

**A LEITURA DESTE DOCUMENTO DEVE SER FEITA COM AUXÍLIO DO ANNUAL REPORT ORIGINAL E DO GLOSSARIO, AMBOS DISPONÍVEIS NO SITE DO BANCO B3**



by Mirae Asset

Global X Lithium & Battery Tech ETF (ticker: LIT)

Global X SuperDividend® ETF (ticker: SDIV)

Global X Social Media ETF (ticker: SOCL)

Global X SuperDividend® U.S. ETF (ticker: DIV)

Global X NASDAQ 100® Covered Call ETF (ticker: QYLD)

Global X SuperDividend® REIT ETF (ticker: SRET)

Global X S&P 500® Catholic Values ETF (ticker: CATH)

## **Relatorio Anual Relatorio 31 de Outubro de 2023**

Conforme permitido pelos regulamentos adotados pela Securities and Exchange Commission, as cópias em papel dos relatórios dos acionistas dos Fundos (definidos abaixo) não serão mais enviadas por correio, a menos que você solicite especificamente cópias em papel dos relatórios de seu intermediário financeiro (como um corretor -revendedor ou banco). Em vez disso, os relatórios dos acionistas estarão disponíveis no site dos Fundos ([www.globalxetfs.com/explore](http://www.globalxetfs.com/explore)) e você será notificado por correio sempre que um relatório for publicado e receberá um link para acessar o relatório.

Se você já optou por receber relatórios de acionistas eletronicamente, não será afetado por essa alteração e não precisará tomar nenhuma ação. Você pode optar por receber relatórios de acionistas e outras comunicações dos Fundos eletronicamente a qualquer momento, entrando em contato com seu intermediário financeiro.

Você pode optar por receber gratuitamente todos os futuros relatórios dos acionistas do Fundo em papel. Contacte o seu intermediário financeiro para o informar de que pretende continuar a receber cópias em papel dos relatórios dos acionistas do Fundo e para saber se a sua opção por receber relatórios em papel se aplica a todos os fundos detidos junto do seu intermediário financeiro.

Discussão da Administração sobre o Desempenho do Fundo	1
Cronogramas de Investimentos	
Global X Lithium & Battery Tech ETF	74
Global X SuperDividend® ETF	78
Global X Social Media.ETF	88
Global X SuperDividend® U.S. ETF	101
Global X NASDAQ 100® Covered Call ETF	121
Global X SuperDividend® REIT.ETF	133
Global X S&P 500® Catholic Values ET	143
Glossário	378
Demonstrações de Ativos e Passivos	379
Demonstrações de operações	389
Demonstrações de Alterações nos Ativos Líquidos	398
Destaques Financeiros	416
Notas às Demonstrações Financeiras	440
Relatório da Empresa de Contabilidade Pública Registrada Independente	483
Divulgação das Despesas do Fundo	486
Aprovação do Contrato de Consultoria de Investimento	491
Informação complementar	492
Administradores e Oficiais do Fundo	497
Aviso aos Acionistas	499



by Mirae Asset

## Índice

---

As Ações são compradas e vendidas ao preço de mercado (não NAV) e não são resgatadas individualmente de um Fundo. As Ações só podem ser resgatadas diretamente de um Fundo por Participantes Autorizados, em unidades de resgate/resgate muito grandes. As comissões de corretagem reduzirão os retornos.

Os Fundos arquivam seus cronogramas completos de participações do Fundo na Securities and Exchange Commission (a "SEC" ou "Comissão") para o primeiro e terceiro trimestres de cada ano fiscal como um anexo aos seus relatórios no Formulário N-PORT. Os Formulários N-PORT dos Fundos estão disponíveis no site da Comissão em <http://www.sec.gov> e podem ser revisados e copiados na Sala de Referência Pública da Comissão em Washington, DC. Informações sobre o funcionamento da Sala de Referência Pública podem ser obtidas pelo telefone 1-800-SEC-0330.

Uma descrição das políticas e procedimentos que a Global X Funds usa para determinar como votar em procurações relacionadas a títulos do Fundo, bem como informações relacionadas a como os Fundos votaram em procurações relacionadas a títulos do Fundo durante o período de 12 meses mais recente encerrado em 30 de junho de está disponível (i) gratuitamente, mediante solicitação, pelo telefone 1-888-493-8631; e (ii) no site da Comissão em <http://www.sec.gov>

## Discussão de gestão sobre o desempenho do fundo(não auditado) Global X Lithium & Battery Tech ETF

### Global X Lithium & Battery Tech ETF

O Global X Lithium & Battery Tech ETF (“Fundo”) busca fornecer resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho de preço e rendimento, antes de taxas e despesas, do Solactive Global Lithium Index (“Índice Subjacente”). O Fundo é gerido de forma passiva, o que significa que o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo geralmente procura replicar totalmente o Índice Subjacente.

O índice subjacente é projetado para medir o desempenho do mercado de ações de base ampla de empresas globais envolvidas na indústria de lítio, conforme definido pela Solactive AG, o provedor do índice subjacente.

Para o período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo diminuiu 28,63%, enquanto o Índice Subjacente diminuiu 28,42%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de \$ 67,13 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de \$ 47,33 por ação em 31 de outubro de 2023.

Durante o período do relatório, os maiores retornos vieram do Simple Technology Co Ltd e BYD Co Ltd-H, que retornaram 41,43% e 36,22%, respectivamente. Os piores desempenhos foram Freyr Battery SA e Core Lithium Ltd, que retornaram -75,88% e -74,26%, respectivamente.

O Fundo registou um desempenho negativo durante o período em análise, uma vez que os produtores de lítio foram afetados pela descida dos preços e tanto os produtores de lítio como os fabricantes de baterias foram afetados pela procura enfraquecida. Em particular, os preços do lítio foram influenciados pelo desempenho no mercado à vista chinês, o maior mercado à vista do mundo por uma ampla margem, num contexto de procura enfraquecida e de um sentimento de baixa. Nomeadamente, as vendas de veículos eléctricos (VE) na China foram mais fracas no início de 2023 e permaneceram voláteis durante vários meses devido a mudanças políticas, incluindo o fim dos subsídios às compras de VE, bem como um declínio no sentimento do consumidor no contexto de uma desaceleração económica mais ampla. Para contrariar a procura mais lenta e a incerteza contínua no curto prazo, os fabricantes de baterias trabalharam, em grande parte, através da acumulação de stocks, em vez de assumirem novos contratos de lítio. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média aproximada em ações de 35,44% na China e 24,62% nos Estados Unidos. Por sector, o Fundo teve a sua exposição média mais elevada a Materiais com 38,16%, Consumo Discretionário com 23,17% e Industriais com 23,03%.

AVERAGE ANNUAL TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED OCTOBER 31, 2023							
One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Ten Year Return	
Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
-28.63%	-27.69%	3.93%	4.01%	10.75%	11.00%	7.66%	7.71%
-28.42%	-28.42%	4.45%	4.45%	11.02%	11.02%	8.18%	8.18%
10.50%	-10.50%	6.68%	6.68%	7.47%	7.47%	6.81%	6.81%

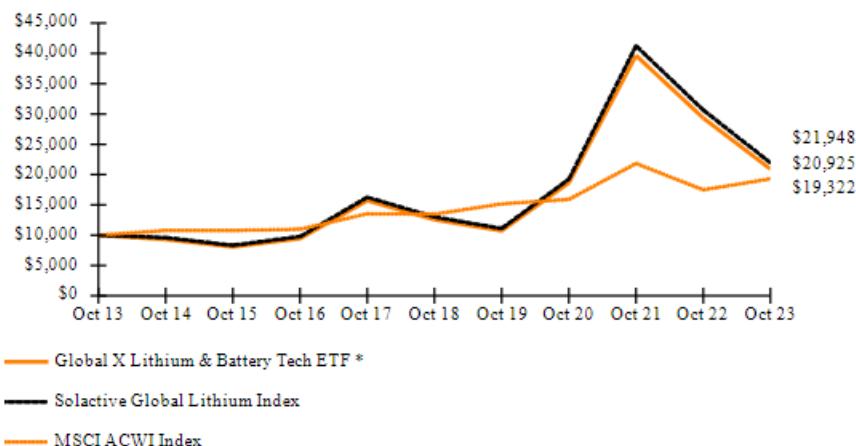
Global X Lithium & Battery Tech  
Solactive Global Lithium Index (USD)  
MSCI ACWI (Net) (USD)

## Management Discussion of Fund Performance (unaudited)

Global X Lithium & Battery Tech ETF

### Crescimento de um investimento de \$10.000

(At Net Asset Value)



\*Fund commenced operations on July 22, 2010.

O índice MSCI ACWI (All Country World Index) é um índice ponderado pela capitalização de mercado ajustado ao free float, concebido para medir o desempenho do mercado acionista dos mercados desenvolvidos e emergentes.

Os dados de desempenho aqui citados representam o desempenho passado e o retorno e o valor de um investimento no Fundo irão flutuar de forma que, quando vendido, pode valer menos do que seu custo original. O desempenho passado não é garantia de desempenho futuro e não deve ser considerado uma representação dos resultados futuros do Fundo. A performance do Fundo pressupõe o reinvestimento de todos os dividendos e de todas as mais-valias. Os retornos do índice pressupõem o reinvestimento dos dividendos e, diferentemente dos retornos do Fundo, não refletem taxas ou despesas. Se tais taxas e despesas fossem incluídas nos retornos do índice, o desempenho teria sido inferior. Observe que não se pode investir diretamente em um índice não gerenciado.

Os números de desempenho para os períodos mostrados podem refletir isenções de taxas contratuais e/ou reembolsos de despesas. Na ausência de isenções de taxas e/ou reembolsos de despesas (se aplicável), os retornos teriam sido menores.

Não há garantias de que o Fundo cumprirá seus objetivos declarados.

As participações e alocações do Fundo estão sujeitas a alterações e não devem ser consideradas recomendações para comprar títulos individuais.

O gráfico e a tabela não refletem a dedução de impostos que um acionista pagaria nas distribuições do Fundo ou no resgate ou venda de cotas do Fundo.

Veja a definição de índices comparativos na página anterior e acima.

**Management Discussion of Fund Performance (unaudited)**  
**Global X SuperDividend® ETF**

**Global X SuperDividend® ETF**

O Global X SuperDividend® ETF (“Fundo”) procura fornecer resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho de preço e rendimento, antes de taxas e despesas, do índice Solactive Global SuperDividend® (“Índice subjacente”). O Fundo é gerido de forma passiva, o que significa que o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo geralmente procura replicar totalmente o Índice Subjacente..

O Índice Subjacente acompanha o desempenho de 100 empresas igualmente ponderadas que se classificam entre os títulos de ações com maior rendimento de dividendos do mundo, incluindo países de mercados emergentes, conforme definido pela Solactive AG, o fornecedor do Índice Subjacente (“Fornecedor do Índice”). O Provedor de Índice aplica certos filtros de estabilidade de dividendos.

No período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo diminuiu 0,31%, enquanto o Índice Subjacente aumentou 0,49%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de US\$ 23,05 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de US\$ 20,36 em 31 de outubro de 2023, após um grupamento de ações de 1:3 em 19 de dezembro de 2023.

Durante o período em análise, os retornos mais elevados vieram da China SCE Group Holdings Ltd e da Powerlong Real Estate Holdings, que registaram um retorno de 199,23% e 196,66%, respectivamente. Os piores desempenhos foram Manulife US REIT e Grange Resources Limited, que retornaram -85,27% e -60,84%, respectivamente.

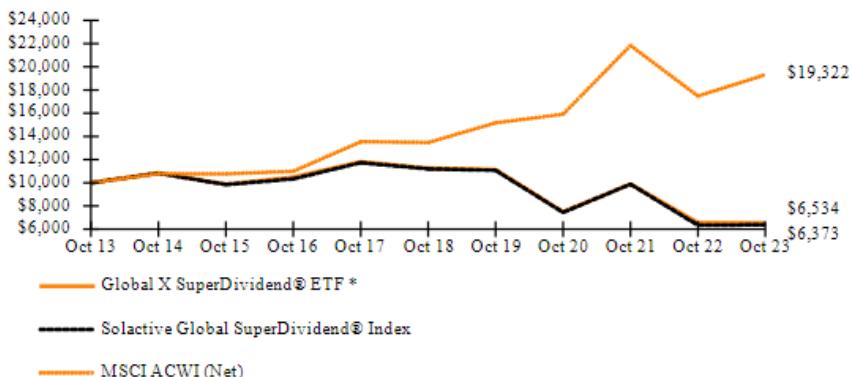
O Fundo gerou retornos negativos durante o período em análise, uma vez que a incerteza sobre a direcção das taxas de juro continuou a afectar os mercados accionistas globais. O setor imobiliário registou um declínio contínuo, à medida que as taxas de juro elevadas aumentaram os custos de financiamento, o que impactou negativamente os REIT hipotecários, a maior participação da indústria no Fundo. O sector dos materiais também prejudicou o desempenho em 2023, uma vez que as preocupações com a recessão em todo o mundo diminuíram os retornos. No entanto, os preços elevados da energia e as questões estruturais de abastecimento fortaleceram a energia e as participações industriais ligadas à energia na carteira do Fundo. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média aproximada de 30,33% a ações nos Estados Unidos e 13,45% no Brasil. Por setor, teve a maior exposição a Financeiro com 31,29%, Materiais com 15,72% e Energia com 13,99%..

AVERAGE ANNUAL TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED OCTOBER 31, 2023							
One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Ten Year Return	
Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
-0.31%	-0.86%	-4.45%	-4.45%	-10.31%	-10.32%	-4.17%	-4.17%
0.49%	0.49%	-5.07%	-5.07%	-10.66%	-10.66%	-4.41%	-4.41%
10.50%	10.50%	6.68%	6.68%	7.47%	7.47%	6.81%	6.81%

Global X SuperDividend® ETF  
Solactive Global SuperDividend Index  
(USD)  
MSCI ACWI (Net) (USD)

**Management Discussion of Fund Performance (unaudited)**  
**Global X SuperDividend® ETF**

(At Net Asset Value)



\* The Fund commenced operations on June 8, 2011.

The MSCI ACWI (Net) (All Country World Index) Index is a free float-adjusted market capitalization weighted index that is designed to measure the equity market performance of developed and emerging markets.

The performance data quoted herein represents past performance and the return and value of an investment in the Fund will fluctuate so that, when sold, it may be worth less than its original cost. Past performance is no guarantee of future performance and should not be considered as a representation of the future results of the Fund. The Fund's performance assumes the reinvestment of all dividends and all capital gains. Index returns assume reinvestment of dividends and, unlike the Fund's returns, do not reflect any fees or expenses. If such fees and expenses were included in the index returns, the performance would have been lower. Please note that one cannot invest directly in an unmanaged index.

Performance figures for the periods shown may reflect contractual fee waivers and/or expense reimbursements. In the absence of fee waivers and/or expense reimbursements (if applicable), returns would have been lower.

**ManageMent Discussion of Fund PerformMance (unaudited)**  
**Global X SuperDividend® ETF**

---

There are no assurances that the Fund will meet its stated objectives.

The Fund's holdings and allocations are subject to change and should not be considered recommendations to buy individual securities.

The graph and table do not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption or sale of Fund shares.

See definition of comparative indices on the previous pages.

**Global X Social Media ETF**

O Global X Social Media ETF (“Fundo”) procura fornecer resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho de preço e rendimento, antes de taxas e despesas, do Solactive Social Media Total Return Index (“Índice Subjacente”). O Fundo é gerido de forma passiva, o que significa que o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo geralmente procura replicar totalmente o Índice Subjacente.

O Underlying Index foi criado para refletir o desempenho de empresas envolvidas no setor de mídia social, incluindo empresas que fornecem redes sociais, compartilhamento de arquivos e outros aplicativos de mídia baseados na web, conforme definido pela Solactive AG, fornecedora do Underlying Index..

No período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo aumentou 40,40%, enquanto o Índice Subjacente aumentou 41,27%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de US\$ 24,88 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de US\$ 34,75 em 31 de outubro de 2023.

Durante o período do relatório, os retornos mais elevados vieram da Meitu Inc e Meta Platforms Inc-Class A, que retornaram 366,35% e 223,39%, respectivamente. Os piores desempenhos foram Bumble Inc A e Giftee Inc, que retornaram -47,09% e -45,04%, respectivamente..

Durante o período em análise, o Fundo obteve um desempenho positivo, impulsionado pelo aumento do envolvimento dos utilizadores e pelo aumento do tempo gasto em plataformas globais de redes sociais. As ofertas agrupadas de produtos que abrangem entretenimento, notícias e diversos setores verticais de conteúdo geraram fluxos de receita adicionais, refletindo a adaptabilidade e a resiliência do setor de mídia social. Os ajustamentos de preços em toda a indústria reforçaram o potencial das plataformas de redes sociais, significando confiança no seu crescimento futuro. A incorporação da tecnologia generativa de inteligência artificial (IA) provou ser fundamental, personalizando as experiências do usuário. Além disso, as reduções estratégicas da força de trabalho nas empresas de redes sociais repercutiram positivamente junto dos investidores e melhoraram as margens de lucro. As avaliações mais baixas destas empresas também atraíram a atenção de potenciais investidores durante o período em análise. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média aproximada em ações de 38,19% nos Estados Unidos, 34,80% na China e 13,40% na Coreia do Sul.

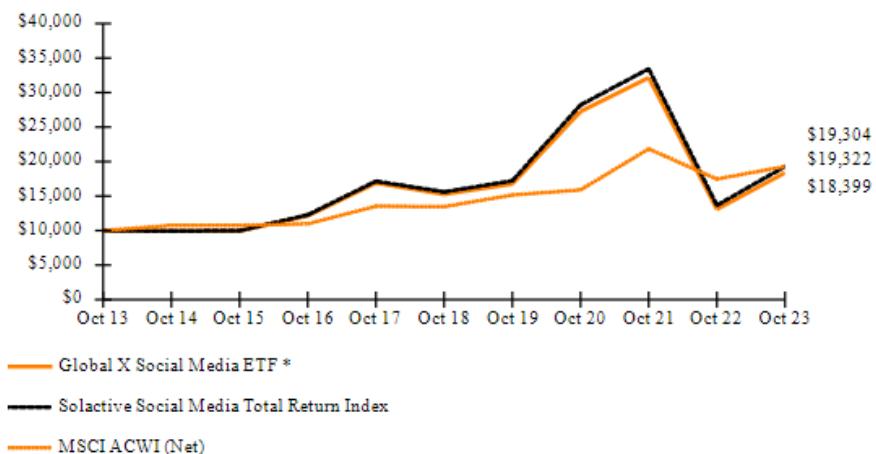
# GLOBAL X

by Mirae Asset

AVERAGE ANNUAL TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED  
OCTOBER 31, 2023

	One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Ten Year Return	
	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
Global X Social Media ETF	40.40%	40.27%	-12.29%	-12.43	3.79%	3.77%	6.29%	6.24%
Solactive Social Media Total Return Index (USD)	41.27%	41.27%	-11.88%	-11.88%	4.34%	4.34%	6.80%	6.80%
MSCI ACWI (Net) (USD)	10.50%	10.50%	6.68%	6.68%	7.47%	7.47%	6.81%	6.81%

(At Net Asset Value)



\* The Fund commenced operations on November 14, 2011.

O índice MSCI ACWI (Net) (All Country World Index) é um índice ponderado de capitalização de mercado ajustado por flutuação livre, projetado para medir o desempenho do mercado de ações de mercados desenvolvidos e emergentes.

Os dados de desempenho aqui citados representam o desempenho passado e o retorno e o valor de um investimento no Fundo irão flutuar de forma que, quando vendido, pode valer menos do que seu custo original. O desempenho passado não é garantia de desempenho futuro e não deve ser considerado uma representação dos resultados futuros do Fundo. A performance do Fundo pressupõe o reinvestimento de todos os dividendos e de todas as mais-valias. Os retornos do índice pressupõem o reinvestimento dos dividendos e, diferentemente dos retornos do Fundo, não refletem taxas ou despesas. Se tais taxas e despesas fossem incluídas nos retornos do índice, o desempenho teria sido menor. Observe que não se pode investir diretamente em um índice não gerenciado.

Os números de desempenho para os períodos mostrados podem refletir isenções de taxas contratuais e/ou reembolsos de despesas. Na ausência de isenções de taxas e/ou reembolsos de despesas (se aplicável), os retornos teriam sido menores.

Não há garantias de que o Fundo cumprirá seus objetivos declarados.

As participações e alocações do Fundo estão sujeitas a alterações e não devem ser consideradas recomendações para



## ManageMent Discussion of fund PerformanCe (unaudited) Global X FinTech ETF

omprar títulos individuais.

O gráfico e a tabela não refletem a dedução de impostos que um acionista pagaria nas distribuições do Fundo ou no resgate ou venda de cotas do Fundo.

Veja a definição de índices comparativos na página anterior e acima..

### Global X SuperDividend® U.S. ETF

O ETF Global X SuperDividend® U.S. (o “Fundo”) procura fornecer resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho do preço e do rendimento, antes de taxas e despesas, do Indxx SuperDividend® U.S. Low Volatility Index (o “Índice Subjacente”). O Fundo é gerido passivamente, o que significa que o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo procura geralmente replicar totalmente o Índice Subjacente.

O Índice Subjacente é mantido pela Indxx, LCC (o "Fornecedor do Índice"). O Índice Subjacente acompanha o desempenho de 50 ações ordinárias, MLPs e REITs igualmente ponderadas que estão entre os títulos de capital com maior rendimento de dividendos nos Estados Unidos, conforme definido pelo Provedor do Índice. Os componentes do Índice Subjacente também terão pago dividendos de forma consistente ao longo dos últimos dois anos. O Índice Subjacente é composto por títulos que o Provedor do Índice determina como tendo volatilidade relativa mais baixa do que o mercado.

Para o período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo diminuiu 12,60% e o Índice Subjacente diminuiu 12,09%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de US\$ 19,18 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de US\$ 15,62 em 31 de outubro de 2023..

Durante o período do relatório, os retornos mais elevados vieram da US Compression Partners LP e da Magellan Midstream Partners, que retornaram 52,91% e 38,82%, respectivamente. Os piores desempenhos foram PetMed Express, Inc. e Lumen Technologies, Inc., que retornaram -65,20% e -56,11%, respectivamente..

O Fundo gerou retornos negativos durante o período em análise, uma vez que as taxas de juro elevadas resultaram em custos de financiamento mais elevados, margens de lucro reduzidas e pressões acrescidas sobre os constituintes subjacentes. Isto teve um impacto negativo nos sectores sensíveis às taxas de juro dentro do Fundo, como os fundos de investimento imobiliário (REIT) e os serviços públicos. Um dólar americano forte, juntamente com uma actividade económica mais lenta do que o esperado a nível mundial, pesaram negativamente sobre os preços da energia, criando impactos mistos nas participações energéticas do Fundo. Por último, o aumento dos custos de financiamento traduziu-se numa redução dos fluxos de caixa para os REIT, devido ao aumento dos custos de manutenção para aquisições e projetos de desenvolvimento. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média do sector de 23,89% à Energia, 15,24% aos Bens de Consumo Básico e 14,41% ao sector Financeiro..

# GLOBAL X

by Mirae Asset

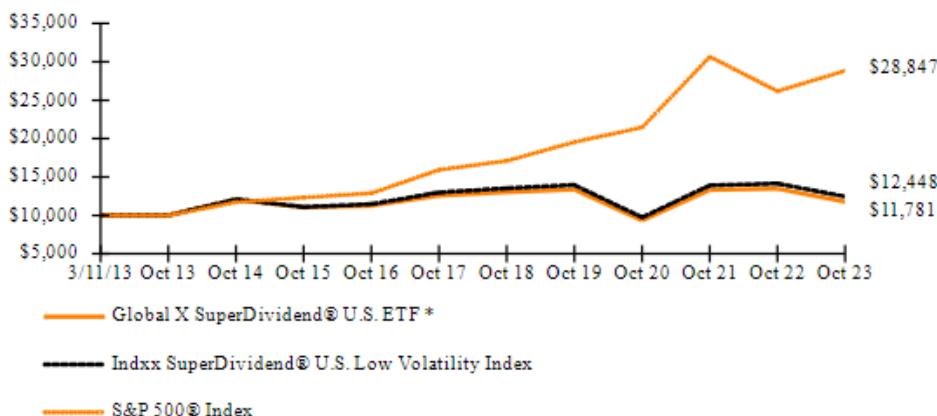
AVERAGE ANNUAL TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED  
OCTOBER 31, 2023

Global X SuperDividend® U.S. ETF  
Indxx SuperDividend U.S. Low  
Volatility Index  
S&P 500 Index (Gross)

	One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Ten Year Return	
	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
Global X SuperDividend® U.S. ETF	-12.60%	12.59%	8.01%	8.03%	-2.01%	-2.00%	1.65%	1.65%
Indxx SuperDividend U.S. Low Volatility Index	-12.09%	-12.09%	8.52%	8.52%	-1.66%	-1.66%	2.21%	2.21%
S&P 500 Index (Gross)	10.14%	10.14%	10.36%	10.36%	11.01%	11.01%	11.18%	11.18%

## Growth of a \$10,000 Investment

(At Net Asset Value)



\* The Fund commenced operations on March 11, 2013.

O índice MSCI ACWI (Net) (All Country World Index) é uma capitalização de mercado ajustada por flutuação livre índice ponderado que é projetado para medir o desempenho do mercado de ações de países desenvolvidos e emergentes mercados.

Os dados de desempenho aqui citados representam o desempenho passado e o retorno e valor de um investimento no Fundo irá flutuar de modo que, quando vendido, pode valer menos do que seu custo original. O desempenho passado não é garantia de desempenho futuro e não deve ser considerada como representação de resultados futuros do Fundo. A performance do Fundo pressupõe o reinvestimento de todos os dividendos e de todos os ganhos de capital. Os retornos do índice pressupõem o reinvestimento dos dividendos e, diferentemente dos retornos do Fundo, não refletem taxas ou despesas.

Se tais taxas e despesas fossem incluídas nos retornos do índice, o desempenho teria sido mais baixo. Observa-se que não se pode investir diretamente em um índice não gerenciado.

Os números de desempenho para os períodos mostrados podem refletir isenções de taxas contratuais e/ou despesas reembolsos. Na ausência de isenções de taxas e/ou reembolsos de despesas (se aplicável), as devoluções teriam sido menores.

Não há garantias de que o Fundo cumprirá seus objetivos declarados.



by Mirae Asset

**Management Discussion of Fund Performance (unaudited)**  
Global X Video Games & Esports ETF

O gráfico e a tabela não refletem a dedução de impostos que um cotista pagaria nos dividendos do Fundo, no resgate, ou venda de cotas do Fundo.

Veja a definição de índices comparativos na página anterior e acima.



by Mirae Asset

## Management Discussion of fund Performance (unaudited) Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

### Global X NASDAQ 100® Covered Call ETF

O ETF Global X Nasdaq 100® Covered Call (o “Fundo”) busca fornecer resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho de preço e rendimento, antes de taxas e despesas, do Índice CBOE Nasdaq-100® BuyWrite V2 (o “Índice Subjacente”). O Fundo é gerido de forma passiva e o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo procura geralmente replicar integralmente o Índice Subjacente.

O Índice CBOE Nasdaq-100® BuyWrite (“Índice BXN”) é um índice de referência que mede o desempenho de uma carteira teórica que detém uma carteira de ações incluídas no Índice Nasdaq-100® (“Índice de Referência”), e “escreve” (ou vende) uma sucessão de opções de compra cobertas at-the-money (“ATM”) de um mês no Índice de Referência. O Índice Subjacente replica a metodologia usada para calcular o Índice BXN, com uma exceção: as opções de compra cobertas pelo Índice de Referência escrito são mantidas até um dia antes da data de vencimento (ou seja, geralmente na quinta-feira anterior à terceira sexta-feira do mês) e são liquidado a um preço médio ponderado pelo volume determinado no fechamento..

No período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo aumentou 15,91%, enquanto o Índice Subjacente aumentou 16,68%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de US\$ 16,15 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de US\$ 16,60 em 31 de outubro de 2023..

Durante o período em análise, o Fundo registou um desempenho positivo, uma vez que a adopção de novas plataformas de aprendizagem automática e os avanços na tecnologia de inteligência artificial resultaram em expansões de avaliação para os constituintes do sector tecnológico dentro do Fundo. O Fundo teve um desempenho inferior ao do seu Índice de Referência durante o período em análise, uma vez que a sua estratégia de opções de compra cobertas mitiga o potencial de valorização dos prémios de opções. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média em ações de 48,60% ao setor das Tecnologias de Informação, 16,14% ao setor dos Serviços de Comunicação e 14,43% ao setor do Consumo Discretionário.

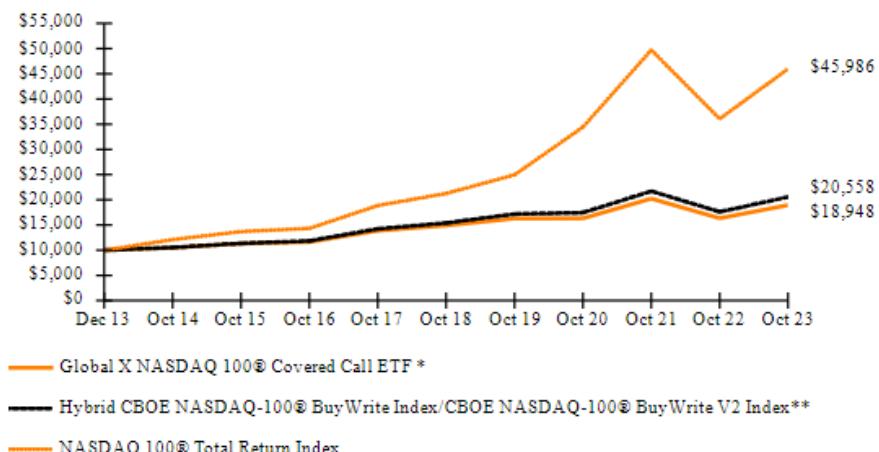
Global X NASDAQ 100® Covered Call ETF  
Hybrid CBOE NASDAQ-100®  
BuyWrite Index/CBOE NASDAQ-100®  
BuyWrite V2 Index\*\*  
NASDAQ 100® Total Return Index

AVERAGE ANNUAL TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED OCTOBER 31, 2023							
One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Annualized Inception to Date*	
Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
15.91%	16.05%	5.09%	5.04%	4.93%	4.88%	6.67%	6.66%
16.68%	16.68%	5.61%	5.61%	5.94%	5.94%	7.53%	7.53%
27.45%	27.45	10.12%	10.12%	16.68%	16.68%	16.68%	16.68%

## ManageMent Discussion of funD PerformMance (unaudited) Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

### Growth of a \$10,000 Investment

(At Net Asset Value)



O índice MSCI ACWI (Net) (All Country World Index) é um índice ponderado de capitalização de mercado ajustado por free float projetado para medir o desempenho do mercado de ações de mercados desenvolvidos e emergentes.

Os dados de desempenho aqui citados representam o desempenho passado e o retorno e o valor de um investimento no

Fundo flutuarão de modo que, quando vendido, ele pode valer menos do que seu custo original. O desempenho passado não é garantia de desempenho futuro e não deve ser considerado como uma representação dos resultados futuros do Fundo.

O desempenho no gráfico acima não reflete a dedução dos impostos que o acionista pagará sobre as distribuições do Fundo ou os resgates de ações do Fundo. O desempenho passado não é uma indicação de desempenho futuro. Os índices de referência comparativos do Fundo não incluem as despesas operacionais anuais incorridas pelo Fundo. Por favor, note que não se pode investir diretamente em um índice não gerenciado.

Números do desempenho nos períodos mostrados podem refletir isenções de taxas contratuais e/ou reembolsos de despesas. No caso de ausência de isenções de taxas e/ou reembolsos de despesas (se aplicáveis), rendimentos seriam menores.

Não há garantias de que o Fundo cumprirá os seus objetivos declarados.

As participações e alocações do Fundo estão sujeitas a alterações e não devem ser consideradas recomendações para comprar títulos individuais.

O gráfico e a tabela não refletem a dedução dos impostos que um acionista pagaria sobre as distribuições do Fundo ou o resgate ou venda de ações do Fundo.

Veja a definição de índices comparativos na página anterior e acima.



## Management Discussion of fund Performance (unaudited) Global X Cloud Computing ETF

### Global X SuperDividend® REIT ETF

O ETF Global X SuperDividend® REIT (o “Fundo”) busca fornecer resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho de preço e rendimento, antes de taxas e despesas, do Solactive Global SuperDividend® REIT Index (o “Índice Subjacente”). O Fundo é gerido de forma passiva, o que significa que o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo procura geralmente replicar integralmente o Índice Subjacente.

O Índice Subjacente acompanha o desempenho de Fundos de Investimento Imobiliário (“REITs”) que estão classificados entre os REITs de maior rendimento em todo o mundo, conforme determinado pela Solactive AG, o fornecedor do Índice Subjacente.

No período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo diminuiu 6,97% e o Índice Subjacente diminuiu 6,32%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de US\$ 21,65 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de US\$ 18,67 em 31 de outubro de 2023, após um agrupamento de ações de 1:3 em 19 de dezembro de 2023.

Durante o período do relatório, os retornos mais elevados vieram da AGNC Investment Corp. e Annaly Capital Management, Inc., que retornaram 47,80% e 30,94%, respectivamente. Os piores desempenhos foram Northwest Healthcare Properties e Global Net Lease Inc, que retornaram -63,31% e -40,61%, respectivamente.

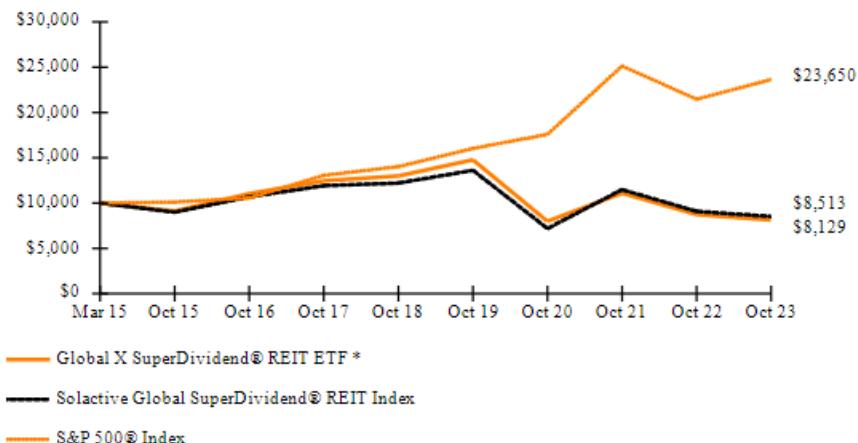
O Fundo gerou retornos negativos durante o período em análise, uma vez que as condições de crédito mais restritivas, a diminuição da procura de espaços comerciais para escritórios e o aumento das taxas de juro pesaram no desempenho do REIT. O aumento dos custos de financiamento dificultou o financiamento de aquisições e projetos de desenvolvimento pelos REIT. Isto levou a perspectivas reduzidas de crescimento e teve um impacto negativo nos constituintes do Fundo. Os REIT concentrados em instalações de cuidados de longa duração e centros de dados tiveram um bom desempenho durante o período em análise, enquanto as participações concentradas em espaços de escritórios e investimentos hipotecários apresentaram um desempenho negativo. Além disso, a pressão ascendente sobre os salários e a redução das atividades de locação afetaram negativamente a rendibilidade das empresas subjacentes da carteira. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média aproximada de 58,68% aos Estados Unidos e 18,28% a Singapura.

AVERAGE ANNUAL TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED OCTOBER 31, 2023							
One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Annualized Inception to Date*	
Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
-6.97%	-6.46%	0.59%	0.54%	-8.96%	-8.98%	-2.37%	-2.37%
-6.32%	-6.32%	1.08%	1.08%	-8.59%	-8.59%	-1.85%	-1.85%
10.14%	10.14%	10.36%	10.36%	11.01%	11.01%	10.48%	10.48%

Global X SuperDividend® REIT ETF  
Solactive Global SuperDividend® REIT  
Index  
S&P 500® Index

**ManageMent Discussion of fund PerformanCe (unaudited)**  
**Global X Cloud Computing ETF**

**Growth of a \$10,000 Investment  
(At Net Asset Value)**



O índice MSCI ACWI (Net) (All Country World Index) é um índice ponderado de capitalização de mercado ajustado por free float projetado para medir o desempenho do mercado de ações de mercados desenvolvidos e emergentes.

Os dados de desempenho aqui citados representam o desempenho passado e o retorno e o valor de um investimento no Fundo flutuarão de modo que, quando vendido, ele pode valer menos do que seu custo original. O desempenho passado não é garantia de desempenho futuro e não deve ser considerado como uma representação dos resultados futuros do Fundo. O desempenho no gráfico acima não reflete a dedução dos impostos que o acionista pagará sobre as distribuições do Fundo ou os resgates de ações do Fundo. O desempenho passado não é uma indicação de desempenho futuro. Os índices de referência comparativos do Fundo não incluem as despesas operacionais anuais incorridas pelo Fundo. Por favor, note que não se pode investir diretamente em um índice não gerenciado.

Números do desempenho nos períodos mostrados podem refletir isenções de taxas contratuais e/ou reembolsos de despesas. No caso de ausência de isenções de taxas e/ou reembolsos de despesas (se aplicáveis), rendimentos seriam menores.

Não há garantias de que o Fundo cumprirá os seus objetivos declarados.

As participações e alocações do Fundo estão sujeitas a alterações e não devem ser consideradas recomendações para comprar títulos individuais.

O gráfico e a tabela não refletem a dedução dos impostos que um acionista pagaria sobre as distribuições do Fundo ou o resgate ou venda de ações do Fundo.

Veja a definição de índices comparativos na página anterior e acima.



## ManageMent Discussion of fund PerformAnce (unaudited) Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF

### Global X S&P 500® Catholic Values ETF

O ETF Global X S&P 500® Catholic Values (o “Fundo”) busca resultados de investimento que correspondam geralmente ao desempenho de preço e rendimento, antes de taxas e despesas, do S&P 500® Catholic Values Index (o “Índice Subjacente”). O Fundo é gerido de forma passiva, o que significa que o consultor de investimentos não tenta assumir posições defensivas em mercados em declínio. O Fundo procura geralmente replicar integralmente o Índice Subjacente..

O Índice de Valores Católicos S&P 500® foi concebido para fornecer exposição a títulos de ações dos EUA incluídos no Índice S&P 500®, mantendo ao mesmo tempo o alinhamento com os ensinamentos morais e sociais da Igreja Católica. O Índice Subjacente é baseado no Índice S&P 500® e geralmente comprehende aproximadamente 500 ou menos ações ordinárias listadas nos EUA. Todos os constituintes do índice são membros do Índice S&P 500® e seguem os critérios de elegibilidade desse índice. Deste universo inicial, os constituintes são selecionados para excluir empresas envolvidas em atividades que são consideradas inconsistentes com os valores católicos, conforme descrito nas Diretrizes de Investimento Socialmente Responsável da Conferência dos Bispos Católicos dos Estados Unidos. O Índice Subjacente então responde os constituintes restantes para que as exposições setoriais do Índice Subjacente correspondam às exposições setoriais do Índice S&P 500®.

No período de 12 meses encerrado em 31 de outubro de 2023 (o “período do relatório”), o Fundo aumentou 9,22%, enquanto o Índice Subjacente aumentou 9,56%. O Fundo tinha um valor patrimonial líquido de US\$ 47,19 por ação em 31 de outubro de 2023 e encerrou o período do relatório com um valor patrimonial líquido de US\$ 50,89 em 31 de outubro de 2023.

Durante o período do relatório, os retornos mais elevados vieram da Meta Platforms Inc Class-A e da Nvidia Corp, que retornaram 223,39% e 202,32%, respectivamente. Os piores desempenhos foram o Signature Bank e o SVB Financial Group, que registraram um retorno de -99,92% e -99,83%, respectivamente.

O Fundo registrou um desempenho positivo durante o período em análise, à medida que o ritmo de subida das taxas de juro da Reserva Federal abrandou devido a dados de inflação positivos. Melhores estimativas de mercado sobre o crescimento económico resultaram no aumento das avaliações das ações das empresas detidas pelo Fundo. A inteligência artificial e a tecnologia robótica permitiram vias de crescimento adicionais para empresas de tecnologias de informação, a maior exposição setorial do Fundo. Além disso, o crescimento positivo dos salários ajustado pela inflação no mercado de trabalho ajudou a economia dos EUA a permanecer resiliente. Durante o período em análise, o Fundo teve uma exposição média aproximada do sector às Tecnologias de Informação de 25,76%, aos Cuidados de Saúde de 14,15% e às Finanças de 13,38%.

AVERAGE TOTAL RETURN FOR THE YEAR ENDED OCTOBER 31, 2023							
One Year Return		Three Year Return		Five Year Return		Annualized Inception to Date*	
Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price	Net Asset Value	Market Price
9.22%	9.20%	9.38%	9.63%	10.36%	10.36%	11.20%	11.20%
9.56%	9.56%	9.68%	9.68%	10.70%	10.70%	11.16%	11.16%
10.14%	10.14%	10.36%	10.36%	11.01%	11.01%	11.66%	11.66%

Global X S&P 500® Catholic Values  
ETF

S&P 500® Catholic Values Index

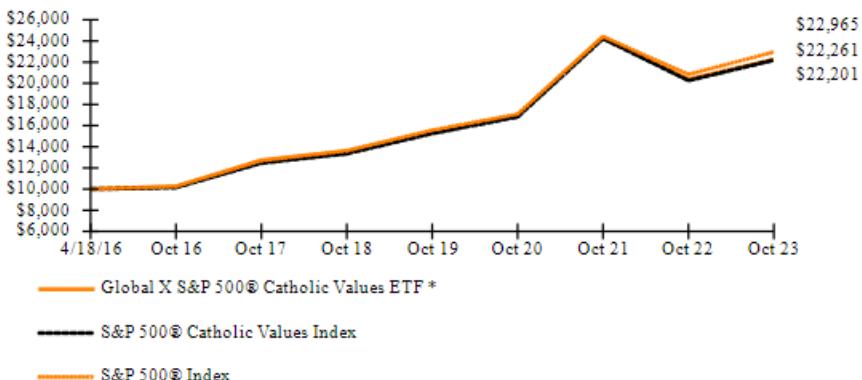
S&P 500® Index

## ManageMent Discussion of fund PerforMance (unaudited)

### Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF

#### Growth of a \$10,000 Investment

(At Net Asset Value)



The MSCI ACWI (Net) (All Country World Index) Index is a free float-adjusted market capitalization weighted index that is designed to measure the equity market performance of developed and emerging markets.

The performance data quoted herein represents past performance and the return and value of an investment in the Fund will fluctuate so that, when sold, it may be worth less than its original cost. Past performance is no guarantee of future performance and should not be considered as a representation of the future results of the Fund. The Fund's performance assumes the reinvestment of all dividends and all capital gains. Index returns assume reinvestment of dividends and, unlike the Fund's returns, do not reflect any fees or expenses. If such fees and expenses were included in the index returns, the performance would have been lower. Please note that one cannot invest directly in an unmanaged index.

Performance figures for the periods shown may reflect contractual fee waivers and/or expense reimbursements. In the absence of fee waivers and/or expense reimbursements (if applicable), returns would have been lower.

There are no assurances that the Fund will meet its stated objectives.

The Fund's holdings and allocations are subject to change and should not be considered recommendations to buy individual securities.

The graph and table do not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption or sale of Fund shares.

See definition of comparative indices on the previous page and above.

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF

**Settings (Unaudited)†:**

███████████	39.5%	Tecnologia da Informacao
███████████	39.0%	Industrial
███████████	15.5%	Saude
███████████	1.9%	Contrato de recompra
███████████	1.4%	Investimento de Curto prazo
███████████	1.3%	Consumer Discretionario
███████████	0.8%	Financeiro
███████████	0.6%	Energia

† As porcentagens de ponderação do setor são baseadas no valor total de mercado dos investimentos. Os investimentos totais não incluem derivativos como opções, contratos futuros, contratos a termo e contratos de swap, se aplicável.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.5%</b>		
<b>CANADA — 1.5%</b>		
Industrials — 1.5%		
ATS * .....	605,314	<u>\$ 20,011,930</u>
<b>FINLAND — 1.1%</b>		
Industrials — 1.1%		
Cargotec, Cl B .....	361,180	<u>14,689,672</u>
<b>ISRAEL — 0.6%</b>		
Consumer Discretionary — 0.6%		
Maytronics .....	708,971	<u>7,927,456</u>
<b>JAPAN — 35.7%</b>		
Health Care — 0.3%		
CYBERDYNE *(A) .....	1,712,535	<u>4,000,906</u>
Industrials — 20.4%		
Daifuku .....	834,386	42,096,012
FANUC .....	710,738	103,727,815
Hirata .....	132,088	5,177,880

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Shibaura Machine .....	200,414	3,938,191
------------------------	---------	-----------

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

## Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Industrials — continued		
SMC .....	142,034	\$ 62,863,837
Yaskawa Electric .....	1,759,132	<u>56,036,561</u>
		<u>273,840,296</u>
Information Technology — 15.0%		
ExaWizards *(A) .....	1,334,898	5,510,257
Keyence .....	314,912	128,952,786
Omron .....	1,253,086	63,255,968
PKSHA Technology *(A) .....	284,043	<u>3,753,585</u>
		<u>201,472,596</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>479,313,798</u>
<b>NORWAY — 3.0%</b>		
Industrials — 3.0%		
AutoStore Holdings *(A) .....	22,590,737	<u>40,350,514</u>
<b>SOUTH KOREA — 0.6%</b>		
Industrials — 0.6%		
Hyulim ROBOT * .....	1,559,090	2,482,533
Rainbow Robotics * .....	236,092	<u>5,916,398</u>
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>8,398,931</u>
<b>SWITZERLAND — 12.4%</b>		
Health Care — 2.6%		
Tecan Group .....	83,729	<u>34,431,931</u>
Industrials — 9.8%		
ABB .....	4,149,189	127,861,652
Accelleron Industries * .....	199,674	<u>4,029,108</u>
		<u>131,890,760</u>
TOTAL SWITZERLAND .....		<u>166,322,691</u>
<b>UNITED KINGDOM — 1.6%</b>		
Information Technology — 1.6%		
Renishaw .....	478,227	<u>21,026,725</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>UNITED STATES — 43.0%</b>		
Consumer Discretionary — 0.7%		
iRobot *(A) .....	176,431	<u>9,190,291</u>
Energy — 0.6%		
Helix Energy Solutions Group * .....	1,226,063	<u>7,822,282</u>
Financials — 0.8%		
Upstart Holdings *(A) .....	552,425	<u>10,799,909</u>
Health Care — 13.1%		
Intuitive Surgical * .....	547,572	148,057,993
Omnicell * .....	289,336	14,932,631
PROCEPT BioRobotics *(A) .....	288,765	<u>12,388,018</u>
		<u>175,378,642</u>
Industrials — 3.7%		
AeroVironment * .....	163,070	15,000,809
Berkshire Grey *(A) .....	2,133,775	2,025,593
John Bean Technologies .....	208,551	19,157,495
Maxar Technologies *(A) .....	481,706	11,572,740
TuSimple Holdings, Cl A *(A) .....	1,247,580	<u>2,807,055</u>
		<u>50,563,692</u>
Information Technology — 24.1%		
Appian, Cl A * .....	265,891	10,111,835
C3.ai, Cl A * .....	667,020	8,677,930
Cerence * .....	250,512	5,138,001
Cognex .....	1,145,941	57,044,943
Dynatrace * .....	1,524,581	59,077,514
FARO Technologies * .....	129,271	3,867,788
NVIDIA .....	671,221	113,590,730
Pegasystems .....	536,922	19,463,422
PROS Holdings * .....	292,402	6,965,016
SoundHound AI, Cl A *(A) .....	1,281,745	1,640,634
UiPath, Cl A * .....	3,044,667	<u>37,966,997</u>
		<u>323,544,810</u>
<b>TOTAL UNITED STATES.....</b>		<b><u>577,299,626</u></b>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$1,614,881,167) .....		<b><u>1,335,341,343</u></b>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
	<u>Face Amount</u>	
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 1.4%</b>		
Fidelity Investments Money Market Government Portfolio, CI Institutional, 3.600%		
(Cost \$19,187,001) .....	19,187,001	<u>\$ 19,187,001</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 2.0%</b>		
BNP Paribas 3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$26,671,169 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$1,347,752 - \$3,365,969, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$27,392,161) (Cost \$26,668,406) .....	\$ 26,668,406	<u>26,668,406</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 102.9%</b>		
(Cost \$1,660,736,574) .....		<u>\$ 1,381,196,750</u>

Percentages are based on Net Assets of \$1,341,941,735.

- \* Segurança não geradora de rendimentos.
- (A) Este título ou uma posição parcial deste título está emprestado em 31 de outubro de 2023.
- (B) O título foi adquirido com garantia em numerário de títulos emprestados.
- (C) A taxa informada no Cronograma de Investimentos é o rendimento efetivo de 7 dias a partir de

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

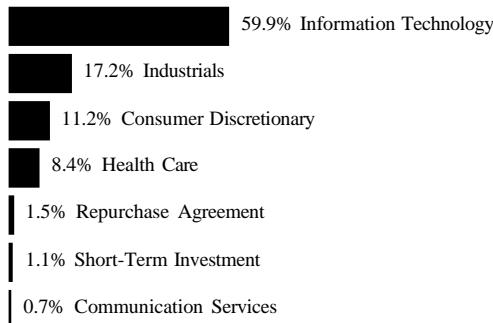
Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 1,335,341,343	\$ —	\$ —	\$ 1,335,341,343
Short-Term Investment	19,187,001	—	—	19,187,001
Repurchase Agreement	—	26,668,406	—	26,668,406
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 1,354,528,344</u>	<u>\$ 26,668,406</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 1,381,196,750</u>

Amounts designated as “—” are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Ponderações do Setor (Não Auditado)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 99.8%

#### AUSTRIA — 2.1%

##### Information Technology — 2.1%

	Shares	Value
ams-OSRAM * .....	534,941	\$ 4,315,462
Kontron <sup>(A)</sup> .....	129,130	<u>2,047,572</u>

TOTAL AUSTRIA.....

6,363,034

#### CANADA — 1.0%

##### Information Technology — 1.0%

BlackBerry <sup>*(A)</sup> .....	145,333	707,771
Sierra Wireless * .....	74,269	<u>2,178,310</u>

TOTAL CANADA.....

2,886,081

#### CHINA — 1.9%

##### Information Technology — 1.9%

NXP Semiconductors .....	33,131	<u>5,825,755</u>
--------------------------	--------	------------------

#### FRANCE — 0.9%

##### Industrials — 0.9%

Legrand .....	35,487	<u>2,831,067</u>
---------------	--------	------------------

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>ITALY — 0.3%</b>		
Information Technology — 0.3%		
Datalogic <sup>(A)</sup> .....	114,161	<u>993,267</u>
<b>JAPAN — 1.1%</b>		
Information Technology — 1.1%		
Nippon Ceramic .....	53,007	1,005,515
Renesas Electronics * .....	259,073	<u>2,443,314</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>3,448,829</u>
<b>NORWAY — 2.2%</b>		
Information Technology — 2.2%		
Nordic Semiconductor * .....	376,306	<u>6,687,436</u>
<b>SINGAPORE — 5.7%</b>		
Information Technology — 5.7%		
STMicroelectronics .....	467,445	<u>17,353,511</u>
<b>SWEDEN — 0.1%</b>		
Information Technology — 0.1%		
Fingerprint Cards, Cl B * .....	1,121,670	<u>322,497</u>
<b>SWITZERLAND — 3.3%</b>		
Industrials — 2.0%		
ABB .....	197,391	6,082,813
Accelleron Industries * .....	9,861	<u>198,979</u>
		<u>6,281,792</u>
Information Technology — 1.3%		
Landis+Gyr Group .....	56,719	<u>3,899,338</u>
TOTAL SWITZERLAND .....		<u>10,181,130</u>
<b>TAIWAN — 8.6%</b>		
Information Technology — 8.6%		
Advantech .....	1,366,721	14,726,120
eMemory Technology .....	148,982	7,038,026
MediaTek .....	191,080	<u>4,531,932</u>
TOTAL TAIWAN .....		<u>26,296,078</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Internet of Things ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>UNITED KINGDOM — 0.3%</b>		
Information Technology — 0.3%		
Spirent Communications .....	268,915	<u>899,906</u>
<b>UNITED STATES — 72.3%</b>		
Communication Services — 0.7%		
Globalstar * .....	613,494	1,165,639
Iridium Communications * .....	21,065	<u>1,118,551</u>
		<u>2,284,190</u>
Consumer Discretionary — 11.5%		
ADT .....	1,664,754	15,548,802
Garmin .....	162,525	15,113,200
Vivint Smart Home * .....	416,127	3,861,659
Vuzix * (A) .....	122,982	<u>512,835</u>
		<u>35,036,496</u>
Health Care — 8.6%		
Butterfly Network * (A) .....	237,690	767,739
Dexcom * .....	219,160	<u>25,483,925</u>
		<u>26,251,664</u>
Industrials — 14.7%		
Emerson Electric .....	66,274	6,347,061
Honeywell International .....	29,277	6,427,765
Johnson Controls International .....	110,137	7,317,502
Resideo Technologies * .....	42,009	680,546
Rockwell Automation .....	15,410	4,071,630
Schneider Electric .....	43,517	6,224,652
Sensata Technologies Holding .....	306,788	<u>13,836,139</u>
		<u>44,905,295</u>
Information Technology — 36.8%		
Alarm.com Holdings * .....	97,664	4,873,434
Ambarella * .....	74,186	5,504,601
Analog Devices .....	35,230	6,056,389
Arlo Technologies * .....	167,944	641,546
Badger Meter .....	57,064	6,609,152
Belden .....	86,585	6,964,897
Cisco Systems .....	119,921	5,962,472

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Internet of Things ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Digi International *	68,071	\$ 2,890,975
GLOBALFOUNDRIES *(A)	70,674	4,547,872
Impinj *	49,316	6,290,256
InterDigital	60,287	3,024,599
International Business Machines	37,909	5,644,650
Itron *	87,603	4,658,727
Latch *(A)	612,501	549,965
Lattice Semiconductor *	18,226	1,327,400
NETGEAR *	55,649	1,097,955
PTC *	15,461	1,966,794
QUALCOMM	42,757	5,408,333
Rambus *	215,620	8,275,496
Samsara, Cl A *(A)	175,644	1,673,887
Semtech *	14,096	433,311
Silicon Laboratories *	71,547	10,405,796
Skyworks Solutions	169,840	16,240,101
SmartRent, Cl A *(A)	378,750	920,362
Synaptics *	6,464	684,990
		<u>112,653,960</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>221,131,605</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		<u>305,220,196</u>
(Cost \$287,513,955).....		<u>305,220,196</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 1.1%</b>		
Fidelity Investments Money Market Government Portfolio, Cl Institutional, 3.600%		
(Cost \$3,325,055) .....	3,325,055	<u>3,325,055</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Internet of Things ETF

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 1.5%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$4,622,041 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$233,562 - \$583,313, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$4,746,985)		
(Cost \$4,621,562) .....	\$ 4,621,562	<u>\$ 4,621,562</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 102.4%</b>		
(Cost \$295,460,572).....		<u>\$ 313,166,813</u>

Percentages are based on Net Assets of \$305,696,685.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

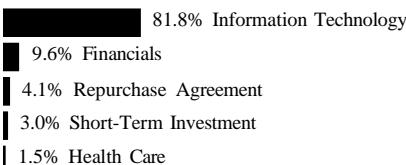
Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 305,220,196	\$ —	\$ —	\$ 305,220,196
Short-Term Investment	3,325,055	—	—	3,325,055
Repurchase Agreement	—	4,621,562	—	4,621,562
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 308,545,251</u>	<u>\$ 4,621,562</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 313,166,813</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

### Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.8%</b>		
<b>AUSTRALIA — 1.3%</b>		
Financials — 0.9%		
HUB24 .....	112,735	\$ 2,038,458
Zip * (A) .....	4,458,092	<u>2,209,326</u>
		<u>4,247,784</u>
Information Technology — 0.4%		
IRESS .....	264,774	<u>1,686,300</u>
<b>TOTAL AUSTRALIA.....</b>		<b><u>5,934,084</u></b>
<b>BRAZIL — 1.7%</b>		
Information Technology — 1.7%		
Pagseguro Digital, Cl A * .....	278,841	2,936,196
StoneCo, Cl A * .....	391,443	<u>4,572,054</u>
<b>TOTAL BRAZIL.....</b>		<b><u>7,508,250</u></b>
<b>CANADA — 1.2%</b>		
Information Technology — 1.2%		
Bitfarms * (A) .....	1,114,439	657,632
Hive Blockchain Technologies * (A) .....	482,683	1,011,153
Hut 8 Mining * (A) .....	930,517	1,105,062
Nuvei * .....	92,281	<u>2,822,136</u>
<b>TOTAL CANADA.....</b>		<b><u>5,595,983</u></b>
<b>CHINA — 2.0%</b>		
Financials — 1.4%		
Lufax Holding ADR .....	3,320,145	<u>6,175,470</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X FinTech ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — 0.6%		
Linklogis, Cl B *	2,821,200	\$ 1,416,835
Yeahka * (A)	629,814	<u>1,570,198</u>
		<u>2,987,033</u>
TOTAL CHINA.....		<u>9,162,503</u>
<b>DENMARK — 0.8%</b>		
Information Technology — 0.8%		
SimCorp .....	56,666	<u>3,598,252</u>
<b>GERMANY — 0.2%</b>		
Financials — 0.2%		
Hypoport *	9,206	<u>986,763</u>
<b>ISRAEL — 0.3%</b>		
Information Technology — 0.3%		
Sapiens International (A)	77,548	<u>1,509,084</u>
<b>ITALY — 3.5%</b>		
Information Technology — 3.5%		
Nexi *	1,832,270	<u>15,855,022</u>
<b>JAPAN — 0.3%</b>		
Financials — 0.3%		
WealthNavi *(A)	115,848	<u>1,242,830</u>
<b>NETHERLANDS — 6.8%</b>		
Information Technology — 6.8%		
Adyen *	20,647	<u>31,119,315</u>
<b>NEW ZEALAND — 2.2%</b>		
Information Technology — 2.2%		
Xero *	208,837	<u>9,879,552</u>
<b>SOUTH KOREA — 1.6%</b>		
Information Technology — 1.6%		
Kakaopay *(A)	185,460	<u>7,438,931</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X FinTech ETF

## COMMON STOCK — continued

### SWITZERLAND — 1.7%

Financials — 0.3%

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
Leonteq .....	26,634	<u>1,214,639</u>

Information Technology — 1.4%

Temenos .....	104,216	<u>6,241,475</u>
<b>TOTAL SWITZERLAND .....</b>		<b><u>7,456,114</u></b>

### UNITED KINGDOM — 2.4%

Information Technology — 2.4%

Wise, Cl A * .....	1,428,380	<u>11,002,455</u>
--------------------	-----------	-------------------

### UNITED STATES — 73.1%

Financials — 7.2%

Bakkt Holdings *(A) .....	645,453	1,142,452
Blucora * .....	81,434	2,039,922
Coinbase Global, Cl A *(A) .....	242,814	11,103,884
Lemonade *(A) .....	86,976	1,726,473
LendingClub * .....	144,015	1,484,795
LendingTree * .....	27,522	659,152
Moneylion *(A) .....	959,087	716,054
Open Lending, Cl A * .....	178,071	1,258,962
SoFi Technologies *(A) .....	1,276,261	6,164,341
Sunlight Financial Holdings *(A) .....	437,172	791,281
Upstart Holdings *(A) .....	118,367	2,314,075
Virtu Financial, Cl A .....	147,158	<u>3,263,964</u>
		<u>32,665,355</u>

Health Care — 1.6%

HealthEquity * .....	117,998	<u>7,490,513</u>
----------------------	---------	------------------

Information Technology — 64.3%

ACI Worldwide * .....	158,995	3,322,996
Affirm Holdings, Cl A * .....	315,309	4,389,101
Bill.com Holdings * .....	145,689	17,543,869
Black Knight * .....	217,868	13,505,637
Blend Labs, Cl A *(A) .....	500,864	661,141
Block, Cl A * .....	472,499	32,021,257
Envestnet * .....	77,019	4,545,661
Fidelity National Information Services .....	311,095	22,579,275

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X FinTech ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Fiserv *	320,671	\$ 33,465,226
Flywire *	140,562	3,048,790
Global Payments .....	192,946	20,023,936
Guidewire Software *	116,736	6,923,612
I3 Verticals, Cl A *	60,785	1,598,038
Intuit .....	75,187	30,645,469
Jack Henry & Associates .....	101,807	19,277,155
Marathon Digital Holdings *(A)	212,969	1,345,964
MeridianLink *	112,173	1,646,700
Mitek Systems *	165,573	1,693,812
nCino *	154,095	4,024,961
Pagaya Technologies, Cl A *(A)	645,407	645,407
Paymentus Holdings, Cl A *(A)	106,747	1,082,415
Payoneer Global *	482,733	2,606,758
PayPal Holdings *	392,830	30,801,800
Paysafe *	1,128,847	1,602,963
Riot Blockchain *(A)	312,873	1,454,859
Shift4 Payments, Cl A *	74,824	3,467,344
SS&C Technologies Holdings .....	356,209	19,149,796
Toast, Cl A *	394,932	7,250,952
Vertex, Cl A *	139,642	2,399,050
		<u>292,723,944</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>332,879,812</u>
<b>URUGUAY — 0.7%</b>		
Information Technology — 0.7%		
Dlocal, Cl A *(A) .....	225,014	<u>3,285,204</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$741,454,731).....		<u>454,454,154</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 3.2%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, Cl Institutional,		
3.600%		
(Cost \$14,537,247) .....	14,537,247	<u>14,537,247</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

	<u><b>Face Amount</b></u>	<u><b>Value</b></u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 4.4%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$20,188,217 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$1,020,154 - \$2,547,804, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$20,733,960)		
(Cost \$20,186,125) .....	\$ 20,186,125	\$ 20,186,125
<b>TOTAL INVESTMENTS — 107.4%</b>		
(Cost \$776,178,103).....		<u>\$ 489,177,526</u>

As porcentagens são baseadas em ativos líquidos de \$ 455.462.688.

\* Segurança não geradora de rendimentos.

(A) Este título ou uma posição parcial deste título está emprestado em 31 de outubro de 2023.

(B) O título foi adquirido com garantia em dinheiro de títulos emprestados.

(C) A taxa informada no Cronograma de Investimentos é o rendimento efetivo de 7 dias a partir de

31 de outubro de 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

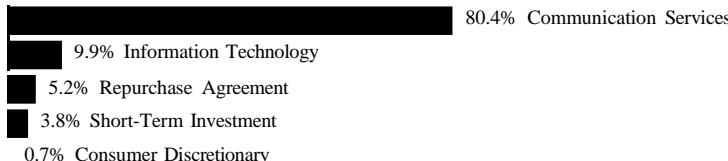
	<u><b>Level 1</b></u>	<u><b>Level 2</b></u>	<u><b>Level 3</b></u>	<u><b>Total</b></u>
Investments in Securities				
Common Stock	\$ 454,454,154	\$ —	\$ —	\$ 454,454,154
Short-Term Investment	14,537,247	—	—	14,537,247
Repurchase Agreement	—	20,186,125	—	20,186,125
Total Investments in Securities	<u>\$ 468,991,401</u>	<u>\$ 20,186,125</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 489,177,526</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 100.0%</b>		
<b>CHINA — 11.0%</b>		
Communication Services — 11.0%		
Bilibili ADR * <sup>(A)</sup> .....	372,349	\$ 6,463,979
DouYu International Holdings ADR * .....	546,793	716,299
HUYA ADR * .....	168,425	459,800
iDreamSky Technology Holdings * .....	1,223,400	622,240
NetDragon Websoft Holdings .....	390,700	771,839
NetEase ADR .....	130,939	9,312,382
Sohu.com ADR * .....	46,727	<u>690,625</u>
TOTAL CHINA.....		<u>19,037,164</u>
<b>FRANCE — 2.7%</b>		
Communication Services — 2.7%		
Ubisoft Entertainment * .....	173,256	<u>4,741,706</u>
<b>IRELAND — 2.6%</b>		
Information Technology — 2.6%		
Keywords Studios .....	128,511	<u>4,514,796</u>
<b>ITALY — 0.3%</b>		
Communication Services — 0.3%		
Digital Bros .....	21,704	<u>497,011</u>
<b>JAPAN — 25.4%</b>		
Communication Services — 25.4%		
Capcom .....	276,517	8,273,316
DeNA .....	138,478	1,835,920

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Video Games & Esports ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Communication Services — continued		
GungHo Online Entertainment .....	75,020	\$ 1,118,257
Konami Holdings .....	159,302	7,363,465
Nexon .....	414,951	8,605,907
Nintendo <sup>(A)</sup> .....	253,450	10,705,420
Square Enix Holdings .....	141,385	<u>6,271,844</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>44,174,129</u>
<b>POLAND — 1.9%</b>		
Communication Services — 1.9%		
CD Projekt <sup>(A)</sup> .....	112,938	<u>3,258,358</u>
<b>SINGAPORE — 0.3%</b>		
Communication Services — 0.3%		
IGG * .....	1,449,100	<u>503,115</u>
<b>SOUTH KOREA — 16.3%</b>		
Communication Services — 15.9%		
Com2uSCorp .....	13,973	658,999
JoyCity * .....	159,998	527,726
Kakao Games * .....	59,671	1,968,145
Krafton * .....	45,331	7,802,356
NCSoft .....	27,288	9,735,000
Neowiz * .....	26,294	806,454
NEOWIZ HOLDINGS .....	24,617	618,762
Netmarble .....	37,183	1,380,072
Nexon Games * .....	79,077	839,427
Pearl Abyss * .....	48,663	1,605,065
Webzen * .....	40,792	511,891
Wemade .....	30,996	833,156
Wemade Max * .....	44,168	<u>403,552</u>
		<u>27,690,605</u>
Consumer Discretionary — 0.4%		
DoubleUGames .....	18,738	<u>691,921</u>
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>28,382,526</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Video Games & Esports ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>SWEDEN — 4.2%</b>		
Communication Services — 4.2%		
Embracer Group, Cl B *(A)	1,175,812	\$ 4,896,185
Modern Times Group MTG, Cl B	161,218	1,240,452
Stillfront Group *	773,932	<u>1,168,468</u>
<b>TOTAL SWEDEN</b>		<u>7,305,105</u>
<b>TAIWAN — 1.7%</b>		
Communication Services — 1.7%		
Gamania Digital Entertainment	293,300	634,895
International Games System	188,200	<u>2,365,783</u>
<b>TOTAL TAIWAN</b>		<u>3,000,678</u>
<b>UNITED STATES — 33.6%</b>		
Communication Services — 24.9%		
Activision Blizzard	146,233	10,813,930
Electronic Arts	91,879	12,015,936
Playtika Holding *	80,989	765,346
ROBLOX, Cl A *	284,571	9,040,821
Sciplay, Cl A *	42,915	687,498
Skillz, Cl A *(A)	436,686	427,472
Take-Two Interactive Software *	91,382	<u>9,658,163</u>
		<u>43,409,166</u>
Consumer Discretionary — 0.5%		
Inspired Entertainment *	67,692	<u>828,550</u>
Information Technology — 8.2%		
AppLovin, Cl A *	194,753	2,806,391
Corsair Gaming *(A)	64,750	1,092,332
Turtle Beach *	42,834	409,065
Unity Software *	251,684	<u>9,944,035</u>
		<u>14,251,823</u>
<b>TOTAL UNITED STATES</b>		<u>58,489,539</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$293,819,605)		<u>173,904,127</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Video Games & Esports ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 4.1%</b>		
Fidelity Investments Money Market Government Portfolio, CI Institutional, 3.600%		
(Cost \$7,183,087) .....	7,183,087	<u>\$ 7,183,087</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 5.7%</b>		
BNP Paribas 3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$9,984,954 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$504,561 - \$1,260,126, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$10,254,872)		
(Cost \$9,983,920) .....	\$ 9,983,920	<u>9,983,920</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 109.8%</b>		
(Cost \$310,986,612).....		<u>\$ 191,071,134</u>

Percentages are based on Net Assets of \$174,074,767.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

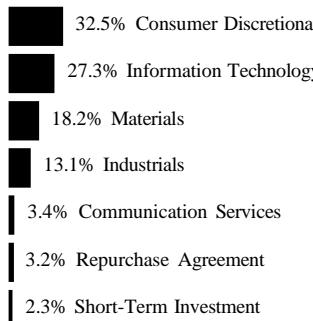
Investments in Securities	<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Total</u>
Common Stock	\$ 173,904,127	\$ —	\$ —	\$ 173,904,127
Short-Term Investment	7,183,087	—	—	7,183,087
Repurchase Agreement	—	9,983,920	—	9,983,920
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 181,087,214</u>	<u>\$ 9,983,920</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 191,071,134</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 98.5%

#### AUSTRALIA — 5.7%

##### Information Technology — 1.0%

	Shares	Value
Novonix * (A)	5,772,911	<u>\$ 8,660,082</u>

##### Materials — 4.7%

Allkem *	1,294,513	11,833,635
IGO .....	1,290,583	13,310,237
Pilbara Minerals *	5,317,676	<u>16,595,368</u>
		<u>41,739,240</u>

TOTAL AUSTRALIA.....	<u>50,399,322</u>
----------------------	-------------------

#### CANADA — 2.6%

##### Industrials — 0.8%

Ballard Power Systems * (A)	1,193,005	<u>7,277,330</u>
-----------------------------	-----------	------------------

##### Information Technology — 0.8%

BlackBerry *	1,452,440	<u>7,073,383</u>
--------------	-----------	------------------

##### Materials — 1.0%

Standard Lithium * (A)	1,956,434	<u>8,557,685</u>
------------------------	-----------	------------------

TOTAL CANADA.....	<u>22,908,398</u>
-------------------	-------------------

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>CHILE — 2.3%</b>		
Materials — 2.3%		
Lundin Mining .....	1,499,714	\$ 9,159,572
Sociedad Quimica y Minera de Chile ADR .....	112,376	<u>11,143,204</u>
TOTAL CHILE .....		<u>20,302,776</u>
<b>CHINA — 7.7%</b>		
Communication Services — 1.1%		
Baidu ADR * .....	87,230	<u>9,473,178</u>
Consumer Discretionary — 2.8%		
Geely Automobile Holdings .....	4,429,000	6,457,244
Nexteer Automotive Group .....	11,627,000	7,611,809
NIO ADR * .....	557,153	7,120,415
XPeng ADR, Cl A *(A) .....	342,543	<u>3,702,890</u>
		<u>24,892,358</u>
Information Technology — 3.0%		
indie Semiconductor, Cl A *(A) .....	1,434,733	11,779,158
NXP Semiconductors .....	82,358	<u>14,481,831</u>
		<u>26,260,989</u>
Materials — 0.8%		
Ganfeng Lithium Group, Cl H .....	877,333	<u>7,620,675</u>
TOTAL CHINA.....		<u>68,247,200</u>
<b>FRANCE — 2.4%</b>		
Consumer Discretionary — 2.4%		
Faurecia * .....	507,883	8,238,979
Renault * .....	364,194	<u>13,053,535</u>
TOTAL FRANCE.....		<u>21,292,514</u>
<b>GERMANY — 3.8%</b>		
Consumer Discretionary — 2.0%		
Continental .....	134,205	7,915,221
Vitesco Technologies Group * .....	177,225	<u>9,215,262</u>
		<u>17,130,483</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — 1.8%		
Infineon Technologies .....	499,874	\$ 16,223,258
TOTAL GERMANY.....		<u>33,353,741</u>
<b>ISRAEL — 1.3%</b>		
Information Technology — 1.3%		
Innoviz Technologies *(A) .....	2,107,885	<u>11,319,343</u>
<b>JAPAN — 9.9%</b>		
Consumer Discretionary — 7.4%		
Denso .....	196,714	10,592,726
Honda Motor .....	496,517	11,941,458
Nissan Motor .....	2,445,265	8,607,669
Panasonic Holdings .....	1,249,250	11,405,651
Toyota Motor .....	1,581,228	<u>22,782,420</u>
		<u>65,329,924</u>
Industrials — 2.5%		
GS Yuasa .....	507,241	7,855,438
Hitachi .....	276,400	<u>14,457,816</u>
		<u>22,313,254</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>87,643,178</u>
<b>LUXEMBOURG — 1.1%</b>		
Materials — 1.1%		
APERAM .....	309,590	<u>9,499,364</u>
<b>NETHERLANDS — 0.9%</b>		
Information Technology — 0.9%		
TomTom * .....	1,071,106	<u>8,475,545</u>
<b>SINGAPORE — 1.4%</b>		
Information Technology — 1.4%		
STMicroelectronics .....	331,303	<u>12,299,351</u>
<b>SOUTH KOREA — 2.0%</b>		
Consumer Discretionary — 2.0%		
Hyundai Motor .....	72,633	9,307,334

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — continued		
Kia Motors .....	160,609	\$ 8,354,079
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>17,661,413</u>
<b>UNITED KINGDOM — 1.0%</b>		
Materials — 1.0%		
Johnson Matthey .....	340,760	<u>8,477,404</u>
<b>UNITED STATES — 56.4%</b>		
Communication Services — 2.6%		
Alphabet, Cl A * .....	223,849	<u>22,606,511</u>
Consumer Discretionary — 16.4%		
American Axle & Manufacturing Holdings * ....	1,049,973	10,930,219
Aptiv * .....	120,954	12,902,163
Ford Motor .....	1,155,572	16,062,451
General Motors .....	414,285	16,803,400
Gentherm * .....	143,306	10,259,276
Lear .....	69,378	10,007,083
Lucid Group *(A) .....	473,437	4,800,651
Luminar Technologies, Cl A *(A) .....	1,361,655	10,430,277
QuantumScape, Cl A *(A) .....	852,606	6,386,019
Stellantis .....	910,097	13,955,070
Tesla * .....	105,164	20,475,431
Visteon * .....	77,921	<u>11,438,803</u>
		<u>144,450,843</u>
Industrials — 10.5%		
Bloom Energy, Cl A * .....	473,975	10,090,928
EnerSys .....	143,797	10,868,177
Honeywell International .....	96,851	21,263,637
Hyster-Yale Materials Handling .....	250,438	7,332,825
ITT .....	131,911	11,149,118
Microvast Holdings *(A) .....	3,631,275	7,952,492
Nikola *(A) .....	1,543,060	4,042,817
Plug Power * .....	499,538	7,972,626
Westinghouse Air Brake Technologies .....	119,739	<u>12,104,416</u>
		<u>92,777,036</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — 18.6%		
Ambarella *	129,052	\$ 9,575,658
Apple .....	171,354	25,365,533
CEVA *	236,492	6,425,488
Coherent *	185,278	6,794,144
Intel .....	667,164	20,061,622
Microsoft .....	98,544	25,142,516
MicroVision *(A)	1,660,416	5,031,060
NVIDIA .....	164,332	27,809,904
ON Semiconductor *	203,093	15,272,594
QUALCOMM .....	183,711	<u>23,237,604</u>
		<u>164,716,123</u>
Materials — 8.3%		
Albemarle .....	54,907	15,263,597
ATI *	366,017	11,167,179
Cabot .....	130,036	9,573,250
Carpenter Technology .....	296,932	12,192,028
Livent *	413,152	11,564,124
Piedmont Lithium *(A)	238,210	<u>13,735,189</u>
		<u>73,495,367</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>498,045,880</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$1,106,130,691) .....		<u>869,925,429</u>
<b>PREFERRED STOCK — 1.3%</b>		
<b>GERMANY— 1.3%</b>		
Consumer Discretionary — 1.3%		
Volkswagen *(B)		
(Cost \$17,976,508) .....	82,186	<u>11,838,778</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(C)(D)</sup> — 2.4%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, CI Institutional,		
3.600%		
(Cost \$21,511,226) .....	21,511,226	<u>21,511,226</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(C)</sup> — 3.4%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$29,901,992 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$1,511,012 - \$3,773,707, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$30,710,325)		
(Cost \$29,898,894) .....	\$ 29,898,894	<u>\$ 29,898,894</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 105.6%</b>		
(Cost \$1,175,517,319) .....	<u>\$ 933,174,327</u>	

Percentages are based on Net Assets of \$883,478,306.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) There is currently no stated interest rate.
- (C) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (D) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

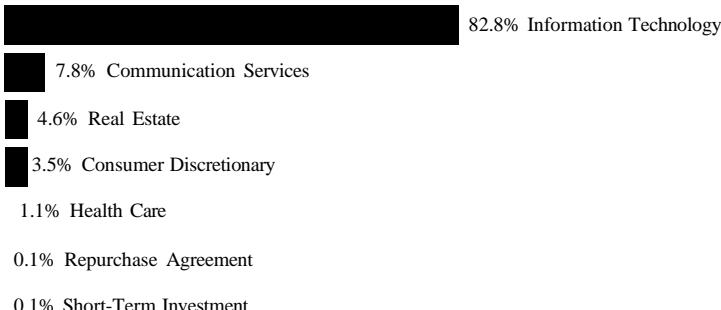
Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 869,925,429	\$ —	\$ —	\$ 869,925,429
Preferred Stock	11,838,778	—	—	11,838,778
Short-Term Investment	21,511,226	—	—	21,511,226
Repurchase Agreement	—	29,898,894	—	29,898,894
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 903,275,433</u>	<u>\$ 29,898,894</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 933,174,327</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	Shares	Value
<b>COMMON STOCK — 99.9%</b>		
<b>CANADA — 4.4%</b>		
Information Technology — 4.4%		
Shopify, Cl A *	636,845	<u>26,034,224</u>
<b>CHINA — 2.0%</b>		
Consumer Discretionary — 0.6%		
Alibaba Group Holding ADR *	44,025	<u>3,854,829</u>
Information Technology — 1.4%		
Kingsoft Cloud Holdings ADR *(A)	609,634	1,841,095
Vnet Group ADR *	1,226,121	<u>6,142,866</u>
		<u>7,983,961</u>
TOTAL CHINA.....		<u>11,838,790</u>
<b>ISRAEL — 4.1%</b>		
Information Technology — 4.1%		
Wix.com *	267,487	<u>24,204,899</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>SINGAPORE — 0.3%</b>		
Real Estate — 0.3%		
Digital Core REIT Management Pte † .....	3,029,945	<u>\$ 1,848,266</u>
<b>UNITED STATES — 89.1%</b>		
Communication Services — 7.8%		
Alphabet, Cl A * .....	100,207	10,119,905
Netflix * .....	79,843	24,394,432
PubMatic, Cl A * .....	365,937	5,734,233
Vimeo * .....	1,346,076	<u>5,761,205</u>
		<u>46,009,775</u>
Consumer Discretionary — 2.9%		
2U * .....	668,232	5,365,903
Amazon.com * .....	119,850	<u>11,570,319</u>
		<u>16,936,222</u>
Health Care — 1.1%		
HealthStream * .....	262,331	<u>6,663,207</u>
Information Technology — 73.0%		
Akamai Technologies * .....	257,778	24,452,821
Box, Cl A * .....	782,456	21,478,417
Coupa Software * .....	447,662	28,310,145
DigitalOcean Holdings * .....	676,780	20,188,347
Dropbox, Cl A * .....	1,051,741	24,779,018
Everbridge * .....	339,107	11,068,452
Fastly, Cl A * .....	1,047,762	10,121,381
Five9 * .....	403,190	25,848,511
Freshworks, Cl A * .....	1,249,624	18,469,443
International Business Machines .....	15,255	2,271,470
Microsoft .....	49,967	12,748,580
Paycom Software * .....	65,829	22,322,614
Qualys * .....	191,220	23,581,250
Salesforce * .....	146,826	23,528,867
Sinch * .....	6,558,956	20,272,622
SPS Commerce * .....	177,625	25,268,933
Twilio, Cl A * .....	327,602	16,059,050
Workday, Cl A * .....	153,214	25,724,631
Workiva, Cl A * .....	310,021	24,975,292

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Cloud Computing ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Yext *	1,058,468	\$ 5,641,634
Zoom Video Communications, Cl A *	274,101	20,675,438
Zscaler *	163,914	<u>21,874,323</u>
		<u>429,661,239</u>
Real Estate — 4.3%		
Digital Realty Trust ‡	226,317	<u>25,451,610</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>524,722,053</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$1,003,592,267) .....		<u>588,648,232</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 0.1%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, Cl Institutional,		
3.600%		
(Cost \$415,045) .....	415,045	<u>415,045</u>
<b>Face Amount</b>		
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 0.1%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased		
on 12/01/2023, repurchase price \$576,940		
(collateralized by various U.S. Treasury		
Obligations, ranging in par value \$29,154		
- \$72,811, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024		
- 5/15/2031, with a total market value of		
\$592,536)		
(Cost \$576,880) .....	\$ 576,880	<u>576,880</u>
TOTAL INVESTMENTS — 100.1%		
(Cost \$1,004,584,192) .....		<u>\$ 589,640,157</u>

Percentages are based on Net Assets of \$589,084,526.

\* Non-income producing security.

‡ Real Estate Investment Trust

(A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.

(B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.



by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Cloud Computing ETF

- 
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 588,648,232	\$ —	\$ —	\$ 588,648,232
Short-Term Investment	415,045	—	—	415,045
Repurchase Agreement	—	576,880	—	576,880
<i>Total Investments in Securities</i>	<u>\$ 589,063,277</u>	<u>\$ 576,880</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 589,640,157</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

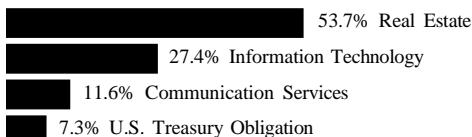
The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF

#### Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.9%</b>		
<b>AUSTRALIA — 4.2%</b>		
Information Technology — 4.2%		
NEXTDC * .....	401,171	<u>\$ 2,651,709</u>
<b>CHINA — 7.9%</b>		
Communication Services — 4.1%		
China Tower, Cl H .....	24,053,700	<u>2,588,573</u>
Information Technology — 3.8%		
GDS Holdings ADR * .....	109,818	1,746,106
Vnet Group ADR * .....	129,840	<u>650,499</u>
		<u>2,396,605</u>
TOTAL CHINA.....		<u>4,985,178</u>
<b>GERMANY — 2.8%</b>		
Communication Services — 2.8%		
Vantage Towers .....	51,740	<u>1,743,135</u>
<b>INDONESIA — 3.9%</b>		
Communication Services — 3.9%		
Sarana Menara Nusantara .....	21,573,576	1,549,638
Tower Bersama Infrastructure .....	6,204,298	<u>914,978</u>
TOTAL INDONESIA .....		<u>2,464,616</u>
<b>SINGAPORE — 2.7%</b>		
Real Estate — 2.7%		
Keppel ‡ .....	1,249,056	<u>1,686,312</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>TAIWAN — 2.1%</b>		
Information Technology — 2.1%		
Winbond Electronics .....	1,979,804	<u>\$ 1,358,070</u>
<b>UNITED STATES — 76.3%</b>		
Communication Services — 1.7%		
Radius Global Infrastructure, Cl A * .....	84,187	<u>1,065,808</u>
Information Technology — 19.4%		
Advanced Micro Devices * .....	17,593	1,365,745
Cyxtera Technologies * .....	43,440	85,143
Intel .....	36,299	1,091,511
Micron Technology .....	22,954	1,323,298
NVIDIA .....	8,913	1,508,347
SMART Global Holdings * .....	46,196	781,174
Super Micro Computer * .....	33,122	2,988,598
Switch, Cl A .....	90,885	<u>3,112,811</u>
		<u>12,256,627</u>
Real Estate — 55.2%		
American Tower ‡ .....	31,936	7,065,840
Crown Castle ‡ .....	47,813	6,762,193
Digital Realty Trust ‡ .....	49,905	5,612,316
DigitalBridge Group .....	132,949	1,918,454
Equinix ‡ .....	13,049	9,012,292
SBA Communications, Cl A ‡ .....	9,591	2,870,586
Uniti Group ‡ .....	208,894	<u>1,591,772</u>
		<u>34,833,453</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>48,155,888</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$79,959,886).....		<u>63,044,908</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*



Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>U.S. TREASURY OBLIGATION — 7.9%</b>		
U.S. Treasury Bill		
3.129%, 12/01/22 <sup>(A)</sup>		
(Cost \$5,000,000) .....	\$ 5,000,000	\$ 5,000,000
<b>TOTAL INVESTMENTS — 107.8%</b>		
(Cost \$84,959,886).....		<u>\$ 68,044,908</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$63,143,288.*

\* Non-income producing security.

<sup>†</sup> Real Estate Investment Trust

(A) Interest rate represents the security's effective yield at the time of purchase.

*The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:*

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 63,044,908	\$ —	\$ —	\$ 63,044,908
U.S. Treasury Obligation	—	5,000,000	—	5,000,000
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 63,044,908</u>	<u>\$ 5,000,000</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 68,044,908</u>

*Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.*

*See “Glossary” for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:

100.0% Information Technology

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.5%</b>		
<b>CANADA — 4.9%</b>		
Information Technology — 4.9%		
BlackBerry * .....	9,733,978	<u>\$ 47,404,473</u>
<b>ISRAEL — 9.8%</b>		
Information Technology — 9.8%		
Check Point Software Technologies * .....	444,009	58,977,716
Radware * .....	1,716,010	<u>35,401,286</u>
TOTAL ISRAEL .....		<u>94,379,002</u>
<b>JAPAN — 6.4%</b>		
Information Technology — 6.4%		
Digital Arts .....	459,367	21,233,461
Trend Micro .....	841,256	<u>41,055,993</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>62,289,454</u>
<b>SOUTH KOREA — 2.0%</b>		
Information Technology — 2.0%		
Ahnlab .....	375,525	<u>19,475,990</u>
<b>UNITED KINGDOM — 8.2%</b>		
Information Technology — 8.2%		
Arqit Quantum * .....	4,624,358	35,283,852
Darktrace * .....	10,845,811	<u>44,044,558</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>79,328,410</u>
<b>UNITED STATES — 68.2%</b>		
Information Technology — 68.2%		
A10 Networks .....	2,388,476	44,688,386
CrowdStrike Holdings, Cl A *	391,565	46,067,622
CyberArk Software * .....	276,179	41,170,003
Fortinet * .....	1,207,100	64,169,436

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Cybersecurity ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Gen Digital .....	2,555,627	\$ 58,677,196
Okta, Cl A *	828,680	44,185,218
OneSpan *	1,501,829	18,877,990
Palo Alto Networks *	370,389	62,929,091
Qualys *	369,902	45,616,315
Rapid7 *	1,376,567	40,471,070
SentinelOne, Cl A *	2,079,553	30,153,518
Telos *	2,552,726	10,466,177
Tenable Holdings *	1,150,610	43,930,290
Varonis Systems, Cl B *	2,445,065	51,933,181
Zscaler *	422,920	<u>56,438,674</u>
 TOTAL UNITED STATES.....		<u>659,774,167</u>
 TOTAL COMMON STOCK		<u>962,651,496</u>
(Cost \$1,314,176,562) .....		<u>962,651,496</u>
 TOTAL INVESTMENTS — 99.5%		
(Cost \$1,314,176,562) .....		<u>\$ 962,651,496</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$967,942,262.*

\* Non-income producing security.

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under .*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:

	61.9% Information Technology
	14.0% Communication Services
	11.6% Industrials
	11.0% Consumer Discretionary
	1.0% Health Care
	0.2% Financials
	0.2% Repurchase Agreement
	0.1% Short-Term Investment

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 99.8%

#### BRAZIL — 0.4%

##### Information Technology — 0.4%

	Shares	Value
StoneCo, Cl A *	44,257	<u>516,922</u>

#### CANADA — 3.1%

##### Industrials — 1.7%

Thomson Reuters .....	18,893	<u>2,224,084</u>
-----------------------	--------	------------------

##### Information Technology — 1.4%

Shopify, Cl A *	44,325	<u>1,812,006</u>
-----------------	--------	------------------

TOTAL CANADA.....	<u>4,036,090</u>
-------------------	------------------

#### CHINA — 11.0%

##### Communication Services — 3.6%

Baidu ADR *	10,708	1,162,889
Tencent Holdings .....	96,743	<u>3,559,617</u>
		<u>4,722,506</u>

##### Consumer Discretionary — 5.5%

Alibaba Group Holding ADR *	40,082	3,509,580
-----------------------------	--------	-----------

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Artificial Intelligence & Technology ETF

	<u><b>Shares</b></u>	<u><b>Value</b></u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — continued		
Meituan, Cl B *	172,941	\$ 3,624,770
		<u>7,134,350</u>
Information Technology — 1.9%		
Canaan ADR *	90,604	235,570
NXP Semiconductors	10,170	1,788,293
Vnet Group ADR *	81,175	<u>406,687</u>
		<u>2,430,550</u>
TOTAL CHINA.....		<u>14,287,406</u>
<b>GERMANY — 4.7%</b>		
Industrials — 3.4%		
Siemens .....	33,051	<u>4,465,561</u>
Information Technology — 1.3%		
Infineon Technologies .....	50,617	<u>1,642,759</u>
TOTAL GERMANY.....		<u>6,108,320</u>
<b>ISRAEL — 0.4%</b>		
Information Technology — 0.4%		
Wix.com * .....	6,270	<u>567,372</u>
<b>ITALY — 0.3%</b>		
Health Care — 0.3%		
Amplifon .....	13,497	<u>373,141</u>
<b>JAPAN — 1.6%</b>		
Industrials — 1.3%		
FANUC .....	7,795	1,137,632
Toshiba .....	16,821	<u>565,361</u>
		<u>1,702,993</u>
Information Technology — 0.3%		
NEC .....	10,660	<u>370,892</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>2,073,885</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Artificial Intelligence & Technology ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>NETHERLANDS — 0.8%</b>		
Industrials — 0.8%		
Wolters Kluwer .....	10,170	<u>1,101,610</u>
<b>SINGAPORE — 1.0%</b>		
Information Technology — 1.0%		
STMicroelectronics .....	35,324	<u>1,311,011</u>
<b>SOUTH KOREA — 4.6%</b>		
Information Technology — 4.6%		
Samsung Electronics .....	89,160	4,204,991
SK Hynix .....	28,204	<u>1,817,750</u>
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>6,022,741</u>
<b>SWEDEN — 0.6%</b>		
Information Technology — 0.6%		
Telefonaktiebolaget LM Ericsson ADR .....	119,175	<u>759,145</u>
<b>SWITZERLAND — 0.2%</b>		
Information Technology — 0.2%		
Temenos .....	5,276	<u>315,978</u>
<b>TAIWAN — 1.5%</b>		
Information Technology — 1.5%		
Acer .....	567,100	451,398
Advantech .....	35,200	379,272
Alchip Technologies .....	19,690	590,595
Global Unichip .....	25,200	<u>596,049</u>
TOTAL TAIWAN .....		<u>2,017,314</u>
<b>UNITED KINGDOM — 1.5%</b>		
Health Care — 0.2%		
Exscientia ADR *(A) .....	35,010	<u>199,557</u>
Industrials — 0.9%		
Experian .....	35,695	<u>1,234,893</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Artificial Intelligence & Technology ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — 0.4%		
AVEVA Group .....	14,886	\$ 563,920
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>1,998,370</u>
<b>UNITED STATES — 68.1%</b>		
Communication Services — 10.4%		
Alphabet, Cl A * .....	36,836	3,720,068
Meta Platforms, Cl A * .....	22,998	2,716,064
Netflix * .....	18,822	5,750,686
Snap, Cl A * .....	53,798	554,657
Trade Desk, Cl A * .....	17,161	894,774
		<u>13,636,249</u>
Consumer Discretionary — 5.6%		
Amazon.com * .....	33,792	3,262,280
eBay .....	21,706	986,321
Tesla * .....	15,483	<u>3,014,540</u>
		<u>7,263,141</u>
Financials — 0.2%		
Upstart Holdings *(A) .....	14,382	281,168
Health Care — 0.5%		
ABIOMED * .....	1,751	<u>661,510</u>
Industrials — 3.5%		
Booz Allen Hamilton Holding, Cl A .....	5,157	548,705
Hubbell, Cl B .....	2,131	541,402
Rockwell Automation .....	4,530	1,196,916
Uber Technologies * .....	76,107	<u>2,217,758</u>
		<u>4,504,781</u>
Information Technology — 47.9%		
Accenture, Cl A .....	14,636	4,404,411
Adobe * .....	10,303	3,553,814
Ambarella * .....	5,322	394,892
Apple .....	27,106	4,012,501
C3.ai, Cl A * .....	19,896	258,847
Cadence Design Systems * .....	10,674	1,836,355
CCC Intelligent Solutions Holdings * .....	42,289	389,059
Cisco Systems .....	94,503	4,698,689

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Artificial Intelligence & Technology ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Datadog, Cl A *	10,987	\$ 832,595
DXC Technology *	13,487	400,159
Genpact	9,100	419,601
Hewlett Packard Enterprise	50,414	845,947
Informatica, Cl A *	20,016	343,875
Intel	103,756	3,119,943
International Business Machines	33,116	4,930,972
Microsoft	15,922	4,062,339
NVIDIA	23,314	3,945,428
Okta, Cl A *	5,675	302,591
Oracle	56,537	4,694,267
Pegasystems	8,295	300,694
QUALCOMM	27,009	3,416,368
Salesforce *	22,702	3,637,996
Seagate Technology Holdings	8,195	434,089
ServiceNow *	7,793	3,244,226
Smartsheet, Cl A *	12,566	386,279
Splunk *	6,260	486,277
Super Micro Computer *	8,159	736,187
Synopsys *	5,920	2,010,077
Teradata *	10,629	362,980
Twilio, Cl A *	6,670	326,963
UiPath, Cl A *	19,457	242,629
Verint Systems *	9,327	366,831
Viasat *	14,679	500,407
Workday, Cl A *	7,703	1,293,334
Zebra Technologies, Cl A *	2,056	555,696
Zscaler *	5,506	734,776
		<u>62,482,094</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>88,828,943</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$177,102,138).....		<u>130,318,248</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 0.1%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, Cl Institutional,		
3.600%		
(Cost \$157,162) .....	157,162	<u>157,162</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 0.2%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$218,466 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$11,040 - \$27,571, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$224,372)		
(Cost \$218,443) .....	\$ 218,443	<u>\$ 218,443</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 100.1%</b>		
(Cost \$177,477,743).....		<u>\$ 130,693,853</u>

Percentages are based on Net Assets of \$130,518,451.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

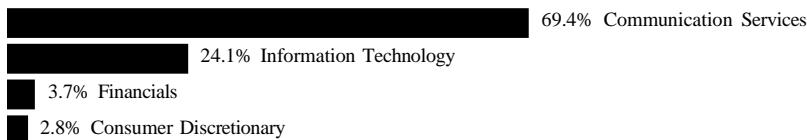
Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 130,318,248	\$ —	\$ —	\$ 130,318,248
Short-Term Investment	157,162	—	—	157,162
Repurchase Agreement	—	218,443	—	218,443
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 130,475,410</u>	<u>\$ 218,443</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 130,693,853</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.9%</b>		
<b>CHINA — 13.2%</b>		
Communication Services — 12.7%		
Hello Group ADR .....	1,330	\$ 7,634
HUYA ADR * .....	2,339	6,385
NetEase ADR .....	1,656	117,775
Tencent Holdings .....	3,030	<u>111,488</u>
		<u>243,282</u>
Consumer Discretionary — 0.5%		
Alibaba Group Holding ADR * .....	116	10,157
<b>TOTAL CHINA.....</b>		<u>253,439</u>
<b>FRANCE — 1.6%</b>		
Communication Services — 1.6%		
Ubisoft Entertainment * .....	1,083	<u>29,640</u>
<b>IRELAND — 1.2%</b>		
Information Technology — 1.2%		
Keywords Studios .....	671	<u>23,573</u>
<b>JAPAN — 22.6%</b>		
Communication Services — 22.6%		
Capcom .....	2,303	68,905
DeNA .....	1,120	14,849
GungHo Online Entertainment .....	790	11,776
Koei Tecmo Holdings .....	2,906	49,461
MIXI .....	670	11,831
Nexon .....	5,650	117,178
Nintendo .....	2,650	111,933

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Metaverse ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Communication Services — continued		
Square Enix Holdings .....	1,063	\$ 47,155
TOTAL JAPAN .....		<u>433,088</u>
<b>SOUTH KOREA — 10.7%</b>		
Communication Services — 10.1%		
Krafton * .....	422	72,634
NCSOFT .....	189	67,426
Netmarble .....	737	27,354
Pearl Abyss *	550	18,141
Wemade .....	301	8,091
		<u>193,646</u>
Information Technology — 0.6%		
Samsung Electronics .....	261	<u>12,309</u>
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>205,955</u>
<b>SWEDEN — 1.3%</b>		
Communication Services — 1.3%		
Modern Times Group MTG, Cl B .....	1,083	8,333
Paradox Interactive .....	925	<u>17,101</u>
TOTAL SWEDEN.....		<u>25,434</u>
<b>TAIWAN — 1.3%</b>		
Information Technology — 1.3%		
Hitron Technology .....	7,000	6,149
Taiwan Semiconductor Manufacturing ADR ...	229	<u>19,003</u>
TOTAL TAIWAN .....		<u>25,152</u>
<b>UNITED STATES — 48.0%</b>		
Communication Services — 21.0%		
Alphabet, Cl A * .....	264	26,661
Meta Platforms, Cl A * .....	999	117,982
ROBLOX, Cl A * .....	2,674	84,953
Snap, Cl A * .....	8,262	85,181
Take-Two Interactive Software * .....	845	<u>89,308</u>
		<u>404,085</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Metaverse ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — 2.3%		
Amazon.com *	452	\$ 43,636
Financials — 3.7%		
Coinbase Global, Cl A *	1,546	<u>70,699</u>
Information Technology — 21.0%		
Adobe *	20	6,898
Apple	494	73,127
Cisco Systems	180	8,950
Matterport *	2,525	7,954
Microsoft	302	77,052
NVIDIA	717	121,338
QUALCOMM	49	6,198
Unity Software *	2,565	<u>101,343</u>
		<u>402,860</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>921,280</u>
TOTAL COMMON STOCK (Cost \$2,547,757) .....		<u>1,917,561</u>
TOTAL INVESTMENTS — 99.9% (Cost \$2,547,757) .....	\$ 1,917,561	

*Percentages are based on Net Assets of \$1,920,386.*

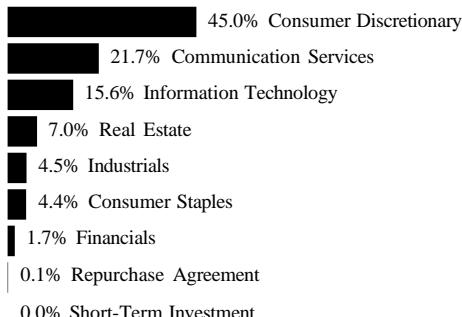
\* Non-income producing security.

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 99.9%

#### GERMANY — 0.3%

Communication Services — 0.3%

	Shares	Value
Trivago ADR *	178,559	<u>248,197</u>

#### SINGAPORE — 1.9%

Communication Services — 1.9%

Sea ADR *	34,545	<u>2,016,392</u>
-----------	--------	------------------

#### UNITED STATES — 97.7%

Communication Services — 19.6%

Activision Blizzard .....	52,079	3,851,242
Alphabet, Cl A *	30,554	3,085,649
Angi, Cl A *	72,442	161,546
Cargurus, Cl A *	9,536	124,731
Cars.com *	31,486	465,363
iHeartMedia, Cl A *	20,900	168,036
Match Group *	19,697	995,880
Meta Platforms, Cl A *	18,684	2,206,580
Netflix *	11,323	3,459,516
Snap, Cl A *	114,394	1,179,402
Spotify Technology *	13,306	1,056,763

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

Global X Millennial Consumer ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Communication Services — continued		
TripAdvisor *	16,021	\$ 326,668
Vimeo *	34,680	148,430
Walt Disney *	31,469	3,079,871
Yelp, Cl A *	12,340	<u>381,923</u>
		<u>20,691,600</u>
Consumer Discretionary — 44.9%		
2U *	32,645	262,139
Aaron's	20,986	255,819
Airbnb, Cl A *	25,338	2,588,023
Amazon.com *	26,277	2,536,782
AutoNation *	4,269	528,972
Beachbody *	215,045	150,531
Bed Bath & Beyond *(A)	18,292	62,193
Booking Holdings *	1,877	3,903,128
Capri Holdings *	10,197	584,798
CarMax *	11,168	774,612
Carter's	4,815	351,688
Carvana, Cl A *(A)	5,953	45,898
Chegg *	11,373	339,370
Children's Place *	8,228	292,094
Chipotle Mexican Grill, Cl A *	1,937	3,151,421
Columbia Sportswear	4,739	424,567
Designer Brands, Cl A	30,211	462,228
Dick's Sporting Goods	4,319	516,466
eBay	40,583	1,844,092
Etsy *	8,773	1,158,826
Expedia Group *	10,377	1,108,679
GoPro, Cl A *	50,383	276,099
Graham Holdings, Cl B	688	442,852
Groupon, Cl A *(A)	20,041	166,942
Home Depot	13,972	4,526,788
Laureate Education, Cl A	36,724	384,868
Lowe's	20,793	4,419,552
Lululemon Athletica *	8,475	3,223,127
NIKE, Cl B	32,500	3,564,925
Peloton Interactive, Cl A *	19,913	226,610
Planet Fitness, Cl A *	5,826	456,525
Skechers USA, Cl A *	10,801	455,478
Starbucks	50,046	5,114,701

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Millennial Consumer ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — continued		
Strategic Education .....	6,084	\$ 497,671
Stride * .....	11,673	413,341
Under Armour, Cl A *	24,564	245,640
VF .....	26,864	881,676
Victoria's Secret *	8,861	407,606
Wayfair, Cl A *	5,253	192,470
WW International *	37,666	<u>155,561</u>
		<u>47,394,758</u>
Consumer Staples — 4.4%		
Costco Wholesale .....	7,134	3,847,010
Medifast .....	2,389	301,133
Sprouts Farmers Market *	12,619	<u>433,210</u>
		<u>4,581,353</u>
Financials — 1.7%		
Blucora * .....	22,166	555,258
LendingClub * .....	27,835	286,979
LendingTree *	3,464	82,963
Nelnet, Cl A .....	4,899	482,747
SLM .....	23,974	<u>418,586</u>
		<u>1,826,533</u>
Industrials — 4.5%		
Avis Budget Group *	3,713	830,227
Lyft, Cl A *	23,070	258,845
Uber Technologies *	124,869	<u>3,638,683</u>
		<u>4,727,755</u>
Information Technology — 15.6%		
Apple .....	24,282	3,594,465
Block, Cl A *	32,398	2,195,612
Fiserv *	40,633	4,240,460
Intuit .....	8,511	3,468,999
PayPal Holdings *	37,086	<u>2,907,913</u>
		<u>16,407,449</u>
Real Estate — 7.0%		
AvalonBay Communities ‡ .....	9,654	1,688,485
Camden Property Trust ‡ .....	7,289	877,086

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Millennial Consumer ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Real Estate — continued		
Centerspace ‡ .....	3,978	\$ 256,581
Equity Residential ‡ .....	25,964	1,684,025
Independence Realty Trust ‡ .....	15,524	281,295
Invitation Homes ‡ .....	41,970	1,369,481
UDR ‡ .....	22,473	931,955
Zillow Group, Cl A * .....	8,478	<u>317,077</u>
		<u>7,405,985</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>103,035,433</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		<u>105,300,022</u>
(Cost \$160,874,485).....		
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 0.0%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, Cl Institutional,		
3.600%		
(Cost \$50,523) .....	50,523	<u>50,523</u>
<b>Face Amount</b>		
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 0.1%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased		
on 12/01/2023, repurchase price \$70,230		
(collateralized by various U.S. Treasury		
Obligations, ranging in par value \$3,549		
- \$8,863, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 -		
5/15/2031, with a total market value of		
\$72,128)		
(Cost \$70,223) .....	\$ 70,223	<u>70,223</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 100.0%</b>		
(Cost \$160,995,231).....		<u>\$ 105,420,768</u>

Percentages are based on Net Assets of \$105,459,006.

\* Non-income producing security.

‡ Real Estate Investment Trust

(A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.

(B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Millennial Consumer ETF

- 
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 105,300,022	\$ —	\$ —	\$ 105,300,022
Short-Term Investment	50,523	—	—	50,523
Repurchase Agreement	—	70,223	—	70,223
<i>Total Investments in Securities</i>	<u>\$ 105,350,545</u>	<u>\$ 70,223</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 105,420,768</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

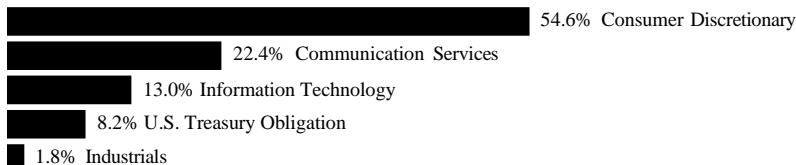
by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Education ETF

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 100.0%</b>		
<b>AUSTRALIA — 8.1%</b>		
Consumer Discretionary — 8.1%		
IDP Education .....	13,669	<u>\$ 272,701</u>
<b>BRAZIL — 1.4%</b>		
Consumer Discretionary — 1.4%		
Arco Platform, Cl A * .....	1,461	13,207
YDUQS Participacoes .....	15,265	<u>33,382</u>
TOTAL BRAZIL.....		<u>46,589</u>
<b>CANADA — 1.5%</b>		
Information Technology — 1.5%		
Docebo * .....	1,631	<u>51,876</u>
<b>CHINA — 21.5%</b>		
Consumer Discretionary — 21.5%		
China East Education Holdings .....	108,392	62,490
Gaotu Techedu ADR * .....	6,760	8,720
Koolearn Technology Holding * .....	50,282	264,117
New Oriental Education & Technology Group ADR * .....	8,458	243,083
TAL Education Group ADR * .....	25,057	<u>149,590</u>
TOTAL CHINA.....		<u>728,000</u>
<b>JAPAN — 4.5%</b>		
Consumer Discretionary — 3.0%		
Benesse Holdings .....	5,058	72,169

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Education ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — continued		
Media Do .....	774	\$ 10,594
Riso Kyoiku .....	7,657	<u>17,724</u>
		<u>100,487</u>
Industrials — 1.5%		
Insource .....	2,104	<u>50,889</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>151,376</u>
<b>NORWAY — 1.6%</b>		
Communication Services — 1.6%		
Kahoot! * .....	24,142	<u>53,968</u>
<b>SOUTH KOREA — 1.0%</b>		
Consumer Discretionary — 1.0%		
MegaStudyEdu .....	590	<u>34,805</u>
<b>UNITED KINGDOM — 10.0%</b>		
Communication Services — 10.0%		
Pearson .....	28,402	<u>336,616</u>
<b>UNITED STATES — 50.4%</b>		
Communication Services — 12.9%		
Bandwidth, Cl A *	11,233	256,787
John Wiley & Sons, Cl A .....	2,332	110,560
Scholastic .....	1,635	<u>67,231</u>
		<u>434,578</u>
Consumer Discretionary — 24.4%		
2U * .....	3,854	30,947
Bright Horizons Family Solutions * .....	2,881	213,770
Chegg * .....	6,319	188,559
Coursera * .....	7,284	101,539
Duolingo, Cl A *	1,530	106,595
Nerdy * .....	4,517	9,531
Stride * .....	2,136	75,636
Udemy * .....	7,036	<u>99,841</u>
		<u>826,418</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Education ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Industrials — 0.5%		
Skillsoft *	8,149	\$ 15,646
Information Technology — 12.6%		
8x8 *	38,923	166,591
RingCentral, Cl A *	3,804	140,976
Zoom Video Communications, Cl A *	1,567	<u>118,199</u>
		<u>425,766</u>
TOTAL UNITED STATES.....		1,702,408
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$8,434,948) .....		<u>3,378,339</u>
	<u>Face Amount</u>	
<b>U.S. TREASURY OBLIGATION — 8.9%</b>		
U.S. Treasury Bill		
3.130%, 12/01/22 <sup>(A)</sup>		
(Cost \$300,000).....	\$ 300,000	300,000
TOTAL INVESTMENTS — 108.9%		
(Cost \$8,734,948) .....		<u>\$ 3,678,339</u>

Percentages are based on Net Assets of \$3,378,379.

\* Non-income producing security.

(A) Interest rate represents the security's effective yield at the time of purchase.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

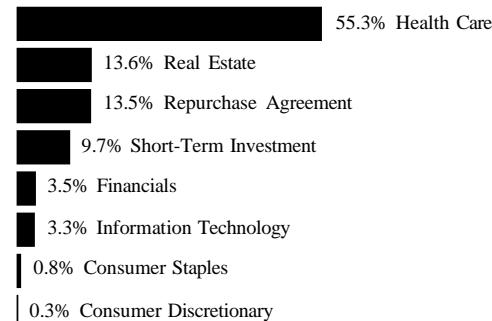
	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Investments in Securities				
Common Stock	\$ 3,378,339	\$ —	\$ —	\$ 3,378,339
U.S. Treasury Obligation	—	300,000	—	300,000
Total Investments in Securities	<u>\$ 3,378,339</u>	<u>\$ 300,000</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 3,678,339</u>

Amounts designated as “—” are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 99.9%

#### AUSTRALIA — 4.1%

Health Care — 4.1%

	Shares	Value
Incannex Healthcare * <sup>(A)</sup> .....	14,727,378	<u>2,268,467</u>

#### CANADA — 59.6%

Consumer Discretionary — 0.4%

Fire & Flower Holdings * <sup>(A)</sup> .....	218,963	<u>201,891</u>
---	---------	----------------

Consumer Staples — 1.0%

Flora Growth * <sup>(A)</sup> .....	1,288,721	<u>592,812</u>
-------------------------------------	-----------	----------------

Health Care — 58.2%

Aurora Cannabis *	1,926,294	2,446,393
Canopy Growth * <sup>(A)</sup> .....	2,633,289	9,439,983
Cardiol Therapeutics, Cl A * <sup>(A)</sup> .....	1,118,353	552,701
Cronos Group * .....	805,871	2,472,836
HEXO * <sup>(A)</sup> .....	11,184,966	1,815,071
Organigram Holdings * .....	2,543,415	2,607,765
SNDL * .....	1,046,812	2,836,860
Tilray Brands * <sup>(A)</sup> .....	2,396,195	9,273,275

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Cannabis ETF

## COMMON STOCK — continued

Health Care — continued

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
Valens * <sup>(A)</sup> .....	1,298,262	\$ 1,101,277 32,546,161
<b>TOTAL CANADA</b> .....		<b>33,340,864</b>

## ISRAEL — 5.9%

Health Care — 4.4%

Intercure * <sup>(A)</sup> .....	495,160	2,455,994
----------------------------------	---------	-----------

Information Technology — 1.5%

BYND Cannasoft Enterprises * .....	166,586	837,927
------------------------------------	---------	---------

<b>TOTAL ISRAEL</b> .....		<b>3,293,921</b>
---------------------------	--	------------------

## UNITED STATES — 30.3%

Financials — 4.5%

AFC Gamma ‡ .....	144,703	2,529,408
-------------------	---------	-----------

Health Care — 5.4%

Charlottesville Web Holdings * <sup>(A)</sup> .....	2,704,524	1,715,638
MyMD Pharmaceuticals * <sup>(A)</sup> .....	617,100	1,320,594
		3,036,232

Information Technology — 2.7%

WM Technology * .....	1,292,215	1,511,892
-----------------------	-----------	-----------

Real Estate — 17.7%

Innovative Industrial Properties, Cl A ‡ .....	80,680	9,779,223
Power ‡ * .....	18,328	98,971
		9,878,194

<b>TOTAL UNITED STATES</b> .....		<b>16,955,726</b>
----------------------------------	--	-------------------

## TOTAL COMMON STOCK

(Cost \$91,376,526) .....		55,858,978
---------------------------	--	------------

## SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 12.7%

Fidelity Investments Money Market

Government Portfolio, Cl Institutional,  
3.600%

(Cost \$7,075,454) .....	7,075,454	7,075,454
--------------------------	-----------	-----------

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Cannabis ETF

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 17.6%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$9,835,338 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$497,001 - \$1,241,244, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$10,101,212)		
(Cost \$9,834,319) .....	\$ 9,834,319	<u>\$ 9,834,319</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 130.2%</b>		
(Cost \$108,286,299).....		<u>\$ 72,768,751</u>

Percentages are based on Net Assets of \$55,904,269.

\* Non-income producing security.

† Real Estate Investment Trust

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 55,858,978	\$ —	\$ —	\$ 55,858,978
Short-Term Investment	7,075,454	—	—	7,075,454
Repurchase Agreement	—	9,834,319	—	9,834,319
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 62,934,432</u>	<u>\$ 9,834,319</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 72,768,751</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:

	98.8% Health Care
0.7% Repurchase Agreement	
0.5% Short-Term Investment	

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 100.1%</b>		
<b>CHINA — 3.7%</b>		
Health Care — 3.7%		
Genscript Biotech * .....	3,036,018	<u>7,685,826</u>
<b>GERMANY — 4.7%</b>		
Health Care — 4.7%		
BioNTech ADR .....	58,630	9,792,383
CureVac * .....	8,411	<u>59,315</u>
TOTAL GERMANY .....		<u>9,851,698</u>
<b>JAPAN — 1.0%</b>		
Health Care — 1.0%		
Takara Bio .....	155,743	<u>2,010,127</u>
<b>NETHERLANDS — 1.8%</b>		
Health Care — 1.8%		
uniQure * .....	141,326	<u>3,739,486</u>
<b>SWITZERLAND — 3.8%</b>		
Health Care — 3.8%		
CRISPR Therapeutics * .....	145,596	<u>7,977,205</u>
<b>UNITED STATES — 85.1%</b>		
Health Care — 85.1%		
10X Genomics, Cl A * .....	289,080	11,175,833
2seventy bio * .....	119,000	1,864,730
Agilent Technologies .....	58,367	9,045,718
Allogene Therapeutics * .....	266,829	2,630,934

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

Global X Genomics & Biotechnology ETF

**COMMON STOCK — continued**

Health Care — continued

	<b>Shares</b>	<b>Value</b>
Alnylam Pharmaceuticals * .....	39,979	\$ 8,818,968
Arrowhead Pharmaceuticals * .....	245,354	7,900,399
Beam Therapeutics * .....	169,009	7,806,526
BioMarin Pharmaceutical * .....	87,264	8,811,919
Bionano Genomics *(A) .....	965,682	1,941,021
Bio-Techne .....	106,516	9,052,795
Bluebird Bio * .....	256,321	1,996,740
CareDx * .....	177,318	2,296,268
Caribou Biosciences * .....	171,939	1,600,752
Editas Medicine, Cl A * .....	231,918	2,458,331
Fulgent Genetics * .....	70,258	2,548,258
Gilead Sciences .....	56,695	4,979,522
Illumina * .....	33,860	7,384,189
Intellia Therapeutics * .....	152,929	7,869,726
Invitae *(A) .....	782,049	2,322,685
Moderna * .....	28,287	4,975,966
Myriad Genetics * .....	262,671	5,321,714
NanoString Technologies * .....	155,926	1,089,923
Natera * .....	173,455	7,132,469
Pacific Biosciences of California * .....	689,506	7,412,189
QIAGEN * .....	180,920	8,962,777
REGENXBIO * .....	132,657	3,170,502
Rocket Pharmaceuticals * .....	208,070	3,928,362
Sangamo Therapeutics * .....	447,213	1,636,799
Sarepta Therapeutics * .....	70,313	8,635,139
Sorrento Therapeutics *(A) .....	1,503,283	1,954,268
Stoke Therapeutics * .....	73,547	554,544
Ultradex Pharmaceuticals * .....	201,076	7,299,059
Veracyte * .....	239,827	6,652,801
Vertex Pharmaceuticals * .....	12,909	4,084,408
Verve Therapeutics * .....	122,986	<u>2,856,965</u>
 TOTAL UNITED STATES.....		<u>178,173,199</u>
 TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$253,386,674).....		<u>209,437,541</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Genomics & Biotechnology ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 0.5%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, CI Institutional, 3.600%		
(Cost \$1,083,515) .....	1,083,515	<u>\$ 1,083,515</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 0.7%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$1,506,156 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$76,109 - \$190,081, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$1,546,874)		
(Cost \$1,506,000) .....	\$ 1,506,000	<u>1,506,000</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 101.3%</b>		
(Cost \$255,976,189).....		<u>\$ 212,027,056</u>

Percentages are based on Net Assets of \$209,340,751.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 209,437,541	\$ —	\$ —	\$ 209,437,541
Short-Term Investment	1,083,515	—	—	1,083,515
Repurchase Agreement	—	1,506,000	—	1,506,000
Total Investments in Securities	<u>\$ 210,521,056</u>	<u>\$ 1,506,000</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 212,027,056</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:

100.0% Health Care

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	Shares	Value
<b>COMMON STOCK — 99.9%</b>		
<b>CHINA — 99.9%</b>		
Health Care — 99.9%		
3SBio .....	84,000	\$ 88,784
Alphamab Oncology * .....	21,300	24,150
Beijing Bohui Innovation Biotechnology Group, Cl A *		
.....	14,600	13,191
Beijing SL Pharmaceutical, Cl A .....	23,600	29,352
Beijing Tiantan Biological Products, Cl A .....	34,908	109,255
Beijing Wantai Biological Pharmacy Enterprise, Cl A .....		
.....	1,715	39,418
Berry Genomics, Cl A * .....	9,955	18,396
BGI Genomics, Cl A .....	10,438	88,458
CanSino Biologics, Cl A .....	1,366	43,088
Changchun High & New Technology Industry Group, Cl A .....		
.....	7,297	174,196
Chengdu Kanghua Biological Products, Cl A ..	3,950	51,742
Chongqing Zhifei Biological Products, Cl A ..	14,200	181,340
CSPC Pharmaceutical Group .....	172,000	220,137
Daan Gene, Cl A .....	42,380	107,273
Genscript Biotech * .....	41,250	104,426
Getein Biotech, Cl A .....	12,220	23,496
Guangzhou Wondfo Biotech, Cl A .....	10,600	71,828
Hebei Changshan Biochemical Pharmaceutical, Cl A .....		
.....	19,700	16,520
Hualan Biological Engineering, Cl A .....	38,600	111,492
Joinn Laboratories China, Cl A .....	9,804	80,455
Kintor Pharmaceutical * .....	12,300	20,958
Pacific Shuanglin Bio-pharmacy, Cl A .....	16,000	44,001
Shanghai RAAS Blood Products, Cl A .....	141,600	110,744
Shanghai ZJ Bio-Tech, Cl A .....	4,724	25,729
Shenzhen Kangtai Biological Products, Cl A ..	20,493	99,521
Sichuan Kelun Pharmaceutical, Cl A .....	30,700	102,195
Walvax Biotechnology, Cl A .....	34,700	207,067

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X China Biotech Innovation ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Health Care — continued		
Wuhan Keqian Biology, Cl A .....	4,758	\$ 17,444
Wuxi Biologics Cayman * .....	37,350	239,972
Zai Lab ADR * .....	3,782	<u>145,834</u>
TOTAL CHINA.....		<u>2,610,462</u>
TOTAL COMMON STOCK		<u>2,610,462</u>
(Cost \$3,496,513) .....		<u>2,610,462</u>
TOTAL INVESTMENTS — 99.9%		
(Cost \$3,496,513) .....		<u>\$ 2,610,462</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$2,612,480.*

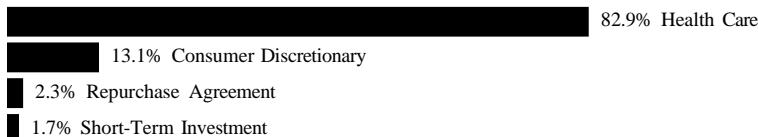
\* Non-income producing security.

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.9%</b>		
<b>CHINA — 13.6%</b>		
Consumer Discretionary — 13.6%		
Alibaba Health Information Technology * .....	10,795,900	\$ 8,838,102
JD Health International * .....	1,006,450	8,780,891
Ping An Healthcare and Technology *(A) .....	1,120,100	<u>2,792,537</u>
<b>TOTAL CHINA.....</b>		<b><u>20,411,530</u></b>
<b>GERMANY — 1.6%</b>		
Health Care — 1.6%		
CompuGroup Medical .....	63,467	<u>2,343,417</u>
<b>JAPAN — 0.9%</b>		
Health Care — 0.9%		
Medley * .....	45,651	<u>1,342,965</u>
<b>UNITED STATES — 83.8%</b>		
Health Care — 83.8%		
1Life Healthcare * .....	335,778	5,704,868
Agilent Technologies .....	41,637	6,452,902
Allscripts Healthcare Solutions * .....	248,095	4,698,919
American Well, Cl A * .....	472,582	1,724,924
AMN Healthcare Services * .....	47,752	5,906,922
Bionano Genomics *(A) .....	660,189	1,326,980
Computer Programs and Systems * .....	32,499	961,970
Cue Health *(A) .....	199,188	637,402
Definitive Healthcare, Cl A * .....	72,359	822,722
Dexcom * .....	55,848	6,494,005
DocGo * .....	181,492	1,333,966

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

## Global X Telemedicine & Digital Health ETF

	<b>Shares</b>	<b>Value</b>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Health Care — continued		
Doximity, Cl A *	218,452	\$ 7,425,184
GoodRx Holdings, Cl A *	161,273	703,150
Hims & Hers Health *	245,564	1,520,041
Illumina *	24,131	5,262,489
Invitae *(A)	534,407	1,587,189
iRhythm Technologies *	46,062	5,023,061
Laboratory Corp of America Holdings	24,882	5,989,097
LifeStance Health Group *(A)	159,607	812,400
Masimo *	42,582	6,171,835
NextGen Healthcare *	126,992	2,641,434
Omnicell *	74,462	3,842,984
OptimizeRx *	38,294	807,621
Pacific Biosciences of California *	467,345	5,023,959
Phreesia *	114,498	3,185,334
R1 RCM *	329,979	2,986,310
ResMed	249,271	5,584,020
Senseonics Holdings *(A)	940,388	1,043,831
Sharecare *(A)	655,947	1,252,859
Signify Health, Cl A *(A)	165,212	4,728,367
Tandem Diabetes Care *	102,618	4,315,087
Teladoc Health *	214,390	6,112,259
Twist Bioscience *	125,624	3,435,816
UnitedHealth Group	10,522	5,763,531
Veracyte *	162,559	4,509,387
<b>TOTAL UNITED STATES</b>		<b>125,792,825</b>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		<b>149,890,737</b>
<b>(Cost \$256,427,862)</b>		
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 1.7%</b>		
Fidelity Investments Money Market Government Portfolio, Cl Institutional, 3.600%		
(Cost \$2,576,602)	2,576,602	2,576,602

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 2.4%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$3,581,644 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$180,988 - \$452,012, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$3,678,464)		
(Cost \$3,581,273) .....	\$ 3,581,273	\$ 3,581,273
<b>TOTAL INVESTMENTS — 104.0%</b>		
(Cost \$262,585,737).....		<u>\$ 156,048,612</u>

Percentages are based on Net Assets of \$150,075,070.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 149,890,737	\$ —	\$ —	\$ 149,890,737
Short-Term Investment	2,576,602	—	—	2,576,602
Repurchase Agreement	—	3,581,273	—	3,581,273
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 152,467,339</u>	<u>\$ 3,581,273</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 156,048,612</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Aging Population ETF

## Sector Weightings (Unaudited)†:

	94.4% Health Care
■	5.6% Real Estate
■	0.0% Right

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.9%</b>		
<b>AUSTRALIA — 0.7%</b>		
Health Care — 0.7%		
Cochlear .....	1,950	\$ 279,517
<b>BELGIUM — 1.3%</b>		
Health Care — 1.1%		
UCB .....	5,824	460,427
Real Estate — 0.2%		
Aedifica ‡.....	1,079	83,269
TOTAL BELGIUM .....		<u>543,696</u>
<b>CANADA — 0.4%</b>		
Health Care — 0.4%		
Chartwell Retirement Residences .....	13,142	80,653
Sienna Senior Living .....	11,019	95,178
TOTAL CANADA.....		<u>175,831</u>
<b>CHINA — 4.5%</b>		
Health Care — 4.5%		
AK Medical Holdings .....	215,189	212,005
BeiGene ADR * .....	3,069	588,051
Beijing Chunlizhengda Medical Instruments, Cl H .....	113,616	207,567
Hansoh Pharmaceutical Group .....	174,743	330,434
Lifetech Scientific * .....	399,692	128,528
Luye Pharma Group * .....	375,824	146,372
Micropore Scientific * .....	59,802	140,053

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Aging Population ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Health Care — continued		
Venus MedTech Hangzhou, Cl H *	71,440	\$ 116,969
TOTAL CHINA.....		<u>1,869,979</u>
<b>DENMARK — 6.4%</b>		
Health Care — 6.4%		
Demant *	7,071	195,773
Genmab *	1,966	889,690
GN Store Nord .....	4,240	99,137
Novo Nordisk, Cl B .....	12,079	<u>1,478,167</u>
TOTAL DENMARK .....		<u>2,662,767</u>
<b>FRANCE — 0.2%</b>		
Health Care — 0.2%		
Korian .....	6,349	62,627
Orpea *	3,506	<u>23,580</u>
TOTAL FRANCE.....		<u>86,207</u>
<b>GERMANY — 0.6%</b>		
Health Care — 0.6%		
Fresenius Medical Care & KGaA .....	8,787	<u>268,894</u>
<b>IRELAND — 0.1%</b>		
Health Care — 0.1%		
Amarin ADR *	37,142	<u>42,713</u>
<b>ITALY — 0.4%</b>		
Health Care — 0.4%		
Amplifon .....	6,683	<u>184,760</u>
<b>JAPAN — 6.8%</b>		
Health Care — 6.8%		
Astellas Pharma .....	54,862	836,652
Chugai Pharmaceutical .....	42,523	1,104,367
Kissei Pharmaceutical .....	6,998	127,081
Nipro .....	16,413	119,622
Terumo .....	22,714	<u>658,110</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>2,845,832</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Aging Population ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>NEW ZEALAND — 0.2%</b>		
Health Care — 0.2%		
Ryman Healthcare .....	21,841	<u>90,210</u>
<b>SOUTH KOREA — 1.3%</b>		
Health Care — 1.3%		
Celltrion .....	4,128	<u>550,880</u>
<b>SPAIN — 0.3%</b>		
Health Care — 0.3%		
Pharma Mar .....	1,713	<u>121,067</u>
<b>SWEDEN — 0.3%</b>		
Health Care — 0.3%		
Elekta, Cl B .....	17,616	<u>102,255</u>
<b>SWITZERLAND — 5.3%</b>		
Health Care — 5.3%		
Alcon .....	17,686	1,189,153
Sonova Holding .....	1,891	480,317
Straumann Holding .....	4,765	<u>538,141</u>
TOTAL SWITZERLAND .....		<u>2,207,611</u>
<b>UNITED KINGDOM — 4.1%</b>		
Health Care — 4.1%		
AstraZeneca ADR .....	20,238	1,375,577
Smith & Nephew .....	26,194	<u>338,616</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>1,714,193</u>
<b>UNITED STATES — 67.0%</b>		
Health Care — 61.6%		
AbbVie .....	8,276	1,333,926
ABIOMED * .....	1,362	514,550
ACADIA Pharmaceuticals * .....	5,045	78,601
agilon health * .....	11,817	207,506
Agios Pharmaceuticals * .....	4,587	138,252
Alector * .....	9,755	82,820
Alphatec Holdings * .....	10,683	109,608

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

**COMMON STOCK — continued**

Health Care — continued

	<b>Shares</b>	<b>Value</b>
Amedisys *	986	\$ 89,815
Amgen	5,592	1,601,549
AngioDynamics *	6,361	82,375
Biogen *	4,393	1,340,612
Blueprint Medicines *	1,985	94,863
Boston Scientific *	31,355	1,419,441
Bristol-Myers Squibb	18,552	1,489,355
Brookdale Senior Living *	20,413	64,301
Cano Health *	24,527	46,601
CareMax *	18,033	71,411
DaVita *	2,838	209,246
Denali Therapeutics *	4,113	131,246
Dexcom *	10,973	1,275,940
Edwards Lifesciences *	11,618	897,490
Eli Lilly	4,570	1,695,836
Ensign Group	1,629	154,755
Exact Sciences *	5,225	234,864
Exelixis *	9,391	160,398
FibroGen *	11,041	158,659
Glaukos *	2,250	104,782
Halozyme Therapeutics *	4,135	236,770
Heron Therapeutics *	21,823	59,140
Incyte *	6,624	527,734
Inogen *	4,156	92,762
Insulet *	2,071	619,995
Integer Holdings *	1,783	132,513
Johnson & Johnson	7,670	1,365,260
LHC Group *	953	155,730
LivaNova *	1,721	95,292
MannKind *	34,982	163,716
Medtronic	12,515	989,186
Merit Medical Systems *	2,115	152,280
National HealthCare	1,967	121,246
Neurocrine Biosciences *	2,825	358,944
Novocure *	3,097	237,973
NuVasive *	2,560	99,430
Pennant Group *	7,520	77,757
Regeneron Pharmaceuticals *	1,973	1,483,104
Roche Holding	3,035	1,205,399

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Aging Population ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Health Care — continued		
Seagen *	5,470	\$ 664,003
Sight Sciences *	11,513	128,600
Silk Road Medical *	3,209	170,879
Stryker	5,212	1,219,035
Teleflex	1,391	325,661
Theravance Biopharma *	14,126	151,996
United Therapeutics *	1,346	376,732
Zimmer Biomet Holdings	6,262	<u>752,066</u>
		<u>25,752,005</u>
Real Estate — 5.4%		
Diversified Healthcare Trust ‡	47,487	47,012
LTC Properties ‡	3,780	148,516
National Health Investors ‡	2,499	140,594
Omega Healthcare Investors ‡	7,177	217,320
Sabra Health Care ‡	9,860	127,293
Ventas ‡	11,959	556,452
Welltower ‡	14,406	<u>1,023,258</u>
		<u>2,260,445</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>28,012,450</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$47,795,435).....		<u>41,758,862</u>
	<u>Number of Rights</u>	
<b>RIGHTS — 0.0%</b>		
<b>United States — 0.0%</b>		
Radius Health# *(A)	19,104	—
TOTAL RIGHTS (Cost \$—) .....		—
<b>TOTAL INVESTMENTS — 99.9%</b>		
(Cost \$47,795,435).....		<u>\$ 41,758,862</u>

Percentages are based on Net Assets of \$41,800,487.

\* Non-income producing security.

‡ Real Estate Investment Trust

# Expiration date not available.

(A) Level 3 security in accordance with fair value hierarchy.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Aging Population ETF

*The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:*

Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3 <sup>(1)</sup>	Total
Common Stock	\$ 41,758,862	\$ —	\$ —	\$ 41,758,862
Rights	—	—	—	—
<b>Total Investments in Securities</b>	<b>\$ 41,758,862</b>	<b>\$ —</b>	<b>\$ —</b>	<b>\$ 41,758,862</b>

- (1) A reconciliation of Level 3 investments and disclosures of significant unobservable inputs are presented when the Fund has a significant amount of Level 3 investments at the end of the period in relation to Net Assets. Management has concluded that Level 3 investments are not material in relation to Net Assets.

^ Security is fair valued at zero.

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:

	71.1% Consumer Discretionary
	23.0% Consumer Staples
	5.4% Health Care
	0.5% Industrials

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.8%</b>		
<b>AUSTRALIA — 0.4%</b>		
Consumer Staples — 0.4%		
Blackmores .....	2,116	<u>100,599</u>
<b>CANADA — 2.7%</b>		
Consumer Discretionary — 2.7%		
Gildan Activewear .....	20,882	<u>599,951</u>
<b>CHINA — 10.0%</b>		
Consumer Discretionary — 10.0%		
ANTA Sports Products .....	65,044	<u>757,479</u>
Li Ning .....	96,014	<u>753,425</u>
Topsports International Holdings .....	679,770	<u>432,830</u>
Xtep International Holdings .....	288,401	<u>324,407</u>
TOTAL CHINA.....		<u>2,268,141</u>
<b>FRANCE — 3.2%</b>		
Consumer Staples — 3.2%		
Danone .....	13,985	<u>721,138</u>
<b>GERMANY — 4.1%</b>		
Consumer Discretionary — 4.1%		
adidas .....	3,498	<u>440,348</u>
Puma .....	9,542	<u>478,475</u>
TOTAL GERMANY.....		<u>918,823</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Health & Wellness ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>HONG KONG — 1.0%</b>		
Consumer Discretionary — 1.0%		
Yue Yuen Industrial Holdings .....	176,191	<u>220,084</u>
<b>IRELAND — 1.6%</b>		
Consumer Staples — 1.6%		
Glanbia .....	30,635	<u>365,273</u>
<b>ITALY — 0.7%</b>		
Consumer Discretionary — 0.7%		
Technogym .....	21,988	<u>166,970</u>
<b>JAPAN — 14.4%</b>		
Consumer Discretionary — 9.0%		
ABC-Mart .....	9,099	454,494
Asics .....	20,803	440,539
Descente .....	8,445	202,743
Goldwin .....	5,239	353,672
Shimano .....	3,495	<u>585,589</u>
		<u>2,037,037</u>
Consumer Staples — 4.6%		
Ariake Japan .....	3,597	118,706
Yakult Honsha .....	14,708	<u>922,280</u>
		<u>1,040,986</u>
Health Care — 0.8%		
Tsumura .....	8,444	<u>181,479</u>
<b>TOTAL JAPAN .....</b>		<u>3,259,502</u>
<b>NETHERLANDS — 0.8%</b>		
Consumer Discretionary — 0.8%		
Basic-Fit * .....	7,214	<u>190,452</u>
<b>SOUTH KOREA — 1.7%</b>		
Consumer Discretionary — 1.7%		
Fila Holdings .....	6,635	166,271
Hwaseung Enterprise .....	6,634	47,132

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Health & Wellness ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — continued		
Youngone .....	4,839	\$ 174,283
<b>TOTAL SOUTH KOREA .....</b>		<b>387,686</b>
<b>SWITZERLAND — 2.6%</b>		
Consumer Discretionary — 2.6%		
On Holding, Cl A * .....	30,327	588,950
<b>TAIWAN — 6.8%</b>		
Consumer Discretionary — 6.8%		
Feng TAY Enterprise .....	96,781	584,028
Fulgent Sun International Holding .....	20,365	99,501
Giant Manufacturing .....	42,546	316,629
Merida Industry .....	32,460	194,305
Pou Chen .....	322,486	336,515
<b>TOTAL TAIWAN .....</b>		<b>1,530,978</b>
<b>UNITED KINGDOM — 5.2%</b>		
Consumer Discretionary — 5.2%		
Frasers Group * .....	54,008	577,899
JD Sports Fashion .....	403,447	605,627
<b>TOTAL UNITED KINGDOM.....</b>		<b>1,183,526</b>
<b>UNITED STATES — 44.6%</b>		
Consumer Discretionary — 26.4%		
Beachbody * .....	39,758	27,831
Clarus .....	4,076	33,912
Columbia Sportswear .....	7,087	634,924
Dick's Sporting Goods .....	6,186	739,722
F45 Training Holdings * .....	10,410	28,003
Foot Locker .....	10,555	420,089
Hibbett .....	1,858	123,854
Lululemon Athletica * .....	2,080	791,045
NIKE, Cl B .....	6,007	658,908
Peloton Interactive, Cl A * .....	30,891	351,539
Planet Fitness, Cl A * .....	9,241	724,125
Shoe Carnival .....	3,086	81,501
Skechers USA, Cl A * .....	14,874	627,237
Under Armour, Cl A * .....	20,610	206,100

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Health & Wellness ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Consumer Discretionary — continued		
VF .....	13,835	\$ 454,065
WW International * .....	7,791	32,177
Zumiez * .....	2,181	<u>50,708</u>
		<u>5,985,740</u>
Consumer Staples — 13.1%		
BellRing Brands *	14,980	373,152
Calavo Growers .....	2,087	72,961
Cal-Maine Foods .....	4,849	282,600
Celsius Holdings *	8,276	921,450
Hain Celestial Group *	9,980	187,025
Herbalife Nutrition *	12,008	210,380
Medifast .....	1,261	158,949
Nu Skin Enterprises, Cl A .....	5,445	227,111
Sprouts Farmers Market *	12,123	416,183
USANA Health Sciences *	2,110	<u>116,134</u>
		<u>2,965,945</u>
Health Care — 4.6%		
Dexcom * .....	6,085	707,564
Prestige Consumer Healthcare *	5,486	<u>337,169</u>
		<u>1,044,733</u>
Industrials — 0.5%		
Healthcare Services Group .....	8,080	<u>112,716</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>10,109,134</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$30,636,632).....		<u>22,611,207</u>
TOTAL INVESTMENTS — 99.8%		
(Cost \$30,636,632).....		<u>\$ 22,611,207</u>

Percentages are based on Net Assets of \$22,651,589.

\* Non-income producing security.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Health & Wellness ETF

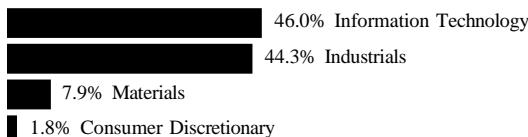
---

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

### Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 100.0%</b>		
<b>CANADA — 2.9%</b>		
Industrials — 1.3%		
Ballard Power Systems *	268,160	<u>\$ 1,635,776</u>
Information Technology — 1.6%		
Canadian Solar *	57,853	<u>2,074,030</u>
<b>TOTAL CANADA</b>		<u>3,709,806</u>
<b>CHINA — 12.7%</b>		
Industrials — 3.0%		
China Everbright Environment Group .....	5,529,800	2,529,164
Dongfang Electric, Cl H .....	300,600	537,618
Xinjiang Goldwind Science & Technology, Cl H .....	708,200	<u>761,232</u>
		<u>3,828,014</u>
Information Technology — 9.7%		
Daqo New Energy ADR *	67,508	3,841,880
Flat Glass Group, Cl H .....	411,100	1,061,260
JinkoSolar Holding ADR *	44,048	2,258,781
Xinyi Solar Holdings .....	4,536,300	<u>5,236,316</u>
		<u>12,398,237</u>
<b>TOTAL CHINA</b>		<u>16,226,251</u>
<b>DENMARK — 6.3%</b>		
Industrials — 6.3%		
Vestas Wind Systems .....	325,458	<u>8,085,426</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X CleanTech ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>GERMANY — 4.3%</b>		
Industrials — 2.7%		
Nordex * .....	191,481	\$ 2,369,853
Varta .....	36,581	<u>1,055,395</u>
		<u>3,425,248</u>
Information Technology — 1.6%		
SMA Solar Technology * .....	31,677	<u>2,056,461</u>
TOTAL GERMANY .....		<u>5,481,709</u>
<b>NETHERLANDS — 1.5%</b>		
Industrials — 1.5%		
Alfen Beheer BV * .....	19,729	<u>1,864,017</u>
<b>NORWAY — 1.7%</b>		
Industrials — 1.7%		
NEL * .....	1,409,546	<u>2,120,436</u>
<b>SOUTH KOREA — 15.9%</b>		
Industrials — 2.9%		
CS Wind .....	38,036	2,206,281
Doosan Fuel Cell * .....	59,023	<u>1,503,714</u>
		<u>3,709,995</u>
Information Technology — 8.3%		
Samsung SDI .....	19,193	<u>10,609,013</u>
Materials — 4.7%		
Hanwha Solutions * .....	152,462	<u>5,930,394</u>
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>20,249,402</u>
<b>SPAIN — 4.8%</b>		
Industrials — 4.8%		
Siemens Gamesa Renewable Energy * .....	332,125	<u>6,165,789</u>
<b>SWITZERLAND — 2.7%</b>		
Information Technology — 2.7%		
Landis+Gyr Group .....	25,955	1,784,364

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X CleanTech ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Meyer Burger Technology * .....	3,249,580	\$ 1,712,190
TOTAL SWITZERLAND .....		<u>3,496,554</u>
<b>TAIWAN — 2.1%</b>		
Information Technology — 2.1%		
Simplo Technology .....	172,664	1,692,812
United Renewable Energy * .....	1,467,300	<u>1,011,260</u>
TOTAL TAIWAN .....		<u>2,704,072</u>
<b>UNITED KINGDOM — 4.4%</b>		
Industrials — 1.2%		
Ceres Power Holdings * .....	174,174	797,961
ITM Power * .....	562,849	<u>691,412</u>
		<u>1,489,373</u>
Materials — 3.2%		
Johnson Matthey .....	167,119	<u>4,157,575</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>5,646,948</u>
<b>UNITED STATES — 40.7%</b>		
Consumer Discretionary — 1.8%		
QuantumScape, Cl A * .....	316,897	<u>2,373,559</u>
Industrials — 18.9%		
Ameresco, Cl A * .....	30,451	1,995,149
Array Technologies * .....	136,215	2,852,342
Bloom Energy, Cl A * .....	159,751	3,401,099
Fluence Energy, Cl A * .....	102,794	1,766,001
FuelCell Energy * .....	347,028	1,200,717
Plug Power * .....	272,473	4,348,669
Shoals Technologies Group, Cl A * .....	101,440	2,938,717
Stem * .....	138,827	1,814,469
SunPower, Cl A * .....	157,766	<u>3,825,825</u>
		<u>24,142,988</u>
Information Technology — 20.0%		
Enphase Energy * .....	25,052	8,031,421
First Solar * .....	57,717	9,957,914

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X CleanTech ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
SolarEdge Technologies * .....	25,261	\$ 7,549,502 25,538,837
TOTAL UNITED STATES.....		<u>52,055,384</u>
TOTAL COMMON STOCK		<u>127,805,794</u>
(Cost \$173,753,378).....		
TOTAL INVESTMENTS — 100.0%		
(Cost \$173,753,378).....		<u>\$ 127,805,794</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$127,841,991.*

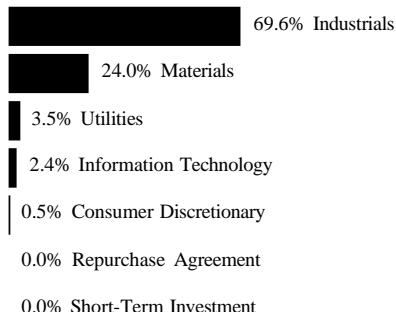
\* Non-income producing security.

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	Shares	Value
<b>COMMON STOCK — 99.8%</b>		
Consumer Discretionary — 0.5%		
TopBuild * .....	129,759	<u>\$ 19,993,267</u>
Industrials — 69.5%		
Acuity Brands .....	138,936	26,160,260
Advanced Drainage Systems .....	281,589	27,387,346
AECOM .....	557,487	47,386,395
Altra Industrial Motion .....	254,906	14,942,590
Arcosa .....	220,015	13,442,917
Argan .....	278,503	10,569,189
Astec Industries .....	162,512	7,189,531
Atkore * .....	181,800	22,206,870
Atlas Technical Consultants * .....	1,353,883	7,324,507
Builders FirstSource * .....	761,880	48,706,988
Carlisle .....	208,301	54,806,076
Columbus McKinnon .....	221,931	7,152,836
Construction Partners, Cl A *	455,189	13,018,405
Crane Holdings .....	231,578	24,533,373
CSW Industrials .....	89,638	10,841,716
CSX .....	3,100,339	101,350,082
Custom Truck One Source *(A) .....	1,411,266	9,653,060
Deere .....	288,904	127,406,664
DXP Enterprises * .....	410,694	10,608,226

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X U.S. Infrastructure Development ETF

## COMMON STOCK — continued

### Industrials — continued

	<b>Shares</b>	<b>Value</b>
Dycom Industries *	132,412	\$ 12,068,030
Eaton .....	658,736	107,670,399
EMCOR Group .....	209,860	32,507,314
Emerson Electric .....	1,136,195	108,813,395
Exponent .....	205,849	21,286,845
Fastenal .....	1,870,004	96,323,906
Fortive .....	1,473,467	99,532,696
Gibraltar Industries *	183,895	9,306,926
Gorman-Rupp .....	257,379	7,124,251
Graco .....	675,461	47,262,006
Granite Construction .....	288,601	10,395,408
Greenbrier .....	275,138	10,562,548
H&E Equipment Services .....	252,529	10,588,541
Herc Holdings .....	116,009	14,868,874
Howmet Aerospace .....	1,694,594	63,835,356
Hubbell, Cl B .....	215,316	54,703,183
IDEX .....	301,246	71,542,913
Insteel Industries .....	260,258	7,675,008
Jacobs Solutions .....	511,306	64,700,661
Lincoln Electric Holdings .....	234,842	34,728,435
MasTec *	293,193	26,630,720
MDU Resources Group .....	802,868	25,282,313
MRC Global *	1,400,024	16,464,282
Mueller Industries .....	223,219	15,350,771
Mueller Water Products, Cl A .....	802,641	9,358,794
MYR Group *	115,589	11,042,217
Norfolk Southern .....	382,820	98,193,330
Northwest Pipe *	372,255	13,944,672
NOW *	1,182,721	14,760,358
Parker-Hannifin .....	337,226	100,810,341
Pentair .....	653,379	29,905,157
Powell Industries .....	403,625	10,623,410
Primoris Services .....	415,038	8,861,061
Quanta Services .....	565,017	84,684,748
RBC Bearings *	112,272	26,605,096
Regal Rexnord .....	269,088	35,280,128
Rockwell Automation .....	337,015	89,046,103
SPX Technologies *	201,361	13,471,051
Sterling Infrastructure *	411,078	13,462,805

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X U.S. Infrastructure Development ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Industrials — continued		
Terex .....	269,366	\$ 12,366,593
Tetra Tech .....	214,414	33,146,260
Titan Machinery * .....	347,957	15,320,547
Trane Technologies .....	604,177	107,797,260
Trinity Industries .....	377,987	11,577,742
Tutor Perini * .....	908,656	6,496,890
Union Pacific .....	429,096	93,298,343
United Rentals * .....	286,778	101,241,237
Valmont Industries .....	84,437	28,595,434
Wabash National .....	531,084	13,314,276
WESCO International * .....	198,657	25,610,860
Willdan Group * .....	337,150	5,913,611
Woodward .....	247,747	23,734,163
Zurn Elkay Water Solutions .....	472,513	<u>11,439,540</u>
		<u>2,603,813,839</u>
Information Technology — 2.4%		
Badger Meter .....	117,115	13,564,259
Calix * .....	252,010	17,968,313
Trimble * .....	995,175	<u>59,461,706</u>
		<u>90,994,278</u>
Materials — 23.9%		
Alcoa .....	743,030	37,248,094
Arconic * .....	403,582	9,617,359
ATI * .....	541,456	16,519,823
Carpenter Technology .....	361,452	14,841,219
Century Aluminum * .....	657,836	5,927,102
Cleveland-Cliffs * .....	1,986,869	30,756,732
Commercial Metals .....	478,882	23,570,572
Eagle Materials .....	160,574	21,892,659
Haynes International .....	294,240	14,700,230
Louisiana-Pacific .....	347,369	22,162,142
Martin Marietta Materials .....	274,842	100,724,096
Minerals Technologies .....	148,128	8,930,637
Nucor .....	1,135,251	170,230,887
Reliance Steel & Aluminum .....	249,502	52,717,278
RPM International .....	513,706	53,230,216
Ryerson Holding .....	501,279	14,782,718
Steel Dynamics .....	789,454	82,047,954
Summit Materials, Cl A * .....	474,224	14,364,245

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X U.S. Infrastructure Development ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Materials — continued		
TimkenSteel *	789,623	\$ 14,765,950
United States Steel	1,073,393	28,219,502
Vulcan Materials	568,432	104,210,639
Westlake	505,521	54,419,336
		<u>895,879,390</u>
Utilities — 3.5%		
Sempra Energy	783,747	<u>130,250,914</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$3,550,693,723)		<u>3,740,931,688</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 0.0%</b>		
Fidelity Investments Money Market		
Government Portfolio, Cl Institutional, 3.600%		
(Cost \$343,426)	343,426	<u>343,426</u>
<b><u>Face Amount</u></b>		
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 0.0%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$477,383 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$24,123 - \$60,247, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$490,290) (Cost \$477,334)	\$ 477,334	<u>477,334</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 99.8%</b>		
(Cost \$3,551,514,483)		<u>\$ 3,741,752,448</u>

Percentages are based on Net Assets of \$3,748,693,233.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X U.S. Infrastructure Development ETF

*The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:*

<i>Investments in Securities</i>	<i>Level 1</i>	<i>Level 2</i>	<i>Level 3</i>	<i>Total</i>
<i>Common Stock</i>	\$ 3,740,931,688	\$ —	\$ —	\$ 3,740,931,688
<i>Short-Term Investment</i>	343,426	—	—	343,426
<i>Repurchase Agreement</i>	—	477,334	—	477,334
<i>Total Investments in Securities</i>	<u>\$ 3,741,275,114</u>	<u>\$ 477,334</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 3,741,752,448</u>

*Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.*

*See “Glossary” for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

**Sector Weightings (Unaudited)†:**

100.0% Exchange Traded Funds

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<b>Shares</b>	<b>Value</b>
<b>EXCHANGE TRADED FUNDS — 99.9%</b>		
Global X Blockchain ETF <sup>(A)</sup> .....	1,761,883	\$ 7,276,577
Global X Cannabis ETF <sup>(A)</sup> .....	493,461	7,421,653
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF <sup>(A)</sup> .....	287,982	3,870,478
Global X FinTech ETF <sup>(A)</sup> .....	174,218	3,581,922
Global X Genomics & Biotechnology ETF <sup>(A)</sup> .....	299,773	4,046,936
Global X Lithium & Battery Tech ETF <sup>(A)</sup> .....	117,547	8,163,639
Global X Renewable Energy Producers ETF <sup>(A)</sup> .....	598,223	8,267,442
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF <sup>(A)</sup> .....	196,896	4,219,481
Global X Social Media ETF <sup>(A)</sup> .....	133,955	<u>4,085,628</u>
<b>TOTAL EXCHANGE TRADED FUNDS</b>		<u>50,933,756</u>
(Cost \$85,232,178).....		<u>50,933,756</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 99.9%</b>		
(Cost \$85,232,178).....		<u>\$ 50,933,756</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$50,979,234.*

(A) *Affiliated investment.*

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X Thematic Growth ETF

*The following is a summary of the transactions with affiliates for the year ended November 30, 2023:*

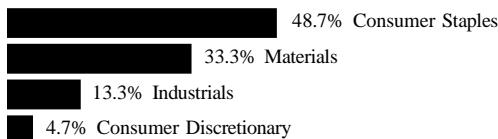
Value at 11/30/21	Purchases at Cost	Proceeds from Sales	Changes in Unrealized Appreciation (Depreciation)	Realized Gain (Loss)	Value at 11/30/22	Dividend Income	Capital Gains
<b>Global X Blockchain ETF</b>							
\$—	\$13,740,830	(\$1,318,836)	(\$4,809,941)	(\$335,476)	\$7,276,577	\$—	\$—
<b>Global X Cannabis ETF</b>							
\$6,346,511	\$9,325,689	(\$2,302,610)	(\$5,117,848)	(\$830,089)	\$7,421,653	\$208,833	\$—
<b>Global X Cloud Computing ETF</b>							
\$17,449,964	\$3,350,222	(\$13,436,383)	\$609,723	(\$7,973,526)	\$—	\$—	\$306,532
<b>Global X Data Center REITs &amp; Digital Infrastructure ETF</b>							
\$—	\$4,787,889	(\$495,500)	(\$345,578)	(\$76,333)	\$3,870,478	\$—	\$—
<b>Global X FinTech ETF</b>							
\$16,833,127	\$4,592,465	(\$8,151,649)	(\$3,945,035)	(\$5,746,986)	\$3,581,922	\$875,359	\$—
<b>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</b>							
\$23,960,245	\$4,197,142	(\$16,878,885)	\$1,217,070	(\$8,448,636)	\$4,046,936	\$8,106	\$—
<b>Global X Lithium &amp; Battery Tech ETF</b>							
\$10,545,810	\$16,594,024	(\$15,364,870)	(\$2,483,070)	(\$1,128,255)	\$8,163,639	\$35,277	\$—
<b>Global X Renewable Energy Producers ETF</b>							
\$9,141,433	\$5,365,979	(\$5,036,741)	(\$956,330)	(\$246,899)	\$8,267,442	\$89,035	\$—
<b>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</b>							
\$9,418,697	\$1,965,288	(\$3,219,867)	(\$2,945,472)	(\$999,165)	\$4,219,481	(\$1,858)	\$—
<b>Global X Social Media ETF</b>							
\$16,244,505	\$3,375,640	(\$7,997,515)	(\$1,678,665)	(\$5,858,337)	\$4,085,628	\$36,115	\$—
<b>Totals:</b>							
\$109,940,292	\$67,295,168	(\$74,202,856)	(\$20,455,146)	(\$31,643,702)	\$50,933,756	\$1,250,867	\$306,532

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

### Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 98.3%</b>		
<b>AUSTRALIA — 4.6%</b>		
Materials — 4.6%		
Nufarm .....	75,868	\$ 305,868
<b>CANADA — 13.0%</b>		
Consumer Staples — 0.6%		
Maple Leaf Foods .....	1,092	20,492
SunOpta * .....	2,306	21,561
		<u>42,053</u>
Materials — 12.4%		
Nutrien .....	10,380	834,552
TOTAL CANADA.....		<u>876,605</u>
<b>CHINA — 22.9%</b>		
Consumer Staples — 22.9%		
Cheng De Lolo, Cl A * .....	566,280	657,930
Origin Agritech * .....	7,552	79,749
Yuan Longping High-tech Agriculture, Cl A * ..	361,300	803,847
TOTAL CHINA.....		<u>1,541,526</u>
<b>ISRAEL — 0.3%</b>		
Materials — 0.3%		
ICL Group .....	2,388	19,435
<b>PHILIPPINES — 0.3%</b>		
Consumer Staples — 0.3%		
Monde Nissin .....	95,405	21,321

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Schedule of Investments

October 31, 2023

### Global X AgTech & Food Innovation ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>UNITED KINGDOM — 4.6%</b>		
Consumer Staples — 4.1%		
Unilever .....	5,558	<u>274,293</u>
Industrials — 0.5%		
CNH Industrial .....	2,206	<u>35,384</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>309,677</u>
<b>UNITED STATES — 52.6%</b>		
Consumer Discretionary — 4.6%		
GrowGeneration * .....	45,797	<u>310,962</u>
Consumer Staples — 19.9%		
AppHarvest * .....	226,646	204,389
Archer-Daniels-Midland .....	1,507	146,933
Benson Hill * .....	6,707	20,859
Beyond Meat * .....	20,858	304,318
Hain Celestial Group * .....	964	18,065
Ingredion .....	210	20,574
Kellogg .....	995	72,585
Local Bounti * .....	51,520	108,192
Oatly Group ADR * .....	155,771	253,907
Sprouts Farmers Market * .....	583	20,014
Tattooed Chef * .....	110,203	<u>166,407</u>
		<u>1,336,243</u>
Industrials — 12.6%		
Deere .....	661	291,501
Hydrofarm Holdings Group * .....	65,814	165,193
Titan Machinery * .....	8,873	<u>390,678</u>
		<u>847,372</u>
Materials — 15.5%		
AgroFresh Solutions * .....	51,125	150,819
Corteva .....	12,346	829,157
FMC .....	323	42,197

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X AgTech & Food Innovation ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Materials — continued		
Scotts Miracle-Gro, Cl A .....	319	\$ 17,841 1,040,014
TOTAL UNITED STATES.....		3,534,591
TOTAL COMMON STOCK		6,609,023
(Cost \$8,124,004) .....		6,609,023
TOTAL INVESTMENTS — 98.3%		
(Cost \$8,124,004) .....		\$ 6,609,023

*Percentages are based on Net Assets of \$6,720,504.*

\* Non-income producing security.

*The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:*

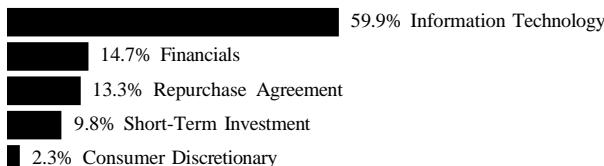
Investments in Securities	Level 1	Level 2	Level 3	Total
Common Stock	\$ 6,587,702	\$ 21,321	\$ —	\$ 6,609,023
Total Investments in Securities	<u>\$ 6,587,702</u>	<u>\$ 21,321</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 6,609,023</u>

*Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.*

*See “Glossary” for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.8%</b>		
<b>AUSTRALIA — 1.1%</b>		
Information Technology — 1.1%		
Iris Energy *(A) .....	339,428	\$ 505,747
<b>CANADA — 11.2%</b>		
Information Technology — 11.2%		
BIGG Digital Assets *(A) .....	1,308,801	255,832
Bitfarms *(A) .....	2,731,559	1,611,896
Hive Blockchain Technologies *(A) .....	840,549	1,760,831
Hut 8 Mining *(A) .....	1,203,890	1,429,714
TOTAL CANADA.....		<u>5,058,273</u>
<b>CHINA — 9.1%</b>		
Information Technology — 9.1%		
Bit Digital *(A) .....	1,736,900	1,595,516
Canaan ADR * .....	890,346	2,314,900
Ebang International Holdings, Cl A * .....	45,081	<u>221,350</u>
TOTAL CHINA.....		<u>4,131,766</u>
<b>GERMANY — 2.0%</b>		
Information Technology — 2.0%		
Northern Data *(A) .....	118,690	<u>909,240</u>
<b>UNITED KINGDOM — 0.9%</b>		
Information Technology — 0.9%		
Argo Blockchain *(A) .....	6,521,212	<u>427,137</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Blockchain ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>UNITED STATES — 75.5%</b>		
Consumer Discretionary — 3.0%		
Overstock.com *	50,117	<u>\$ 1,334,115</u>
Financials — 19.1%		
Bakkt Holdings *(A)	1,202,850	2,129,044
Coinbase Global, Cl A *(A)	104,201	4,765,112
Galaxy Digital Holdings *(A)	553,252	<u>1,758,882</u>
		<u>8,653,038</u>
Information Technology — 53.4%		
Applied Digital *(A)	1,239,432	2,416,892
Block, Cl A *	122,598	8,308,466
Cipher Mining *	280,146	218,962
Cleanspark *	341,955	769,399
Core Scientific *	14,395,800	1,918,960
Marathon Digital Holdings *(A)	541,961	3,425,194
NVIDIA	9,060	1,533,224
PayPal Holdings *	14,528	1,139,140
Riot Blockchain *(A)	798,589	3,713,439
Ryvyl *(A)	506,926	370,056
Terawulf *	408,384	<u>338,959</u>
		<u>24,152,691</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>34,139,844</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$116,522,790) .....		<u>45,172,007</u>
<b>SHORT-TERM INVESTMENT<sup>(B)(C)</sup> — 12.8%</b>		
Fidelity Investments Money Market Government Portfolio, Cl Institutional, 3.600%		
(Cost \$5,782,154) .....	5,782,154	<u>5,782,154</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Blockchain ETF

	<u>Face Amount</u>	<u>Value</u>
<b>REPURCHASE AGREEMENT<sup>(B)</sup> — 17.4%</b>		
BNP Paribas		
3.730%, dated 11/30/2023, to be repurchased on 12/01/2023, repurchase price \$7,848,553 (collateralized by various U.S. Treasury Obligations, ranging in par value \$396,604 - \$990,507, 1.625% - 2.500%, 5/15/2024 - 5/15/2031, with a total market value of \$8,060,723)		
(Cost \$7,847,740) .....	\$ 7,847,740	<u>\$ 7,847,740</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 130.0%</b>		
(Cost \$130,152,684).....		<u>\$ 58,801,901</u>

Percentages are based on Net Assets of \$45,226,917.

\* Non-income producing security.

- (A) This security or a partial position of this security is on loan at October 31, 2023.
- (B) Security was purchased with cash collateral held from securities on loan.
- (C) The rate reported on the Schedule of Investments is the 7-day effective yield as of October 31, 2023.

The following is a summary of the level of inputs used as of October 31, 2023, in valuing the Fund's investments carried at value:

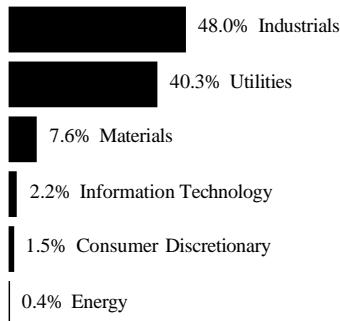
Investments in Securities	<u>Level 1</u>	<u>Level 2</u>	<u>Level 3</u>	<u>Total</u>
Common Stock	\$ 45,172,007	\$ —	\$ —	\$ 45,172,007
Short-Term Investment	5,782,154	—	—	5,782,154
Repurchase Agreement	—	7,847,740	—	7,847,740
<b>Total Investments in Securities</b>	<u>\$ 50,954,161</u>	<u>\$ 7,847,740</u>	<u>\$ —</u>	<u>\$ 58,801,901</u>

Amounts designated as “—“ are \$0 or have been rounded to \$0.

See “Glossary” for abbreviations.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 99.8%

#### AUSTRALIA — 0.3%

Materials — 0.3%

	Shares	Value
Calix * .....	5,627	\$ 18,917

#### BRAZIL — 2.9%

Utilities — 2.9%

Cia de Saneamento Basico do Estado de Sao Paulo .....	16,629	190,644
Cia de Saneamento de Minas Gerais-COPASA .....	9,295	<u>27,927</u>

TOTAL BRAZIL.....	<u>218,571</u>
-------------------	----------------

#### CHINA — 6.5%

Industrials — 1.5%

Beijing Originwater Technology, Cl A .....	135,600	97,629
WPG Shanghai Smart Water, Cl A .....	15,500	<u>18,096</u>
		<u>115,725</u>

Utilities — 5.0%

Beijing Capital Eco-Environment Protection Group, Cl A .....	187,900	76,661
Beijing Enterprises Water Group .....	199,240	52,838

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Clean Water ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Utilities — continued		
Chengdu Xingrong Environment, Cl A .....	123,500	\$ 88,569
China Water Affairs Group .....	38,600	31,303
Guangdong Investment .....	137,400	<u>126,037</u>
		<u>375,408</u>
TOTAL CHINA.....		<u>491,133</u>
<b>JAPAN — 3.5%</b>		
Industrials — 3.5%		
Kurita Water Industries .....	4,783	209,089
Nomura Micro Science .....	884	29,807
Organo .....	1,400	<u>28,273</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>267,169</u>
<b>SAUDI ARABIA — 0.4%</b>		
Utilities — 0.4%		
AlKhorayef Water & Power Technologies .....	724	<u>27,733</u>
<b>SINGAPORE — 1.0%</b>		
Utilities — 1.0%		
Keppel Infrastructure Trust .....	197,665	<u>77,895</u>
<b>SOUTH KOREA — 1.5%</b>		
Consumer Discretionary — 1.5%		
Coway .....	2,635	<u>115,082</u>
<b>UNITED KINGDOM — 8.5%</b>		
Utilities — 8.5%		
Severn Trent .....	9,992	322,714
United Utilities Group .....	26,512	<u>323,310</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>646,024</u>
<b>UNITED STATES — 75.2%</b>		
Energy — 0.4%		
Select Energy Services, Cl A .....	3,705	<u>30,344</u>
Industrials — 42.9%		
A O Smith .....	5,636	342,331
Advanced Drainage Systems .....	2,419	235,272

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Clean Water ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Industrials — continued		
Core & Main, Cl A *	2,946	\$ 61,277
Energy Recovery *	2,216	51,367
Evoqua Water Technologies *	5,856	254,677
Ferguson	5,069	594,239
Franklin Electric	1,885	157,021
Mueller Water Products, Cl A	7,516	87,637
Pentair	7,084	324,235
Reliance Worldwide	33,084	67,798
Watts Water Technologies, Cl A	1,320	209,154
Xylem	6,187	695,109
Zurn Elkay Water Solutions	7,164	<u>173,440</u>
		<u>3,253,557</u>
Information Technology — 2.2%		
Badger Meter	1,419	<u>164,349</u>
Materials — 7.2%		
Ecolab	3,674	<u>550,475</u>
Utilities — 22.5%		
American States Water	1,785	174,912
American Water Works	4,040	613,110
California Water Service Group	2,627	170,571
Essential Utilities	11,808	569,618
Middlesex Water	841	78,592
SJW Group	1,303	<u>97,321</u>
		<u>1,704,124</u>
TOTAL UNITED STATES		<u>5,702,849</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$8,228,213)		<u>7,565,373</u>
TOTAL INVESTMENTS — 99.8%		
(Cost \$8,228,213)	\$	<u>7,565,373</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$7,580,290.*

\* Non-income producing security.

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Clean Water ETF

---

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

## Sector Weightings (Unaudited)†:

	93.5% Industrials
■ 4.1% Materials	
2.4% Consumer Discretionary	

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	Shares	Value
<b>COMMON STOCK — 97.7%</b>		
<b>CANADA — 8.8%</b>		
Industrials — 8.8%		
Ballard Power Systems * .....	532,196	\$ 3,246,396
NFI Group .....	14,524	<u>106,597</u>
TOTAL CANADA.....		<u>3,352,993</u>
<b>FRANCE — 5.3%</b>		
Consumer Discretionary — 0.4%		
Cie Plastic Omnium .....	10,788	<u>164.730</u>
Industrials — 4.9%		
McPhy Energy * .....	132,928	<u>1,855,955</u>
TOTAL FRANCE.....		<u>2,020,685</u>
<b>GERMANY — 5.5%</b>		
Industrials — 5.5%		
SFC Energy * .....	86,085	<u>2,105,147</u>
<b>JAPAN — 2.0%</b>		
Consumer Discretionary — 2.0%		
Toyota Motor .....	51,712	<u>745,069</u>
<b>NORWAY — 12.5%</b>		
Industrials — 12.5%		
NEL * .....	3,165,224	<u>4,761,573</u>
<b>SOUTH KOREA — 4.5%</b>		
Industrials — 4.5%		
Doosan Fuel Cell * .....	59,558	1,517,344

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Hydrogen ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Industrials — continued		
S-Fuelcell .....	9,384	<u>\$ 176,103</u>
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>1,693,447</u>
<b>SWEDEN — 7.7%</b>		
Industrials — 7.7%		
Cell Impact * .....	930,236	1,194,221
PowerCell Sweden * .....	150,453	<u>1,748,781</u>
TOTAL SWEDEN.....		<u>2,943,002</u>
<b>UNITED KINGDOM — 14.4%</b>		
Industrials — 12.4%		
AFC Energy * .....	4,914,583	1,243,132
Ceres Power Holdings * .....	386,659	1,771,439
ITM Power * .....	1,382,652	<u>1,698,470</u>
		<u>4,713,041</u>
Materials — 2.0%		
Linde .....	2,221	<u>747,322</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>5,460,363</u>
<b>UNITED STATES — 37.0%</b>		
Industrials — 34.9%		
Advent Technologies Holdings * .....	285,080	632,878
Bloom Energy, Cl A * .....	209,755	4,465,684
Cummins .....	2,964	744,438
FuelCell Energy * .....	460,015	1,591,652
Hyster-Yale Materials Handling .....	3,612	105,759
Hyzon Motors * .....	748,768	1,213,004
Lightning eMotors * .....	97,025	66,161
Nikola * .....	78,323	205,206
Plug Power * .....	266,730	<u>4,257,011</u>
		<u>13,281,793</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*



Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Hydrogen ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Materials — 2.1%		
Air Products & Chemicals .....	2,511	\$ 778,812
TOTAL UNITED STATES.....		<u>14,060,605</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$52,384,621).....		<u>37,142,884</u>
TOTAL INVESTMENTS — 97.7%		
(Cost \$52,384,621).....		<u>\$ 37,142,884</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$38,034,571.*

\* Non-income producing security.

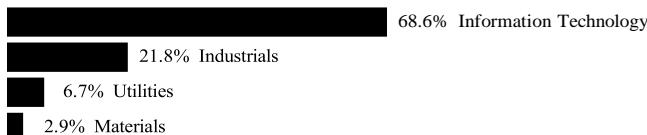
*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

Global X Solar ETF

**Sector Weightings (Unaudited)†:**



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — 99.8%</b>		
<b>CANADA — 1.0%</b>		
Information Technology — 1.0%		
Canadian Solar * .....	1,713	\$ 61,411
<b>CHINA — 57.5%</b>		
Industrials — 14.0%		
Ginlong Technologies, Cl A *	7,200	200,971
GoodWe Technologies, Cl A .....	2,068	100,379
ReneSola ADR *	3,545	16,733
Sineng Electric, Cl A .....	5,640	44,468
Sungrow Power Supply, Cl A .....	29,000	470,809
		<u>833,360</u>
Information Technology — 42.2%		
Daqo New Energy ADR *	2,269	129,129
Flat Glass Group, Cl H .....	15,100	38,981
GCL Technology Holdings *	659,200	206,066
Hangzhou First Applied Material, Cl A .....	18,580	157,615
JA Solar Technology, Cl A .....	56,060	460,601
Jiangsu Akcome Science & Technology, Cl A *	148,600	64,403
JinkoSolar Holding ADR *	1,461	74,920
LONGi Green Energy Technology, Cl A .....	72,060	465,714
Risen Energy, Cl A *	16,500	60,097
Shenzhen SC New Energy Technology, Cl A ...	9,600	174,150
TCL Zhonghuan Renewable Energy		
Technology, Cl A .....	43,400	254,694
Trina Solar, Cl A .....	28,572	260,165

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Solar ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
Xinyi Solar Holdings .....	142,600	\$ 164,605 <u>2,511,140</u>
Materials — 0.3%		
Henan Yicheng New Energy, Cl A * .....	28,000	<u>20,357</u>
Utilities — 1.0%		
CECEP Solar Energy, Cl A .....	41,400	43,717
Xinyi Energy Holdings .....	57,000	17,453 <u>61,170</u>
TOTAL CHINA.....		<u>3,426,027</u>
<b>GERMANY — 1.8%</b>		
Information Technology — 0.4%		
SMA Solar Technology * .....	352	<u>22,852</u>
Utilities — 1.4%		
Encavis .....	4,092	<u>83,298</u>
TOTAL GERMANY.....		<u>106,150</u>
<b>INDIA — 0.3%</b>		
Utilities — 0.3%		
Azure Power Global * .....	3,020	<u>17,244</u>
<b>JAPAN — 0.7%</b>		
Industrials — 0.3%		
Abalance .....	800	<u>17,090</u>
Utilities — 0.4%		
West Holdings .....	705	<u>22,205</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>39,295</u>
<b>SOUTH KOREA — 2.8%</b>		
Information Technology — 0.3%		
Hyundai Energy Solutions * .....	360	<u>17,988</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

## Global X Solar ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Materials — 2.5%		
Hanwha Solutions *	3,821	\$ 148,628
TOTAL SOUTH KOREA		<u>166,616</u>
<b>SPAIN — 1.9%</b>		
Utilities — 1.9%		
Atlantica Sustainable Infrastructure	2,479	69,164
Solaria Energia y Medio Ambiente *	2,494	<u>43,861</u>
TOTAL SPAIN		<u>113,025</u>
<b>SWITZERLAND — 0.9%</b>		
Information Technology — 0.9%		
Meyer Burger Technology *	102,115	<u>53,804</u>
<b>TAIWAN — 1.8%</b>		
Information Technology — 1.8%		
Gigastorage *	29,530	17,916
Motech Industries	20,690	17,306
Tainergy Tech *	20,900	18,698
TSEC *	16,377	17,460
United Renewable Energy *	48,918	<u>33,714</u>
TOTAL TAIWAN		<u>105,094</u>
<b>TURKEY — 0.3%</b>		
Utilities — 0.3%		
Esenboga Elektrik Uretim	4,751	<u>21,335</u>
<b>UNITED STATES — 30.8%</b>		
Industrials — 7.5%		
Array Technologies *	4,418	92,513
FTC Solar *	7,780	16,493
Heliogen *	16,299	18,581
Shoals Technologies Group, Cl A *	3,006	87,084
SunPower, Cl A *	2,371	57,497
Sunrun *	5,397	<u>175,834</u>
		<u>448,002</u>
Information Technology — 21.9%		
Enphase Energy *	1,553	497,877

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Solar ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Information Technology — continued		
First Solar *	2,989	\$ 515,692
Maxeon Solar Technologies *	790	18,186
SolarEdge Technologies *	920	<u>274,951</u>
		<u>1,306,706</u>
Utilities — 1.4%		
Altus Power, Cl A *	2,304	16,474
Sunnova Energy International *	2,821	<u>64,403</u>
		<u>80,877</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>1,835,585</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$4,992,301) .....		<u>5,945,586</u>
TOTAL INVESTMENTS — 99.8%		
(Cost \$4,992,301) .....		<u>\$ 5,945,586</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$5,955,456.*

\* Non-income producing security.

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Wind Energy ETF

## Sector Weightings (Unaudited)†:

	51.0% Industrials
	48.3% Utilities
	0.7% Materials

† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

### COMMON STOCK — 99.9%

#### BRAZIL — 2.2%

Industrials — 0.3%

Aeris Industria E Comercio De Equipamentos  
Para Geracao De Energia .....

<u>Shares</u>	<u>Value</u>
32,200	\$ 8,817

Utilities — 1.9%

Omega Energia \* .....

33,900	<u>64,592</u>
--------	---------------

TOTAL BRAZIL.....

73,409

#### CANADA — 18.3%

Utilities — 18.3%

Boralex, Cl A .....

5,155	143,771
8,471	105,224
12,963	<u>364,306</u>

TOTAL CANADA.....

613,301

#### CHINA — 33.8%

Industrials — 24.9%

Dajin Heavy Industry, Cl A .....

24,400	150,460
13,600	75,262

Jinlei Technology, Cl A \*

85,100	321,608
--------	---------

Ming Yang Smart Energy Group, Cl A .....

29,500	37,440
--------	--------

Qingdao Tianneng Heavy Industries, Cl A .....

25,000	69,915
--------	--------

Riyue Heavy Industry, Cl A .....

67,100	134,133
--------	---------

Titan Wind Energy Suzhou, Cl A .....

40,600	43,640
--------	--------

Xinjiang Goldwind Science & Technology,

Cl H .....	<u>832,458</u>
------------	----------------

Cl H .....

Utilities — 8.9%

CECEP Wind-Power, Cl A .....

205,860	117,700
---------	---------

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Wind Energy ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Utilities — continued		
China Datang Renewable Power, Cl H .....	122,000	\$ 34,855
China Longyuan Power Group, Cl H .....	119,600	<u>145,870</u>
		<u>298,425</u>
TOTAL CHINA.....		<u>1,130,883</u>
<b>DENMARK — 23.7%</b>		
Industrials — 12.3%		
Vestas Wind Systems .....	16,489	<u>409,640</u>
Utilities — 11.4%		
Orsted .....	4,442	<u>381,558</u>
TOTAL DENMARK .....		<u>791,198</u>
<b>GERMANY — 3.8%</b>		
Industrials — 3.8%		
Nordex * .....	6,762	83,689
PNE .....	1,873	<u>42,332</u>
TOTAL GERMANY.....		<u>126,021</u>
<b>GREECE — 1.9%</b>		
Utilities — 1.9%		
Terna Energy .....	3,115	<u>62,544</u>
<b>HONG KONG — 1.1%</b>		
Industrials — 1.1%		
Cadeler * .....	6,852	25,481
China High Speed Transmission Equipment Group * .....	23,300	<u>10,806</u>
TOTAL HONG KONG.....		<u>36,287</u>
<b>INDIA — 1.7%</b>		
Utilities — 1.7%		
ReNew Energy Global, Cl A * .....	9,303	<u>56,469</u>
<b>SOUTH KOREA — 2.1%</b>		
Industrials — 2.1%		
CS Wind .....	1,079	62,587

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Wind Energy ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Industrials — continued		
Unison * .....	5,303	\$ 8,579
TOTAL SOUTH KOREA .....		<u>71,166</u>
<b>SPAIN — 8.6%</b>		
Industrials — 4.5%		
Siemens Gamesa Renewable Energy * .....	8,020	<u>148,889</u>
Utilities — 4.1%		
ACCIONA Energias Renovables .....	3,525	<u>137,414</u>
TOTAL SPAIN .....		<u>286,303</u>
<b>SWEDEN — 1.2%</b>		
Industrials — 1.2%		
OX2 * .....	5,766	<u>41,202</u>
<b>TAIWAN — 0.7%</b>		
Materials — 0.7%		
Century Iron & Steel Industrial .....	8,800	<u>24,203</u>
<b>UNITED STATES — 0.8%</b>		
Industrials — 0.8%		
TPI Composites * .....	2,128	<u>25,706</u>
<b>TOTAL COMMON STOCK</b>		
(Cost \$4,194,828) .....		<u>3,338,692</u>
<b>TOTAL INVESTMENTS — 99.9%</b>		
(Cost \$4,194,828) .....		<u>\$ 3,338,692</u>

Percentages are based on Net Assets of \$3,340,925.

\* Non-income producing security.

As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.

See "Glossary" for abbreviations.

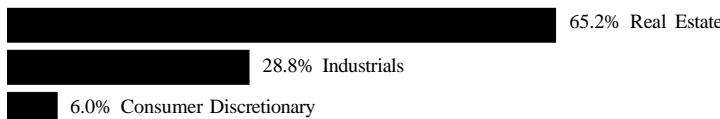
The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Green Building ETF

## Sector Weightings (Unaudited)†:



† Sector weightings percentages are based on the total market value of investments. Total investments do not include derivatives such as options, futures contracts, forward contracts, and swap contracts, if applicable.

	Shares	Value
<b>COMMON STOCK — 99.6%</b>		
<b>AUSTRALIA — 1.8%</b>		
Real Estate — 1.8%		
Vicinity Centres ‡ .....	27,864	<u>37,881</u>
<b>AUSTRIA — 0.4%</b>		
Real Estate — 0.4%		
Immobilien Anlagen .....	283	<u>9,237</u>
<b>BRAZIL — 0.2%</b>		
Real Estate — 0.2%		
BR Properties .....	4,150	<u>4,806</u>
<b>CANADA — 0.2%</b>		
Real Estate — 0.2%		
Dream Office ‡ .....	428	<u>4,887</u>
<b>CHINA — 5.9%</b>		
Real Estate — 5.9%		
China Jinmao Holdings Group .....	53,040	12,435
China Overseas Grand Oceans Group .....	14,460	6,669
China Overseas Land & Investment .....	26,950	72,852
China Vanke, Cl H .....	13,670	28,127
CIFI Holdings Group .....	28,134	<u>4,253</u>
TOTAL CHINA.....		<u>124,336</u>
<b>DENMARK — 0.6%</b>		
Industrials — 0.6%		
ROCKWOOL, Cl B .....	61	<u>13,085</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Green Building ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>FINLAND — 5.2%</b>		
Industrials — 4.9%		
Kone, Cl B .....	2,121	<u>103,757</u>
Real Estate — 0.3%		
Citycon .....	870	<u>5,787</u>
TOTAL FINLAND .....		<u>109,544</u>
<b>FRANCE — 12.7%</b>		
Industrials — 4.1%		
Cie de Saint-Gobain .....	1,917	<u>86,346</u>
Real Estate — 8.6%		
Covivio ‡ .....	498	28,356
Gecina ‡ .....	537	51,560
ICADE ‡ .....	331	13,435
Klepierre ‡ .....	1,612	36,482
Mercialys ‡ .....	760	7,180
Unibail-Rodamco-Westfield ‡* .....	799	<u>41,661</u>
		<u>178,674</u>
TOTAL FRANCE.....		<u>265,020</u>
<b>GUERNSEY — 0.3%</b>		
Real Estate — 0.3%		
Balanced Commercial Property Trust ‡ .....	5,123	<u>5,491</u>
<b>HONG KONG — 3.5%</b>		
Real Estate — 3.5%		
Hang Lung Properties .....	13,110	24,153
Hongkong Land Holdings .....	7,720	30,957
Swire Properties .....	7,660	<u>17,154</u>
TOTAL HONG KONG.....		<u>72,264</u>
<b>IRELAND — 2.9%</b>		
Industrials — 2.9%		
Kingspan Group .....	1,119	<u>61,573</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Green Building ETF

## COMMON STOCK — continued

### JAPAN — 18.3%

#### Real Estate — 18.3%

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
Activia Properties ‡ .....	5	\$ 15,300
Advance Logistics Investment ‡ .....	6	6,317
AEON Investment ‡ .....	11	12,581
CRE Logistics ‡ .....	4	5,885
Frontier Real Estate Investment ‡ .....	3	11,373
Fukuoka ‡ .....	5	6,246
GLP J-Reit ‡ .....	30	33,109
Japan Metropolitan Fund Invest ‡ .....	51	40,240
Japan Prime Realty Investment ‡ .....	6	16,898
Japan Real Estate Investment ‡ .....	9	39,279
LaSalle Logiport ‡ .....	13	15,027
Nippon Building Fund ‡ .....	11	50,452
Nippon Prologis ‡ .....	16	38,699
Nomura Real Estate Master Fund ‡ .....	30	37,086
Orix JREIT ‡ .....	19	26,347
SOSiLA Logistics ‡ .....	6	5,908
United Urban Investment ‡ .....	21	<u>23,206</u>
TOTAL JAPAN .....		<u>383,953</u>

### NETHERLANDS — 0.7%

#### Real Estate — 0.7%

CTP .....	728	7,856
Wereldhave ‡ .....	422	<u>5,757</u>

TOTAL NETHERLANDS .....		<u>13,613</u>
-------------------------	--	---------------

### ROMANIA — 1.2%

#### Real Estate — 1.2%

NEPI Rockcastle .....	4,199	<u>25,452</u>
-----------------------	-------	---------------

### SINGAPORE — 7.8%

#### Real Estate — 7.8%

Capitaland India Trust .....	7,300	6,233
CapitaLand Integrated Commercial Trust ‡ .....	48,510	73,280
City Developments .....	3,060	18,512
Frasers Centrepoint Trust ‡ .....	7,760	11,496
Frasers Logistics & Commercial Trust ‡ .....	20,190	16,797
Keppel ‡ .....	13,380	8,788

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Green Building ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
Real Estate — continued		
Lendlease Global Commercial ‡ .....	12,560	\$ 6,645
Mapletree Pan Asia Commercial Trust ‡ .....	16,690	<u>20,828</u>
TOTAL SINGAPORE .....		<u>162,579</u>
<b>SPAIN — 1.9%</b>		
Consumer Discretionary — 0.3%		
Neinor Homes .....	623	<u>5,638</u>
Real Estate — 1.6%		
Inmobiliaria Colonial Socimi ‡ .....	2,106	12,740
Merlin Properties Socimi ‡ .....	2,263	<u>20,668</u>
TOTAL SPAIN .....		<u>33,408</u>
TOTAL SPAIN .....		<u>39,046</u>
<b>SWEDEN — 1.8%</b>		
Industrials — 0.3%		
Lindab International .....	534	<u>6,379</u>
Real Estate — 1.5%		
Atrium Ljungberg, Cl B .....	408	6,424
Fabege .....	1,853	15,121
Hufvudstaden, Cl A .....	774	<u>10,735</u>
TOTAL SWEDEN.....		<u>32,280</u>
TOTAL SWEDEN.....		<u>38,659</u>
<b>SWITZERLAND — 1.6%</b>		
Industrials — 1.6%		
Belimo Holding .....	72	<u>32,458</u>
<b>UNITED KINGDOM — 1.9%</b>		
Consumer Discretionary — 1.6%		
Berkeley Group Holdings .....	765	<u>34,720</u>
Industrials — 0.3%		
Volition Group .....	1,408	<u>5,801</u>
TOTAL UNITED KINGDOM.....		<u>40,521</u>

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Green Building ETF

	<u>Shares</u>	<u>Value</u>
<b>COMMON STOCK — continued</b>		
<b>UNITED STATES — 30.7%</b>		
Consumer Discretionary — 4.1%		
KB Home .....	614	\$ 19,273
M/I Homes * .....	196	8,855
Meritage Homes * .....	260	22,467
TopBuild * .....	234	<u>36,055</u>
		<u>86,650</u>
Industrials — 14.0%		
AAON .....	306	24,253
Carrier Global .....	2,045	90,634
Lennox International .....	232	60,420
Masonite International * .....	162	12,194
PGT Innovations * .....	414	8,193
Trane Technologies .....	550	<u>98,131</u>
		<u>293,825</u>
Real Estate — 12.6%		
Boston Properties ‡ .....	998	71,936
Brandywine Realty Trust ‡ .....	1,223	8,451
Cousins Properties ‡ .....	1,096	28,913
Douglas Emmett ‡ .....	1,216	21,061
Elme Communities ‡ .....	628	12,409
Empire State Realty Trust, Cl A ‡ .....	965	7,440
Franklin Street Properties ‡ .....	2,034	5,939
Hudson Pacific Properties ‡ .....	977	11,294
Kilroy Realty ‡ .....	833	36,002
Piedmont Office Realty Trust, Cl A ‡ .....	886	9,223
SL Green Realty ‡ .....	466	19,554
Vornado Realty Trust ‡ .....	1,212	<u>30,652</u>
		<u>262,874</u>
TOTAL UNITED STATES.....		<u>643,349</u>
TOTAL COMMON STOCK		
(Cost \$2,434,963) .....		<u>2,087,754</u>
TOTAL INVESTMENTS — 99.6%		
(Cost \$2,434,963) .....		<u>\$ 2,087,754</u>

*Percentages are based on Net Assets of \$2,095,192.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*



by Mirae Asset

Schedule of Investments

October 31, 2023

Global X Green Building ETF

---

\* Non-income producing security.

‡ Real Estate Investment Trust

*As of October 31, 2023, all of the Fund's investments were considered Level 1, in accordance with authoritative guidance on fair value measurements and disclosure under U.S. GAAP.*

*See "Glossary" for abbreviations.*

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

---

Glossary: (abbreviations which may be used in the preceding Schedules of Investments)

---

**Portfolio Abbreviations**

ADR — *American Depository Receipt*

C1 — *Class*

ETF — *Exchange-Traded Fund*

REIT — *Real Estate Investment Trust*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of aSSETs and LiabiLitieS

October 31, 2023

	Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	Global X Internet of Things ETF	Global X FinTech ETF	Global X Video Games & Esports ETF
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ 1,634,068,168	\$ 290,839,010	\$ 755,991,978	\$ 301,002,692
Cost of Repurchase Agreement	26,668,406	4,621,562	20,186,125	9,983,920
Cost of Foreign Currency	—	1	—	2
Investments, at Value	\$ 1,354,528,344*	\$ 308,545,251*	\$ 468,991,401*	\$ 181,087,214*
Repurchase Agreement, at Value	26,668,406	4,621,562	20,186,125	9,983,920
Cash	721,160	155,407	736,028	104,328
Foreign Currency, at Value	—	1	—	2
Reclaim Receivable	3,849,348	164,261	197,276	1,484
Receivable for Investment Securities Sold	3,164,074	—	—	—
Dividend, Interest, and Securities Lending Income Receivable	2,814,224	322,166	343,774	139,137
Receivable for Capital Shares Sold	—	—	—	3,911,678
Due from Broker	—	—	21,053	—
<b>Total Assets</b>	<u>1,391,745,556</u>	<u>313,808,648</u>	<u>490,475,657</u>	<u>195,227,763</u>
<b>Liabilities:</b>				
Obligation to Return Securities Lending Collateral	45,855,407	7,946,617	34,723,372	17,167,007
Payable for Capital Shares Redeemed	3,163,465	—	10,763	—
Payable due to Investment Adviser	744,159	165,346	260,594	69,888
Payable for Investment Securities Purchased	—	—	—	3,796,773
Unrealized Depreciation on Spot Contracts	—	—	—	6
Custodian Fees Payable	40,790	—	—	135
Due to Broker	—	—	18,240	119,187
<b>Total Liabilities</b>	<u>49,803,821</u>	<u>8,111,963</u>	<u>35,012,969</u>	<u>21,152,996</u>
<b>Net Assets</b>	<u><u>\$ 1,341,941,735</u></u>	<u><u>\$ 305,696,685</u></u>	<u><u>\$ 455,462,688</u></u>	<u><u>\$ 174,074,767</u></u>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 1,989,339,379	\$ 295,742,881	\$ 886,036,099	\$ 330,861,869
Total Distributable Earnings/(Loss)	(647,397,644)	9,953,804	(430,573,411)	(156,787,102)
<b>Net Assets</b>	<u><u>\$ 1,341,941,735</u></u>	<u><u>\$ 305,696,685</u></u>	<u><u>\$ 455,462,688</u></u>	<u><u>\$ 174,074,767</u></u>
Outstanding Shares of Beneficial Interest (unlimited authorization — no par value)	63,630,000	10,010,000	22,280,000	9,180,000
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$21.09	\$30.54	\$20.44	\$18.96
*Includes Market Value of Securities on Loan	<u>\$ 44,286,701</u>	<u>\$ 7,832,981</u>	<u>\$ 34,774,392</u>	<u>\$ 16,688,366</u>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Assets and Liabilities

October 31, 2023

	Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	Global X Cloud Computing ETF	Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	Global X Cybersecurity ETF
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ 1,145,618,425	\$ 1,004,007,312	\$ 84,959,886	\$ 1,314,176,562
Cost of Repurchase Agreement	29,898,894	576,880	—	—
Cost of Foreign Currency	244,957	—	—	(31)
Investments, at Value	\$ 903,275,433*	\$ 589,063,277*	\$ 68,044,908	\$ 962,651,496
Repurchase Agreement, at Value	29,898,894	576,880	—	—
Cash	226,675	692,099	—	5,699,460
Foreign Currency, at Value	244,022	—	—	—
Dividend, Interest, and Securities				
Lending Income Receivable	1,500,785	59,256	65,639	560,181
Reclaim Receivable	217,784	—	—	3,776
Unrealized Appreciation on Spot Contracts	1,418	943	—	—
Receivable for Investment Securities				
Sold	—	3,175,958	—	22,621,246
Due from Broker	11,333	—	—	—
<b>Total Assets</b>	<b>935,376,344</b>	<b>593,568,413</b>	<b>68,110,547</b>	<b>991,536,159</b>
<b>Liabilities:</b>				
Obligation to Return Securities				
Lending Collateral	51,410,120	991,925	—	—
Payable due to Investment Adviser	481,356	315,936	24,516	417,228
Payable for Investment Securities				
Purchased	—	—	—	457,354
Payable for Capital Shares Redeemed	—	3,175,261	—	22,634,702
Overdraft of Foreign Currency	—	—	—	31
Unrealized Depreciation on Spot Contracts	—	—	—	7,566
Cash Overdraft	—	—	4,942,743	—
Custodian Fees Payable	1,372	—	—	40,646
Due to Broker	5,190	765	—	36,370
<b>Total Liabilities</b>	<b>51,898,038</b>	<b>4,483,887</b>	<b>4,967,259</b>	<b>23,593,897</b>
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 883,478,306</b>	<b>\$ 589,084,526</b>	<b>\$ 63,143,288</b>	<b>\$ 967,942,262</b>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 1,202,121,762	\$ 1,094,120,151	\$ 80,049,701	\$ 1,382,915,377
Total Distributable Loss	(318,643,456)	(505,035,625)	(16,906,413)	(414,973,115)
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 883,478,306</b>	<b>\$ 589,084,526</b>	<b>\$ 63,143,288</b>	<b>\$ 967,942,262</b>
Outstanding Shares of Beneficial Interest				
(unlimited authorization — no par value)	38,590,002	35,130,000	4,670,000	42,360,000
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$22.89	\$16.77	\$13.52	\$22.85
*Includes Market Value of Securities on Loan	\$ 53,494,426	\$ 1,089,314	\$ —	\$ —

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Assets and Liabilities

October 31, 2023

	Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	Global X Metaverse ETF	Global X Millennial Consumer ETF	Global X Education ETF <sup>‡</sup>
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ 177,259,300	\$ 2,547,757	\$ 160,925,008	\$ 8,734,948
Cost of Repurchase Agreement	218,443	—	70,223	—
Cost of Foreign Currency	(24)	—	—	1
Investments, at Value	\$ 130,475,410*	\$ 1,917,561	\$ 105,350,545*	\$ 3,678,339
Repurchase Agreement, at Value	218,443	—	70,223	—
Cash	43,158	520	155,133	—
Foreign Currency, at Value	1	—	—	1
Receivable for Investment Securities Sold	8,636,445	126,683	—	—
Dividend, Interest, and Securities Lending Income Receivable	189,004	1,772	45,737	2,405
Receivable for Capital Shares Sold	48,529	—	—	—
Reclaim Receivable	22,202	—	—	—
Unrealized Appreciation on Spot Contracts	—	28	—	—
<b>Total Assets</b>	<b>139,633,192</b>	<b>2,046,564</b>	<b>105,621,638</b>	<b>3,680,745</b>
<b>Liabilities:</b>				
Obligation to Return Securities Lending Collateral	375,605	—	120,746	—
Payable for Capital Shares Redeemed	8,615,173	—	—	—
Payable due to Investment Adviser	74,668	755	41,446	1,324
Payable for Investment Securities Purchased	—	125,423	—	—
Cash Overdraft	—	—	—	301,038
Custodian Fees Payable	64	—	—	4
Due to Broker	49,231	—	440	—
<b>Total Liabilities</b>	<b>9,114,741</b>	<b>126,178</b>	<b>162,632</b>	<b>302,366</b>
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 130,518,451</b>	<b>\$ 1,920,386</b>	<b>\$ 105,459,006</b>	<b>\$ 3,378,379</b>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 181,417,614	\$ 2,410,000	\$ 164,823,014	\$ 10,766,705
Total Distributable Loss	(50,899,163)	(489,614)	(59,364,008)	(7,388,326)
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 130,518,451</b>	<b>\$ 1,920,386</b>	<b>\$ 105,459,006</b>	<b>\$ 3,378,379</b>
Outstanding Shares of Beneficial Interest (unlimited authorization — no par value)	6,060,002	100,000	3,710,000	153,333
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$ 21.54	\$ 19.20	\$ 28.43	\$ 22.03
*Includes Market Value of Securities on Loan	\$ 387,617	\$ —	\$ 123,885	\$ —

<sup>‡</sup> The Outstanding Shares of Beneficial Interest and Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share were updated to reflect the effect of a 1 for 3 reverse share split on December 19, 2023 (See Note 10 in the Notes to Financial Statements).

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of aSSETs and LiabiLitieS

October 31, 2023

	Global X Cannabis ETF	Global X Genomics & Biotechnology ETF	Global X China Biotech Innovation ETF	Global X Telemedicine & Digital Health ETF
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ 98,451,980	\$ 254,470,189	\$ 3,496,513	\$ 259,004,464
Cost of Repurchase Agreement	9,834,319	1,506,000	—	3,581,273
Cost of Foreign Currency	(101,397)	2	—	10
Investments, at Value	\$ 62,934,432*	\$ 210,521,056*	\$ 2,610,462	\$ 152,467,339*
Repurchase Agreement, at Value	9,834,319	1,506,000	—	3,581,273
Cash	18,661	—	3,375	311,157
Foreign Currency, at Value	—	2	—	10
Receivable for Capital Shares Sold	1,158,713	—	—	—
Receivable for Investment Securities Sold	179,091	237,384	—	—
Dividend, Interest, and Securities Lending Income Receivable	92,591	17,012	—	44,768
Unrealized Appreciation on Spot Contracts	—	1,563	—	—
Reclaim Receivable	—	12,358	—	10,379
<b>Total Assets</b>	<b>74,217,807</b>	<b>212,295,375</b>	<b>2,613,837</b>	<b>156,414,926</b>
<b>Liabilities:</b>				
Obligation to Return Securities Lending Collateral	16,909,773	2,589,515	—	6,157,875
Payable for Investment Securities Purchased	1,279,247	—	—	—
Overdraft of Foreign Currency	101,397	—	—	—
Payable due to Investment Adviser	22,800	84,074	1,357	84,073
Unrealized Depreciation on Spot Contracts	25	—	—	—
Cash Overdraft	—	279,245	—	—
Custodian Fees Payable	296	1,790	—	356
Due to Broker	—	—	—	97,552
<b>Total Liabilities</b>	<b>18,313,538</b>	<b>2,954,624</b>	<b>1,357</b>	<b>6,339,856</b>
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 55,904,269</b>	<b>\$ 209,340,751</b>	<b>\$ 2,612,480</b>	<b>\$ 150,075,070</b>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 310,494,325	\$ 322,862,568	\$ 4,625,600	\$ 319,179,432
Total Distributable Loss	(254,590,056)	(113,521,817)	(2,013,120)	(169,104,362)
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 55,904,269</b>	<b>\$ 209,340,751</b>	<b>\$ 2,612,480</b>	<b>\$ 150,075,070</b>
Outstanding Shares of Beneficial Interest (unlimited authorization — no par value)	3,738,357	15,560,000	270,000	12,270,000
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$14.95	\$13.45	\$9.68	\$12.23
*Includes Market Value of Securities on Loan	\$ 15,676,704	\$ 2,751,708	—	\$ 6,198,671

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Assets and Liabilities

October 31, 2023

	Global X Aging Population ETF	Global X Health & Wellness ETF	Global X CleanTech ETF	Global X U.S. Infrastructure Development ETF
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ 47,795,435	\$ 30,636,632	\$ 173,753,378	\$ 3,551,037,149
Cost of Repurchase Agreement	—	—	—	477,334
Cost of Foreign Currency	2	(58)	1	—
Investments, at Value	\$ 41,758,862	\$ 22,611,207	\$ 127,805,794	\$ 3,741,275,114*
Repurchase Agreement, at Value	—	—	—	477,334
Cash	—	7,592	51,426	5,315,300
Foreign Currency, at Value	2	1	1	—
Dividend, Interest, and Securities				
Lending Income Receivable	42,476	29,180	—	3,876,936
Reclaim Receivable	39,028	12,325	18,587	—
Receivable for Capital Shares Sold	—	—	1,620,309	—
Receivable for Investment Securities Sold	—	—	—	10,870,073
Due from Broker	71	—	13,524	—
<b>Total Assets</b>	<b>41,840,439</b>	<b>22,660,305</b>	<b>129,509,641</b>	<b>3,761,814,757</b>
<b>Liabilities:</b>				
Obligation to Return Securities				
Lending Collateral	—	—	—	820,760
Payable due to Investment Adviser	16,638	8,703	48,945	1,395,555
Payable for Investment Securities Purchased	—	—	1,618,679	—
Payable for Capital Shares Redeemed	—	—	—	10,896,552
Unrealized Depreciation on Spot Contracts	—	—	20	—
Cash Overdraft	7,615	—	—	—
Custodian Fees Payable	99	13	6	—
Due to Broker	15,600	—	—	8,657
<b>Total Liabilities</b>	<b>39,952</b>	<b>8,716</b>	<b>1,667,650</b>	<b>13,121,524</b>
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 41,800,487</b>	<b>\$ 22,651,589</b>	<b>\$ 127,841,991</b>	<b>\$ 3,748,693,233</b>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 48,753,224	\$ 32,046,272	\$ 197,580,727	\$ 3,575,064,753
Total Distributable Earnings/(Loss)	(6,952,737)	(9,394,683)	(69,738,736)	173,628,480
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 41,800,487</b>	<b>\$ 22,651,589</b>	<b>\$ 127,841,991</b>	<b>\$ 3,748,693,233</b>
Outstanding Shares of Beneficial Interest (unlimited authorization — no par value)	1,580,000	1,060,000	7,890,000	134,170,000
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$26.46	\$21.37	\$16.20	\$27.94
*Includes Market Value of Securities on Loan	— \$	— \$	— \$	825,588

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of aSSETs and LiabiLitieS

October 31, 2023

	Global X Thematic Growth ETF	Global X AgTech & Food Innovation ETF	Global X Blockchain ETF <sup>†</sup>	Global X Clean Water ETF
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ —	\$ 8,124,004	\$ 122,304,944	\$ 8,228,213
Cost of Repurchase Agreement	—	—	7,847,740	—
Cost of Affiliated Investments	85,232,178	—	—	—
Cost of Foreign Currency	—	43	—	275
Investments, at Value	\$ —	\$ 6,609,023	\$ 50,954,161*	\$ 7,565,373
Repurchase Agreement, at Value	—	—	7,847,740	—
Affiliated Investments, at Value	50,933,756	—	—	—
Cash	41,091	6,450	—	—
Foreign Currency, at Value	—	43	—	276
Unrealized Appreciation on Spot Contracts	—	3,209	—	—
Receivable for Investment Securities Sold	—	1,711,461	—	—
Dividend, Interest, and Securities Lending Income Receivable	—	10,003	98,509	20,964
Reclaim Receivable	—	1,835	—	465
Receivable due from Investment Adviser	4,398	—	—	—
Due from Broker	—	—	32,425	—
<b>Total Assets</b>	<b>50,979,245</b>	<b>8,342,024</b>	<b>58,932,835</b>	<b>7,587,078</b>
<b>Liabilities:</b>				
Obligation to Return Securities Lending Collateral	—	—	13,629,894	—
Payable for Investment Securities Purchased	—	1,618,848	—	—
Payable for Capital Shares Redeemed	—	—	32,425	—
Payable due to Investment Adviser	—	2,672	21,173	3,016
Cash Overdraft	—	—	22,197	3,735
Custodian Fees Payable	11	—	229	37
<b>Total Liabilities</b>	<b>11</b>	<b>1,621,520</b>	<b>13,705,918</b>	<b>6,788</b>
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 50,979,234</b>	<b>\$ 6,720,504</b>	<b>\$ 45,226,917</b>	<b>\$ 7,580,290</b>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 113,232,167	\$ 9,492,869	\$ 221,078,750	\$ 8,562,051
Total Distributable Loss	(62,252,933)	(2,772,365)	(175,851,833)	(981,761)
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 50,979,234</b>	<b>\$ 6,720,504</b>	<b>\$ 45,226,917</b>	<b>\$ 7,580,290</b>
Outstanding Shares of Beneficial Interest (unlimited authorization — no par value)	1,950,000	430,000	2,760,000	530,000
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$26.14	\$15.63	\$16.39	\$14.30
*Includes Market Value of Securities on Loan	— \$	— \$	13,329,365	— \$

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of aSSETs and LiabiLitiEs

October 31, 2023

---

<sup>†</sup> As ações em circulação de participação beneficiária e valor patrimonial líquido, oferta e preço de resgate por ação foram atualizados para refletir o efeito de um desdobramento de 1 para 4 ações em 19 de dezembro de 2023 (consulte a nota 10 nas notas às demonstrações financeiras).

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of aSSETs and LiabiLitiES

October 31, 2023

	Global X Hydrogen ETF	Global X Solar ETF	Global X Wind Energy ETF	Global X Green Building ETF
<b>Assets:</b>				
Cost of Investments	\$ 52,384,621	\$ 4,992,301	\$ 4,194,828	\$ 2,434,963
Cost of Foreign Currency	—	27	—	335
Investments, at Value	\$ 37,142,884	\$ 5,945,586	\$ 3,338,692	\$ 2,087,754
Cash	18,935	189,643	82,751	3,707
Foreign Currency, at Value	—	27	—	336
Receivable for Investment Securities				
Sold	5,243,877	401,778	294,904	—
Dividend, Interest, and Securities				
Lending Income Receivable	9,869	1,028	1,188	3,571
Reclaim Receivable	156	223	1,141	594
Unrealized Appreciation on Spot Contracts	—	1,299	614	—
Due from Broker	78,920	—	—	—
<b>Total Assets</b>	<b>42,494,641</b>	<b>6,539,584</b>	<b>3,719,290</b>	<b>2,095,962</b>
<b>Liabilities:</b>				
Payable for Investment Securities				
Purchased	4,351,782	581,693	376,990	—
Payable for Capital Shares Redeemed	78,920	—	—	—
Unrealized Depreciation on Spot Contracts	15,103	—	—	2
Payable due to Investment Adviser	14,237	2,435	1,351	749
Custodian Fees Payable	28	—	24	19
<b>Total Liabilities</b>	<b>4,460,070</b>	<b>584,128</b>	<b>378,365</b>	<b>770</b>
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 38,034,571</b>	<b>\$ 5,955,456</b>	<b>\$ 3,340,925</b>	<b>\$ 2,095,192</b>
<b>Net Assets Consist of:</b>				
Paid-in Capital	\$ 62,524,086	\$ 6,493,958	\$ 4,767,391	\$ 2,537,580
Total Distributable Loss	(24,489,515)	(538,502)	(1,426,466)	(442,388)
<b>Net Assets</b>	<b>\$ 38,034,571</b>	<b>\$ 5,955,456</b>	<b>\$ 3,340,925</b>	<b>\$ 2,095,192</b>
Outstanding Shares of Beneficial Interest				
(unlimited authorization — no par value)	3,100,000	270,000	190,000	100,000
Net Asset Value, Offering and Redemption Price Per Share	\$12.27	\$22.06	\$17.58	\$20.95

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year ended October 31, 2023

	Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	Global X Internet of Things ETF	Global X FinTech ETF	Global X Video Games & Esports ETF
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ 14,866,804	\$ 4,928,338	\$ 4,578,085	\$ 2,397,258
Interest Income	903	1,265	6,753	143
Security Lending Income	1,846,888	345,442	2,940,544	138,129
Reclaim Income	879,479	—	—	—
Less: Foreign Taxes Withheld	(2,887,558)	(353,866)	(79,276)	(203,984)
<b>Total Investment Income</b>	<b>14,706,516</b>	<b>4,921,179</b>	<b>7,446,106</b>	<b>2,331,546</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(1)</sup>	11,787,620	2,486,894	5,010,499	1,356,129
Custodian Fees <sup>(2)</sup>	117,366	1,790	4,153	2,662
<b>Total Expenses</b>	<b>11,904,986</b>	<b>2,488,684</b>	<b>5,014,652</b>	<b>1,358,791</b>
<b>Net Investment Income</b>	<b>2,801,530</b>	<b>2,432,495</b>	<b>2,431,454</b>	<b>972,755</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(3)</sup>	(176,918,247)	22,615,360	(55,390,497)	(68,033,518)
Foreign Currency Transactions	(293,547)	239	81,289	(102,255)
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>(177,211,794)</b>	<b>22,615,599</b>	<b>(55,309,208)</b>	<b>(68,135,773)</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	(914,192,102)	(124,249,187)	(570,585,644)	(62,801,281)
Foreign Currency Translations	(63,367)	(5,824)	(8,601)	7,844
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>(914,255,469)</b>	<b>(124,255,011)</b>	<b>(570,594,245)</b>	<b>(62,793,437)</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(1,091,467,263)</b>	<b>(101,639,412)</b>	<b>(625,903,453)</b>	<b>(130,929,210)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (1,088,665,733)</b>	<b>\$ (99,206,917)</b>	<b>\$ (623,471,999)</b>	<b>\$ (129,956,455)</b>

- (1) The Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)
- (2) See Note 2 in the Notes to Financial Statements.
- (3) Includes realized gains (losses) as a result of in-kind redemptions. (See Note 4 in Notes to Financial Statements.)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year ended October 31, 2023

	Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	Global X Cloud Computing ETF	Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	Global X Cybersecurity ETF
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ 14,521,569	\$ (500,141)	\$ 1,179,198	\$ 4,556,200
Interest Income	5,428	5,783	1,213	225,802
Security Lending Income	2,227,553	15,381	—	—
Less: Foreign Taxes Withheld	(1,407,230)	—	(37,911)	(213,438)
<b>Total Investment Income</b>	<b>15,347,320</b>	<b>(478,977)</b>	<b>1,142,500</b>	<b>4,568,564</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(1)</sup>	7,360,072	5,358,282	381,270	5,615,421
Tax Expense	2,855	—	—	—
Custodian Fees <sup>(2)</sup>	2,310	71	3,216	167,176
<b>Total Expenses</b>	<b>7,365,237</b>	<b>5,358,353</b>	<b>384,486</b>	<b>5,782,597</b>
<b>Net Investment Income (Loss)</b>	<b>7,982,083</b>	<b>(5,837,330)</b>	<b>758,014</b>	<b>(1,214,033)</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(3)</sup>	(9,593,816)	(32,728,595)	377,243	(27,104,673)
Foreign Currency Transactions	(201,941)	(68,372)	(5,291)	(214,204)
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>(9,795,757)</b>	<b>(32,796,967)</b>	<b>371,952</b>	<b>(27,318,877)</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	(338,567,562)	(435,747,578)	(21,885,940)	(350,783,217)
Foreign Currency Translations	(4,275)	(361)	—	(1,165)
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>(338,571,837)</b>	<b>(435,747,939)</b>	<b>(21,885,940)</b>	<b>(350,784,382)</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(348,367,594)</b>	<b>(468,544,906)</b>	<b>(21,513,988)</b>	<b>(378,103,259)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (340,385,511)</b>	<b>\$ (474,382,236)</b>	<b>\$ (20,755,974)</b>	<b>\$ (379,317,292)</b>

- (1) As taxas de supervisão e administração refletem a taxa de supervisão e administração, que inclui taxas pagos pelos Fundos pelos serviços de consultoria de investimento prestados pelo Consultor. (Ver Nota 3 em Notas às Demonstrações Financeiras.)

Ver Nota 2 nas Notas às Demonstrações Financeiras.

Inclui ganhos (perdas) realizados como resultado de resgates em espécie. (Ver Nota 4 em Notas às Demonstrações Financeiras.) Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year/period ended October 31, 2023

	Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	Global X Metaverse ETF <sup>(1)</sup>	Global X Millennial Consumer ETF	Global X Education ETF
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ 1,741,098	\$ 45,695	\$ 939,729	\$ 38,511
Interest Income	—	8	1,380	26
Security Lending Income	80,446	—	5,418	—
Less: Foreign Taxes Withheld	(99,523)	(779)	—	(1,718)
<b>Total Investment Income</b>	<b>1,722,021</b>	<b>44,924</b>	<b>946,527</b>	<b>36,819</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(2)</sup>	1,029,614	6,184	709,470	21,066
Custodian Fees <sup>(3)</sup>	458	22	115	36
<b>Total Expenses</b>	<b>1,030,072</b>	<b>6,206</b>	<b>709,585</b>	<b>21,102</b>
<b>Net Investment Income</b>	<b>691,949</b>	<b>38,718</b>	<b>236,942</b>	<b>15,717</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(4)</sup>	(2,704,474)	137,407	9,451,209	(2,071,331)
Foreign Currency Transactions	(743)	2,691	—	(1,908)
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>(2,705,217)</b>	<b>140,098</b>	<b>9,451,209</b>	<b>(2,073,239)</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	(62,315,477)	(630,196)	(76,800,075)	479,769
Foreign Currency Translations	(868)	79	—	209
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>(62,316,345)</b>	<b>(630,117)</b>	<b>(76,800,075)</b>	<b>479,978</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(65,021,562)</b>	<b>(490,019)</b>	<b>(67,348,866)</b>	<b>(1,593,261)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (64,329,613)</b>	<b>\$ (451,301)</b>	<b>\$ (67,111,924)</b>	<b>\$ (1,577,544)</b>

(1) The Fund commenced operations on April 26, 2023.

(2) The Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)

(3) See Note 2 in the Notes to Financial Statements.

(4) Includes realized gains (losses) as a result of in-kind redemptions. (See Note 4 in Notes to Financial Statements.)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year ended October 31, 2023

	Global X Cannabis ETF	Global X Genomics & Biotechnology ETF	Global X China Biotech Innovation ETF	Global X Telemedicine & Digital Health ETF
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ 480,187	\$ 377,727	\$ 24,961	\$ 1,074,734
Interest Income	311	—	—	3,113
Security Lending Income	1,939,535	216,482	—	220,371
Less: Foreign Taxes Withheld	—	(22,180)	(1,805)	(7,115)
<b>Total Investment Income</b>	<b>2,420,033</b>	<b>572,029</b>	<b>23,156</b>	<b>1,291,103</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(1)</sup>	340,248	989,122	19,197	1,401,769
Custodian Fees <sup>(2)</sup>	3,694	1,874	11	366
<b>Total Expenses</b>	<b>343,942</b>	<b>990,996</b>	<b>19,208</b>	<b>1,402,135</b>
<b>Net Investment Income (Loss)</b>	<b>2,076,091</b>	<b>(418,967)</b>	<b>3,948</b>	<b>(111,032)</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(3)</sup>	(121,607,134)	(62,420,201)	(776,016)	(71,758,776)
Foreign Currency Transactions	(1,077)	(4,827)	11	(17,399)
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>(121,608,211)</b>	<b>(62,425,028)</b>	<b>(776,005)</b>	<b>(71,776,175)</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	42,541,936	(16,209,447)	(918,709)	5,693,735
Foreign Currency Translations	(4)	1,137	—	(427)
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>42,541,932</b>	<b>(16,208,310)</b>	<b>(918,709)</b>	<b>5,693,308</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(79,066,279)</b>	<b>(78,633,338)</b>	<b>(1,694,714)</b>	<b>(66,082,867)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (76,990,188)</b>	<b>\$ (79,052,305)</b>	<b>\$ (1,690,766)</b>	<b>\$ (66,193,899)</b>

- (1) The Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)
- (2) See Note 2 in the Notes to Financial Statements.
- (3) Includes realized gains (losses) as a result of in-kind redemptions. (See Note 4 in Notes to Financial Statements.)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year ended October 31, 2023

	Global X Aging Population ETF	Global X Health & Wellness ETF	Global X CleanTech ETF	Global X U.S. Infrastructure Development ETF
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ 678,539	\$ 421,603	\$ 838,912	\$ 52,659,385
Interest Income	217	90	—	26,955
Security Lending Income	—	—	—	8,919
Less: Foreign Taxes Withheld	(36,764)	(35,043)	(56,098)	(128,154)
<b>Total Investment Income</b>	<b>641,992</b>	<b>386,650</b>	<b>782,814</b>	<b>52,567,105</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(1)</sup>	254,936	137,614	583,129	20,471,091
Custodian Fees <sup>(2)</sup>	254	125	814	339
<b>Total Expenses</b>	<b>255,190</b>	<b>137,739</b>	<b>583,943</b>	<b>20,471,430</b>
<b>Net Investment Income</b>	<b>386,802</b>	<b>248,911</b>	<b>198,871</b>	<b>32,095,675</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(3)</sup>	2,047,036	(1,160,783)	(7,339,665)	228,588,104
Foreign Currency Transactions	(2,745)	(8,437)	10,595	—
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>2,044,291</b>	<b>(1,169,220)</b>	<b>(7,329,070)</b>	<b>228,588,104</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	(4,446,266)	(7,990,874)	(27,308,554)	(278,686,344)
Foreign Currency Translations	(954)	(159)	(1,697)	—
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>(4,447,220)</b>	<b>(7,991,033)</b>	<b>(27,310,251)</b>	<b>(278,686,344)</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(2,402,929)</b>	<b>(9,160,253)</b>	<b>(34,639,321)</b>	<b>(50,098,240)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (2,016,127)</b>	<b>\$ (8,911,342)</b>	<b>\$ (34,440,450)</b>	<b>\$ (18,002,565)</b>

- (1) The Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)
- (2) See Note 2 in the Notes to Financial Statements.
- (3) Includes realized gains (losses) as a result of in-kind redemptions. (See Note 4 in Notes to Financial Statements.)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year ended October 31, 2023

	Global X Thematic Growth ETF	Global X AgTech & Food Innovation ETF	Global X Blockchain ETF	Global X Clean Water ETF
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ —	\$ 75,286	\$ 2,350	\$ 150,481
Dividend Income, from Affiliated Investments	1,250,867	—	—	—
Interest Income	3,613	53	349	—
Security Lending Income	188,808	—	1,340,128	—
Less: Foreign Taxes Withheld	—	(6,152)	(36,124)	(1,926)
<b>Total Investment Income</b>	<b>1,443,288</b>	<b>69,187</b>	<b>1,306,703</b>	<b>148,555</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(1)</sup>	395,494	30,685	394,551	35,687
Custodian Fees <sup>(2)</sup>	232	271	1,272	199
<b>Total Expenses</b>	<b>395,726</b>	<b>30,956</b>	<b>395,823</b>	<b>35,886</b>
<b>Net Investment Income</b>	<b>1,047,562</b>	<b>38,231</b>	<b>910,880</b>	<b>112,669</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(3)</sup>	—	(802,324)	(99,273,599)	(317,459)
Affiliated Investments	(31,643,702)	—	—	—
Foreign Currency Transactions	—	1,305	3,006	(2,680)
Capital Gain Distribution from Affiliated Investments	306,532	—	—	—
Payment from Adviser <sup>(4)</sup>	508,212	—	—	—
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>(30,828,958)</b>	<b>(801,019)</b>	<b>(99,270,593)</b>	<b>(320,139)</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	—	(599,897)	(74,900,532)	(784,024)
Affiliated Investments	(20,455,146)	—	—	—
Foreign Currency Translations	—	3,325	—	(19)
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>(20,455,146)</b>	<b>(596,572)</b>	<b>(74,900,532)</b>	<b>(784,043)</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(51,284,104)</b>	<b>(1,397,591)</b>	<b>(174,171,125)</b>	<b>(1,104,182)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (50,236,542)</b>	<b>\$ (1,359,360)</b>	<b>\$ (173,260,245)</b>	<b>\$ (991,513)</b>

(1) The Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)

(2) See Note 2 in the Notes to Financial Statements.

(3) Includes realized gains (losses) as a result of in-kind redemptions. (See Note 4 in Notes to Financial Statements.)

(4) See Note 3 in the Notes to Financial Statements.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of Operations

For the year/period ended October 31, 2023

	Global X Hydrogen ETF	Global X Solar ETF	Global X Wind Energy ETF	Global X Green Building ETF <sup>(1)</sup>
<b>Investment Income:</b>				
Dividend Income	\$ 88,270	\$ 26,171	\$ 51,677	\$ 60,027
Interest Income	219	17	21	1
Less: Foreign Taxes Withheld	(4,146)	(2,012)	(6,903)	(4,471)
<b>Total Investment Income</b>	<b>84,343</b>	<b>24,176</b>	<b>44,795</b>	<b>55,557</b>
Supervision and Administration Fees <sup>(2)</sup>	159,276	38,438	18,870	6,139
Custodian Fees <sup>(3)</sup>	918	898	155	94
<b>Total Expenses</b>	<b>160,194</b>	<b>39,336</b>	<b>19,025</b>	<b>6,233</b>
<b>Net Investment Income (Loss)</b>	<b>(75,851)</b>	<b>(15,160)</b>	<b>25,770</b>	<b>49,324</b>
<b>Net Realized Gain (Loss) on:</b>				
Investments <sup>(4)</sup>	(8,985,646)	(1,866,742)	(530,086)	(127,920)
Foreign Currency Transactions	(3,787)	(8,327)	(855)	(645)
<b>Net Realized Gain (Loss)</b>	<b>(8,989,433)</b>	<b>(1,875,069)</b>	<b>(530,941)</b>	<b>(128,565)</b>
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation) on:</b>				
Investments	(14,717,990)	926,152	(656,905)	(347,209)
Foreign Currency Translations	(16,803)	1,257	565	9
<b>Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)</b>	<b>(14,734,793)</b>	<b>927,409</b>	<b>(656,340)</b>	<b>(347,200)</b>
<b>Net Realized and Unrealized Gain (Loss)</b>	<b>(23,724,226)</b>	<b>(947,660)</b>	<b>(1,187,281)</b>	<b>(475,765)</b>
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>\$ (23,800,077)</b>	<b>\$ (962,820)</b>	<b>\$ (1,161,511)</b>	<b>\$ (426,441)</b>

- (1) The Fund commenced operations on April 11, 2023.
- (2) The Supervision and Administration fees reflect the supervisory and administrative fee, which includes fees paid by the Funds for the investment advisory services provided by the Adviser. (See Note 3 in Notes to Financial Statements.)
- (3) See Note 2 in the Notes to Financial Statements.
- (4) Includes realized gains (losses) as a result of in-kind redemptions. (See Note 4 in Notes to Financial Statements.)

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF		Global X Internet of Things ETF	
	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,
	2023	2022	2023	2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income	\$ 2,801,530	\$ 1,654,290	\$ 2,432,495	\$ 1,589,942
Net Realized Gain (Loss)	(177,211,794)	105,766,523	22,615,599	6,751,212
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(914,255,469)	194,707,839	(124,255,011)	80,373,236
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(1,088,665,733)</b>	<b>302,128,652</b>	<b>(99,206,917)</b>	<b>88,714,390</b>
<b>Distributions</b>	<b>(2,507,983)</b>	<b>(1,369,174)</b>	<b>(2,272,300)</b>	<b>(1,320,266)</b>
<b>Return of Capital</b>	<b>(547,284)</b>	<b>(3,009,240)</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	55,949,780	516,103,043	5,234,626	139,901,773
Redeemed	(325,775,436)	(268,539,477)	(115,349,802)	(6,512,771)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>(269,825,656)</b>	<b>247,563,566</b>	<b>(110,115,176)</b>	<b>133,389,002</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(1,361,546,656)</b>	<b>545,313,804</b>	<b>(211,594,393)</b>	<b>220,783,126</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	2,703,488,391	2,158,174,587	517,291,078	296,507,952
End of Year	<b>\$ 1,341,941,735</b>	<b>\$ 2,703,488,391</b>	<b>\$ 305,696,685</b>	<b>\$ 517,291,078</b>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	2,360,000	14,770,000	150,000	4,030,000
Redeemed	(13,320,000)	(8,080,000)	(3,870,000)	(200,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>(10,960,000)</b>	<b>6,690,000</b>	<b>(3,720,000)</b>	<b>3,830,000</b>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X FinTech ETF		Global X Video Games & Esports ETF	
	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,
	2023	2022	2023	2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income (Loss)	\$ 2,431,454	\$ (3,432,189)	\$ 972,755	\$ 546,006
Net Realized Gain (Loss)	(55,309,208)	38,623,458	(68,135,773)	120,634,902
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(570,594,245)	(300,467)	(62,793,437)	(126,766,464)
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(623,471,999)</b>	<b>34,890,802</b>	<b>(129,956,455)</b>	<b>(5,585,556)</b>
<b>Distributions of Capital</b>	<b>(61,756,013)</b>	<b>—</b>	<b>(2,992,635)</b>	<b>(4,336,763)</b>
	<b>(1,435,476)</b>	<b>—</b>	<b>(526,728)</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	92,458,761	457,538,483	35,827,260	502,883,686
Redeemed	(239,338,117)	(77,598,302)	(213,511,657)	(489,067,100)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>(146,879,356)</b>	<b>379,940,181</b>	<b>(177,684,397)</b>	<b>13,816,586</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(833,542,844)</b>	<b>414,830,983</b>	<b>(311,160,215)</b>	<b>3,894,267</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	<u>1,289,005,532</u>	<u>874,174,549</u>	<u>485,234,982</u>	<u>481,340,715</u>
End of Year	<u>\$ 455,462,688</u>	<u>\$ 1,289,005,532</u>	<u>\$ 174,074,767</u>	<u>\$ 485,234,982</u>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	2,990,000	9,580,000	1,680,000	15,330,000
Redeemed	(9,030,000)	(1,710,000)	(8,940,000)	(15,740,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>(6,040,000)</b>	<b>7,870,000</b>	<b>(7,260,000)</b>	<b>(410,000)</b>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF		Global X Cloud Computing ETF	
	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,
	2023	2022	2023	2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income (Loss)	\$ 7,982,083	\$ 2,906,179	\$ (5,837,330)	\$ (7,571,106)
Net Realized Gain (Loss)	(9,795,757)	80,701,523	(32,796,967)	368,583,149
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(338,571,837)	75,907,068	(435,747,939)	(231,440,130)
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(340,385,511)</b>	<b>159,514,770</b>	<b>(474,382,236)</b>	<b>129,571,913</b>
<b>Distributions</b>	<b>(6,444,185)</b>	<b>(2,137,703)</b>	<b>(21,230,047)</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	351,709,374	1,323,971,188	214,938,579	631,431,054
Redeemed	(444,947,400)	(293,724,764)	(447,785,742)	(848,948,000)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>(93,238,026)</b>	<b>1,030,246,424</b>	<b>(232,847,163)</b>	<b>(217,516,946)</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(440,067,722)</b>	<b>1,187,623,491</b>	<b>(728,459,446)</b>	<b>(87,945,033)</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	1,323,546,028	135,922,537	1,317,543,972	1,405,489,005
End of Year	<u>\$ 883,478,306</u>	<u>\$ 1,323,546,028</u>	<u>\$ 589,084,526</u>	<u>\$ 1,317,543,972</u>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	12,430,000	48,040,000	11,620,000	21,430,000
Redeemed	(17,360,000)	(10,770,000)	(22,920,000)	(29,400,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>(4,930,000)</b>	<b>37,270,000</b>	<b>(11,300,000)</b>	<b>(7,970,000)</b>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSets

	Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF		Global X Cybersecurity ETF	
	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income (Loss)	\$ 758,014	\$ 397,989	\$ (1,214,033)	\$ 2,556,730
Net Realized Gain (Loss)	371,952	2,329,475	(27,318,877)	54,892,114
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(21,885,940)	4,979,795	(350,784,382)	(5,445,712)
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(20,755,974)</b>	<b>7,707,259</b>	<b>(379,317,292)</b>	<b>52,003,132</b>
<b>Distributions</b>	<b>(1,090,368)</b>	<b>(239,154)</b>	<b>(7,499,545)</b>	<b>(165,949)</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	30,021,389	76,496,797	439,627,711	1,727,556,856
Redeemed	(23,129,344)	(9,602,874)	(216,958,896)	(693,937,307)
<b>Increase in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>6,892,045</b>	<b>66,893,923</b>	<b>222,668,815</b>	<b>1,033,619,549</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(14,954,297)</b>	<b>74,362,028</b>	<b>(164,148,022)</b>	<b>1,085,456,732</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	78,097,585	3,735,557	1,132,090,284	46,633,552
End of Year	<u>\$ 63,143,288</u>	<u>\$ 78,097,585</u>	<u>\$ 967,942,262</u>	<u>\$ 1,132,090,284</u>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	1,900,000	4,690,000	15,260,000	58,280,000
Redeemed	(1,610,000)	(560,000)	(8,560,000)	(24,670,000)
<b>Net Increase in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>290,000</b>	<b>4,130,000</b>	<b>6,700,000</b>	<b>33,610,000</b>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Artificial Intelligence & Technology ETF		Global X Metaverse ETF
	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Period Ended November 30,
	2023	2022	2023 <sup>(1)</sup>
<b>Operations:</b>			
Net Investment Income	\$ 691,949	\$ 302,809	\$ 38,718
Net Realized Gain (Loss)	(2,705,217)	40,287,434	140,098
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(62,316,345)	(8,749,293)	(630,117)
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(64,329,613)</b>	<b>31,840,950</b>	<b>(451,301)</b>
<b>Distributions</b>	<b>(441,670)</b>	<b>(496,492)</b>	<b>(38,313)</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>			
Issued	47,368,029	156,875,013	2,410,000
Redeemed	(38,412,762)	(122,053,513)	—
<b>Increase in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>8,955,267</b>	<b>34,821,500</b>	<b>2,410,000</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(55,816,016)</b>	<b>66,165,958</b>	<b>1,920,386</b>
<b>Net Assets:</b>			
Beginning of Year/Period	<u>186,334,467</u>	<u>120,168,509</u>	<u>—</u>
End of Year/Period	<u>\$ 130,518,451</u>	<u>\$ 186,334,467</u>	<u>\$ 1,920,386</u>
<b>Share Transactions:</b>			
Issued	1,830,000	5,430,000	100,000
Redeemed	(1,670,000)	(4,180,000)	—
<b>Net Increase in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>160,000</b>	<b>1,250,000</b>	<b>100,000</b>

(1) The Fund commenced operations on April 26, 2023.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSets

	Global X Millennial Consumer ETF		Global X Education ETF <sup>‡</sup>	
	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income	\$ 236,942	\$ 343,605	\$ 15,717	\$ 4,008
Net Realized Gain (Loss)	9,451,209	33,121,119	(2,073,239)	(1,079,335)
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(76,800,075)	(7,238,875)	479,978	(5,996,495)
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets</b>				
<b>Resulting from Operations</b>	<b>(67,111,924)</b>	<b>26,225,849</b>	<b>(1,577,544)</b>	<b>(7,071,822)</b>
<b>Distributions</b>	<b>(343,441)</b>	<b>(197,478)</b>	<b>(12,790)</b>	<b>(4,036)</b>
<b>Return of Capital</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>(6,036)</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	14,445,330	155,153,247	—	9,647,103
Redeemed	(68,606,325)	(68,616,926)	(1,518,994)	(2,933,247)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>(54,160,995)</b>	<b>86,536,321</b>	<b>(1,518,994)</b>	<b>6,713,856</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(121,616,360)</b>	<b>112,564,692</b>	<b>(3,109,328)</b>	<b>(368,038)</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	227,075,366	114,510,674	6,487,707	6,855,745
End of Year	<b>\$ 105,459,006</b>	<b>\$ 227,075,366</b>	<b>\$ 3,378,379</b>	<b>\$ 6,487,707</b>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	420,000	3,710,000	—	173,333
Redeemed	(2,030,000)	(1,640,000)	(73,334)	(80,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>(1,610,000)</b>	<b>2,070,000</b>	<b>(73,334)</b>	<b>93,333</b>

<sup>‡</sup> Share transactions have been adjusted to reflect the effect of a 1 for 3 reverse share split on December 19, 2023 (See Note 10 in the Notes to Financial Statements).

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSets

	Global X Cannabis ETF <sup>‡</sup>		Global X Genomics & Biotechnology ETF	
	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income (Loss)	\$ 2,076,091	\$ 2,579,388	\$ (418,967)	\$ (753,596)
Net Realized Gain (Loss)	(121,608,211)	(70,548,608)	(62,425,028)	7,773,338
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	42,541,932	(83,571,989)	(16,208,310)	(41,829,286)
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(76,990,188)</b>	<b>(151,541,209)</b>	<b>(79,052,305)</b>	<b>(34,809,544)</b>
<b>Distributions</b>	<b>(3,318,441)</b>	<b>(1,884,853)</b>	<b>(81,403)</b>	<b>(157,150)</b>
<b>Return of Capital</b>	<b>(93,835)</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	32,580,931	275,820,914	95,288,092	244,145,634
Redeemed	(1,823,041)	(53,005,874)	(62,385,729)	(35,557,651)
<b>Increase in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>30,757,890</b>	<b>222,815,040</b>	<b>32,902,363</b>	<b>208,587,983</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(49,644,574)</b>	<b>69,388,978</b>	<b>(46,231,345)</b>	<b>173,621,289</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	105,548,843	36,159,865	255,572,096	81,950,807
End of Year	<b>\$ 55,904,269</b>	<b>\$ 105,548,843</b>	<b>\$ 209,340,751</b>	<b>\$ 255,572,096</b>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	1,351,667	2,426,667	7,440,000	10,100,000
Redeemed	(48,310)	(491,667)	(4,280,000)	(1,600,000)
<b>Net Increase in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>1,303,357</b>	<b>1,935,000</b>	<b>3,160,000</b>	<b>8,500,000</b>

<sup>‡</sup> Share transactions have been adjusted to reflect the effect of a 1 for 6 reverse share split on June 10, 2023 (See Note 9 in the Notes to Financial Statements).

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X China Biotech Innovation ETF		Global X Telemedicine & Digital Health ETF	
	Year Ended November 30, <b>2023</b>	Year Ended November 30, <b>2022</b>	Year Ended November 30, <b>2023</b>	Year Ended November 30, <b>2022</b>
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income (Loss)	\$ 3,948	\$ (15,515)	\$ (111,032)	\$ (3,567,502)
Net Realized Gain (Loss)	(776,005)	(200,859)	(71,776,175)	81,381,966
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(918,709)	90,211	5,693,308	(167,183,859)
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(1,690,766)</b>	<b>(126,163)</b>	<b>(66,193,899)</b>	<b>(89,369,395)</b>
<b>Distributions</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>(193,332)</b>
<b>Return of Capital</b>	<b>(5,370)</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	—	3,521,172	9,701,359	416,278,429
Redeemed	—	(1,318,521)	(269,008,305)	(341,814,594)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>—</b>	<b>2,202,651</b>	<b>(259,306,946)</b>	<b>74,463,835</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(1,696,136)</b>	<b>2,076,488</b>	<b>(325,500,845)</b>	<b>(15,098,892)</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	4,308,616	2,232,128	475,575,915	490,674,807
End of Year	<b>\$ 2,612,480</b>	<b>\$ 4,308,616</b>	<b>\$ 150,075,070</b>	<b>\$ 475,575,915</b>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	—	200,000	720,000	21,160,000
Redeemed	—	(80,000)	(17,590,000)	(18,670,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>—</b>	<b>120,000</b>	<b>(16,870,000)</b>	<b>2,490,000</b>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Aging Population ETF		Global X Health & Wellness ETF	
	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022	Year Ended November 30, 2023	Year Ended November 30, 2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income	\$ 386,802	\$ 227,700	\$ 248,911	\$ 233,954
Net Realized Gain (Loss)	2,044,291	7,440,686	(1,169,220)	4,528,210
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(4,447,220)	(8,326,852)	(7,991,033)	(1,454,915)
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets</b>				
<b>Resulting from Operations</b>	(2,016,127)	(658,466)	(8,911,342)	3,307,249
<b>Distributions</b>	(543,653)	(168,728)	(287,193)	(137,684)
<b>Return of Capital</b>	(47,506)	—	—	—
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	2,011,132	37,949,132	—	34,773,877
Redeemed	(17,359,342)	(20,272,786)	(8,241,206)	(18,348,025)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	(15,348,210)	17,676,346	(8,241,206)	16,425,852
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	(17,955,496)	16,849,152	(17,439,741)	19,595,417
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	59,755,983	42,906,831	40,091,330	20,495,913
End of Year	\$ 41,800,487	\$ 59,755,983	\$ 22,651,589	\$ 40,091,330
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	70,000	1,290,000	—	1,220,000
Redeemed	(670,000)	(710,000)	(370,000)	(640,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	(600,000)	580,000	(370,000)	580,000

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X CleanTech ETF		Global X U.S. Infrastructure Development ETF	
	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,	Year Ended November 30,
	2023	2022	2023	2022
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income	\$ 198,871	\$ 140,148	\$ 32,095,675	\$ 19,790,933
Net Realized Gain (Loss)	(7,329,070)	(14,025,855)	228,588,104	104,623,377
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(27,310,251)	(21,087,144)	(278,686,344)	401,755,516
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(34,440,450)</b>	<b>(34,972,851)</b>	<b>(18,002,565)</b>	<b>526,169,826</b>
<b>Distributions</b>	<b>(499,449)</b>	<b>(85,349)</b>	<b>(31,995,449)</b>	<b>(7,771,784)</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	31,320,380	206,263,932	324,468,536	4,363,784,152
Redeemed	(43,996,875)	(24,270,816)	(1,712,274,023)	(349,320,945)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>(12,676,495)</b>	<b>181,993,116</b>	<b>(1,387,805,487)</b>	<b>4,014,463,207</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(47,616,394)</b>	<b>146,934,916</b>	<b>(1,437,803,501)</b>	<b>4,532,861,249</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year	175,458,385	28,523,469	5,186,496,734	653,635,485
End of Year	<u>\$ 127,841,991</u>	<u>\$ 175,458,385</u>	<u>\$ 3,748,693,233</u>	<u>\$ 5,186,496,734</u>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	1,910,000	8,430,000	11,680,000	172,070,000
Redeemed	(2,610,000)	(1,340,000)	(68,280,000)	(13,600,000)
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>(700,000)</b>	<b>7,090,000</b>	<b>(56,600,000)</b>	<b>158,470,000</b>

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Thematic Growth ETF		Global X AgTech & Food Innovation ETF	
	Year Ended November 30, <b>2023</b>	Year Ended November 30, <b>2022</b>	Year Ended November 30, <b>2023</b>	Period Ended November 30, <b>2022<sup>(1)</sup></b>
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income	\$ 1,047,562	\$ 726,486	\$ 38,231	\$ 8,140
Net Realized Gain (Loss)	(30,828,958)	14,518,969	(801,019)	(62,971)
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(20,455,146)	(18,755,820)	(596,572)	(915,209)
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from Operations</b>	<b>(50,236,542)</b>	<b>(3,510,365)</b>	<b>(1,359,360)</b>	<b>(970,040)</b>
<b>Distributions</b>	<b>(1,542,588)</b>	<b>(391,721)</b>	<b>(61,689)</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	22,705,538	152,944,973	4,114,321	6,503,520
Redeemed	(30,028,614)	(75,042,293)	(1,506,248)	—
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>(7,323,076)</b>	<b>77,902,680</b>	<b>2,608,073</b>	<b>6,503,520</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(59,102,206)</b>	<b>74,000,594</b>	<b>1,187,024</b>	<b>5,533,480</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year/Period	<b>110,081,440</b>	<b>36,080,846</b>	<b>5,533,480</b>	<b>—</b>
End of Year/Period	<b>\$ 50,979,234</b>	<b>\$ 110,081,440</b>	<b>\$ 6,720,504</b>	<b>\$ 5,533,480</b>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	600,000	2,910,000	230,000	280,000
Redeemed	(960,000)	(1,450,000)	(80,000)	—
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>(360,000)</b>	<b>1,460,000</b>	<b>150,000</b>	<b>280,000</b>

(1) The Fund commenced operations on July 12, 2022.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Blockchain ETF <sup>‡</sup>		Global X Clean Water ETF	
	Year Ended November 30,	Period Ended November 30,	Year Ended November 30,	Period Ended November 30,
	2023	2022 <sup>(1)</sup>	2023	2022 <sup>(2)</sup>
<b>Operations:</b>				
Net Investment Income	\$ 910,880	\$ 101,534	\$ 112,669	\$ 85,214
Net Realized Gain (Loss)	(99,270,593)	5,704,456	(320,139)	26,417
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(74,900,532)	3,549,749	(784,043)	121,153
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets     Resulting from Operations</b>	<b>(173,260,245)</b>	<b>9,355,739</b>	<b>(991,513)</b>	<b>232,784</b>
<b>Distributions</b>	<b>(4,767,818)</b>	<b>—</b>	<b>(123,205)</b>	<b>(8,160)</b>
<b>Return of Capital</b>	<b>(90,192)</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	106,151,308	129,901,496	1,075,120	8,645,836
Redeemed	(10,526,348)	(11,537,023)	(1,079,551)	(171,021)
<b>Increase (Decrease) in Net Assets     from Capital Share Transactions</b>	<b>95,624,960</b>	<b>118,364,473</b>	<b>(4,431)</b>	<b>8,474,815</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net     Assets</b>	<b>(82,493,295)</b>	<b>127,720,212</b>	<b>(1,119,149)</b>	<b>8,699,439</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year/Period	<u>127,720,212</u>	<u>—</u>	<u>8,699,439</u>	<u>—</u>
End of Year/Period	<u>\$ 45,226,917</u>	<u>\$ 127,720,212</u>	<u>\$ 7,580,290</u>	<u>\$ 8,699,439</u>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	2,045,000	1,062,500	80,000	530,000
Redeemed	(272,500)	(75,000)	(70,000)	(10,000)
<b>Net Increase in Shares Outstanding     from Share Transactions</b>	<b>1,772,500</b>	<b>987,500</b>	<b>10,000</b>	<b>520,000</b>

<sup>‡</sup> Share transactions have been adjusted to reflect the effect of a 1 for 4 reverse share split on December 19, 2023 (See Note 10 in the Notes to Financial Statements).

- (1) The Fund commenced operations on July 12, 2022.
- (2) The Fund commenced operations on April 8, 2022.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Hydrogen ETF		Global X Solar ETF	
	Year Ended November 30, 2023	Period Ended November 30, 2022 <sup>(1)</sup>	Year Ended November 30, 2023	Period Ended November 30, 2022 <sup>(2)</sup>
<b>Operations:</b>				
Net Investment Loss	\$ (75,851)	\$ (16,660)	\$ (15,160)	\$ (1,628)
Net Realized Gain (Loss)	(8,989,433)	(126,061)	(1,875,069)	(15,189)
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(14,734,793)	(522,051)	927,409	27,171
<b>Net Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>(23,800,077)</b>	<b>(664,772)</b>	<b>(962,820)</b>	<b>10,354</b>
<b>Resulting from Operations</b>	<b>(15,749)</b>	<b>—</b>	<b>(748)</b>	<b>—</b>
<b>Distributions</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>(1,369)</b>	<b>—</b>
<b>Return of Capital</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Capital Share Transactions:</b>				
Issued	32,016,528	33,092,140	14,360,783	8,984,259
Redeemed	(2,593,499)	—	(16,435,003)	—
<b>Increase (Decrease) in Net Assets from Capital Share Transactions</b>	<b>29,423,029</b>	<b>33,092,140</b>	<b>(2,074,220)</b>	<b>8,984,259</b>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<b>5,607,203</b>	<b>32,427,368</b>	<b>(3,039,157)</b>	<b>8,994,613</b>
<b>Net Assets:</b>				
Beginning of Year/Period	32,427,368	—	8,994,613	—
End of Year/Period	<b>\$ 38,034,571</b>	<b>\$ 32,427,368</b>	<b>\$ 5,955,456</b>	<b>\$ 8,994,613</b>
<b>Share Transactions:</b>				
Issued	1,960,000	1,330,000	740,000	350,000
Redeemed	(190,000)	—	(820,000)	—
<b>Net Increase (Decrease) in Shares Outstanding from Share Transactions</b>	<b>1,770,000</b>	<b>1,330,000</b>	<b>(80,000)</b>	<b>350,000</b>

(1) The Fund commenced operations on July 12, 2022.

(2) The Fund commenced operations on September 8, 2022.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Statements of ChangeS in net aSSeTS

	Global X Wind Energy ETF Year Ended November 30,	Period Ended November 30,	Global X Green Building ETF Period Ended November 30,
	<u>2023</u>	<u>2022<sup>(1)</sup></u>	<u>2023<sup>(2)</sup></u>
<b>Operations:</b>			
Net Investment Income (Loss)	\$ 25,770	\$ (689)	\$ 49,324
Net Realized Gain (Loss)	(530,941)	(53,558)	(128,565)
Net Change in Unrealized Appreciation (Depreciation)	(656,340)	(199,234)	(347,200)
<b>Net Decrease in Net Assets Resulting from</b>			
<b>Operations</b>	<u>(1,161,511)</u>	<u>(253,481)</u>	<u>(426,441)</u>
<b>Distributions</b>	<u>(11,474)</u>	<u>—</u>	<u>(15,947)</u>
<b>Capital Share Transactions:</b>			
Issued	—	4,767,391	2,537,580
<b>Increase in Net Assets from Capital Share</b>			
Transactions	<u>—</u>	<u>4,767,391</u>	<u>2,537,580</u>
<b>Total Increase (Decrease) in Net Assets</b>	<u>(1,172,985)</u>	<u>4,513,910</u>	<u>2,095,192</u>
<b>Net Assets:</b>			
Beginning of Year/Period	<u>4,513,910</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
End of Year/Period	<u>\$ 3,340,925</u>	<u>\$ 4,513,910</u>	<u>\$ 2,095,192</u>
<b>Share Transactions:</b>			
Issued	—	190,000	100,000
<b>Net Increase in Shares Outstanding from Share</b>			
Transactions	<u>—</u>	<u>190,000</u>	<u>100,000</u>

(1) The Fund commenced operations on September 8, 2022.

(2) The Fund commenced operations on April 11, 2023.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</b>							
2023	36.24	0.04	(15.14)	(15.10)	(0.04)	—	(0.01)
2022	31.78	0.02	4.50	4.52	(0.02)	—	(0.04)
2020	21.43	0.05	10.39	10.44	(0.08)	—	(0.01)
2019	19.70	0.19	1.93	2.12	(0.39)	—	—
2018	23.96	0.19	(4.45)	(4.26)	—***	—***	—
<b>Global X Internet of Things ETF</b>							
2023	37.68	0.21	(7.17)	(6.96)	(0.13)	(0.05)	—
2022	29.95	0.13	7.72	7.85	(0.12)	—	—
2020	22.89	0.17	7.08	7.25	(0.19)	—	—
2019	18.04	0.20	4.93	5.13	(0.28)	—	—
2018	20.12	0.17	(2.03)	(1.86)	(0.11)	(0.11)	—
<b>Global X FinTech ETF</b>							
2023	45.52	0.09	(22.96)	(22.87)	(2.16)	—	(0.05)
2022	42.75	(0.13)	2.90	2.77	—	—	—
2020	30.49	(0.11)	12.37	12.26	—	—	—
2019	24.55	(0.08)	6.06	5.98	—	—	(0.04)
2018	21.79	(0.08)	2.86	2.78	—	(0.02)	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

\*\*\* Amount is less than \$0.005.

†‡ Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighligHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.05)	21.09	(41.67)	1,341,942	0.69	0.16	29.86
(0.06)	36.24	14.23	2,703,488	0.68	0.06	22.66
(0.09)	31.78	48.90	2,158,175	0.68	0.21	22.27
(0.39)	21.43	11.16	1,479,984	0.68	0.98	10.97
—***	19.70	(17.77)	1,726,274	0.70	0.83	28.50
(0.18)	30.54	(18.52)	305,697	0.68	0.67	8.40
(0.12)	37.68	26.24	517,291	0.68	0.37	9.25
(0.19)	29.95	31.88	296,508	0.68	0.71	14.28
(0.28)	22.89	29.01	131,627	0.68	1.04	11.71
(0.22)	18.04	(9.33)	82,983	0.69	0.88	16.69
(2.21)	20.44	(52.58)	455,463	0.68	0.33	38.15
—	45.52	6.48	1,289,006	0.68	(0.28)	29.60
—	42.75	40.21	874,175	0.68	(0.33)	15.75
(0.04)	30.49	24.42	413,152	0.68	(0.29)	16.40
(0.02)	24.55	12.79	327,734	0.68	(0.29)	20.58

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Video Games &amp; Esports ETF</b>							
2023	29.52	0.08	(10.39)	(10.31)	(0.14)	(0.07)	(0.04)
2022	28.57	0.04	1.14	1.18	(0.23)	—***	—
2020	15.73	0.02	12.86	12.88	(0.04)	—	—
2019 <sup>(1)</sup>	14.99	—	0.74	0.74	—	—	—
<b>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</b>							
2023	30.41	0.19	(7.56)	(7.37)	(0.13)	(0.02)	—
2022	21.75	0.09	8.65	8.74	(0.08)	—	—
2020	14.15	0.11	7.61	7.72	(0.12)	—	—
2019	13.26	0.22	1.11	1.33	(0.44)	—	—
2018 <sup>(2)</sup>	15.00	0.11	(1.85)	(1.74)	—	—	—
<b>Global X Cloud Computing ETF</b>							
2023	28.38	(0.15)	(10.99)	(11.14)	—	(0.47)	—
2022	25.84	(0.15)	2.69	2.54	—	—	—
2020	15.99	(0.11)	9.97	9.86	—	(0.01)	—
2019 <sup>(3)</sup>	15.06	(0.04)	0.97	0.93	—	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

\*\*\* Amount is less than \$0.005.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

(1) The Fund commenced operations on October 25, 2019.

(2) The Fund commenced operations on April 13, 2018.

(3) The Fund commenced operations on April 12, 2019.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.25)	18.96	(35.19)	174,075	0.50	0.36	55.72
(0.23)	29.52	4.09	485,235	0.50	0.09	23.45
(0.04)	28.57	82.04	481,341	0.50	0.04	12.02
—	15.73	4.94	1,573	0.50†	(0.45)†	0.27
(0.15)	22.89	(24.25)	883,478	0.68	0.74	34.76
(0.08)	30.41	40.22	1,323,546	0.68	0.33	18.17
(0.12)	21.75	54.98	135,923	0.68	0.67	13.76
(0.44)	14.15	10.61	14,855	0.68	1.67	31.26
—	13.26	(11.60)	15,248	0.68†	1.21†	23.57
(0.47)	16.77	(39.88)	589,085	0.68	(0.74)	31.21
—	28.38	9.83	1,317,544	0.68	(0.53)	23.77
(0.01)	25.84	61.68	1,405,489	0.68	(0.53)	23.03
—	15.99	6.18	472,386	0.68†	(0.44)†	12.52

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Data Center REITs &amp; Digital Infrastructure ETF</b>							
2023	17.83	0.15	(4.22)	(4.07)	(0.16)	(0.08)	—
2022	14.94	0.16	2.84	3.00	(0.11)	—	—
2020 <sup>(1)</sup>	14.97	—	(0.03)	(0.03)	—	—	—
<b>Global X Cybersecurity ETF</b>							
2023	31.75	(0.03)	(8.66)	(8.69)	(0.09)	(0.12)	—
2022	22.75	0.12	8.90	9.02	(0.01)	(0.01)	—
2020	17.14	0.09	5.67	5.76	(0.13)	(0.02)	—
2019 <sup>(2)</sup>	15.27	—	1.87	1.87	—	—	—
<b>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</b>							
2023	31.58	0.11	(10.08)	(9.97)	(0.07)	—	—
2022	25.84	0.05	5.78	5.83	(0.09)	—	—
2020	17.35	0.17	8.44	8.61	(0.12)	—	—
2019	14.24	0.10	3.13	3.23	(0.12)	—	—
2018 <sup>(3)</sup>	15.00	0.05	(0.81)	(0.76)	—	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

^ Effective April 1, 2022, the Fund's management fees were permanently lowered to 0.50%. Prior to April 1, 2022, the ratio of Expenses to Average Net Assets included the effect of a waiver. If these offsets were excluded, the ratio would have been 0.52%, 0.60% and 0.60% for the years ended October 31, 2023, 2020 and 2019, respectively.

(1) The Fund commenced operations on October 27, 2020.

(2) The Fund commenced operations on October 25, 2019.

(3) The Fund commenced operations on May 11, 2018.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial Highlights

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.24)	13.52	(23.11)	63,143	0.50	0.99	36.96
(0.11)	17.83	20.17	78,098	0.50	0.93	15.80
—	14.94	(0.20)	3,736	0.50†	0.26†	—
(0.21)	22.85	(27.56)	967,942	0.51	(0.11)	57.81
(0.02)	31.75	39.68	1,132,090	0.50^	0.41	26.34
(0.15)	22.75	33.78	46,634	0.50^	0.43	21.29
—	17.14	12.25	1,714	0.50^†	(0.16)†	3.57
(0.07)	21.54	(31.58)	130,518	0.68	0.46	21.28
(0.09)	31.58	22.60	186,334	0.68	0.17	26.37
(0.12)	25.84	49.84	120,169	0.68	0.79	19.45
(0.12)	17.35	22.87	44,245	0.68	0.61	16.34
—	14.24	(5.07)	42,001	0.68†	0.54†	7.93

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Metaverse ETF</b>							
2023 <sup>(1)</sup>	24.10	0.39	(4.91)	(4.52)	(0.38)	—	—
<b>Global X Millennial Consumer ETF</b>							
2023	42.68	0.05	(14.23)	(14.18)	(0.07)	—	—
2022	35.23	0.08	7.43	7.51	(0.06)	—	—
2020	25.55	0.05	9.74	9.79	(0.10)	(0.01)	—
2019	21.57	0.10	3.99	4.09	(0.10)	(0.01)	—
2018	19.11	0.09	2.54	2.63	(0.05)	(0.12)	—
<b>Global X Education ETF</b>							
2023 <sup>(2)</sup>	28.62	0.08	(6.61)	(6.53)	(0.06)	—	—
2022 <sup>(2)</sup>	51.42	0.03	(22.80)	(22.77)	—***	—	(0.03)
2020 <sup>(2)(3)</sup>	45.60	(0.03)	5.85	5.82	—	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

\*\*\* Amount is less than \$0.005.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

^^ Effective April 1, 2020, the Fund's fees were permanently lowered to 0.50%. Prior to April 1, 2020, the ratio of Expenses to Average Net Assets included the effect of a waiver. If these offsets were excluded, the ratio would have been 0.56%, 0.68% and 0.68%, for the years ended November 30, 2020, 2019 and 2018, respectively.

(1) The Fund commenced operations on April 26, 2023.

(2) Per share amounts have been adjusted for a 1 for 3 reverse share split on December 19, 2023 (See Note 10 in the Notes to Financial Statements.)

(3) The Fund commenced operations on July 10, 2020.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial Highlights

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.38)	19.20	(18.87)	1,920	0.50†	3.13†	30.52
(0.07)	28.43	(33.29)	105,459	0.50	0.17	14.75
(0.06)	42.68	21.33	227,075	0.50	0.18	11.59
(0.11)	35.23	38.47	114,511	0.50^^	0.19	7.11
(0.11)	25.55	19.07	75,383	0.50^^	0.42	10.44
(0.17)	21.57	13.87	31,279	0.50^^	0.40	10.94
(0.06)	22.03	(22.82)	3,378	0.50	0.37	26.33
(0.03)	28.62	(44.30)	6,488	0.50	0.04	35.89
—	51.42	12.76	6,856	0.51†	(0.23)†	10.62

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighligHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Cannabis ETF</b>							
2023 <sup>(1)</sup>	43.32	0.69	(27.82)	(27.13)	(1.21)	—	(0.03)
2022 <sup>(2)</sup>	72.30	1.32	(28.86)	(27.54)	(1.44)	—	—
2020 <sup>(1)</sup>	91.86	4.86	(20.76)	(15.90)	(3.66)	—	—
2019 <sup>(3)(2)</sup>	146.46	1.32	(55.92)	(54.60)	—	—	—
<b>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</b>							
2023	20.61	(0.03)	(7.12)	(7.15)	(0.01)	—	—
2022	21.01	(0.08)	(0.29)	(0.37)	—	(0.03)	—
2020	15.61	(0.07)	5.47	5.40	—	—	—
2019 <sup>(3)</sup>	15.28	(0.05)	0.38	0.33	—	—	—
<b>Global X China Biotech Innovation ETF</b>							
2023	15.96	0.01	(6.27)	(6.26)	—	—	(0.02)
2022	14.88	(0.05)	1.13	1.08	—	—	—
2020 <sup>(4)</sup>	15.09	(0.02)	(0.19)	(0.21)	—	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

† Annualized.

‡ Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

§ Effective June 15 2020, the Fund's fees were permanently lowered to 0.50%.

(1) Per share amounts have been adjusted for a 1 for 6 reverse share split on June 10, 2023 (See Note 9 in the Notes to Financial Statements.)

(2) The Fund commenced operations on September 17, 2019.

(3) The Fund commenced operations on April 5, 2019.

(4) The Fund commenced operations on September 22, 2020.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(1.24)	14.95	(63.88)	55,904	0.51	3.05	65.14
(1.44)	43.32	(38.79)	105,549	0.50	1.76	113.26
(3.66)	72.30	(17.03)	36,160	0.51	8.11	59.79
—	91.86	(37.28)	4,594	0.50†	6.19†	11.40
(0.01)	13.45	(34.72)	209,341	0.50	(0.21)	39.39
(0.03)	20.61	(1.77)	255,572	0.50	(0.35)	29.25
—	21.01	34.59	81,951	0.56‡	(0.40)	29.76
—	15.61	2.16	18,734	0.68†	(0.59)†	23.12
(0.02)	9.68	(39.24)	2,612	0.65	0.13	41.26
—	15.96	7.26	4,309	0.65	(0.31)	50.08
—	14.88	(1.39)	2,232	0.67†	(0.65)†	10.48

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Telemedicine &amp; Digital Health ETF</b>							
2023	16.32	(0.01)	(4.08)	(4.09)	—	—	—
2022	18.41	(0.10)	(1.98)	(2.08)	(0.01)	—	—
2020 <sup>(†)</sup>	15.23	0.01	3.17	3.18	—	—	—
<b>Global X Aging Population ETF</b>							
2023	27.41	0.20	(0.87)	(0.67)	(0.26)	—	(0.02)
2022	26.82	0.13	0.55	0.68	(0.09)	—	—
2020	23.55	0.10	3.35	3.45	(0.13)	(0.05)	—
2019	20.67	0.13	2.99	3.12	(0.18)	(0.06)	—
2018	19.60	0.13	1.14	1.27	(0.09)	(0.11)	—
<b>Global X Health &amp; Wellness ETF</b>							
2023	28.04	0.21	(6.66)	(6.45)	(0.22)	—	—
2022	24.11	0.20	3.87	4.07	(0.14)	—	—
2020	21.17	0.10	2.92	3.02	(0.08)	—	—
2019	18.59	0.14	2.60	2.74	(0.16)	—	—
2018	16.75	0.14	2.18	2.32	(0.15)	(0.33)	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

^ Effective April 1, 2020, the Fund's fees were permanently lowered to 0.50%. Prior to April 1, 2020, the ratio of Expenses to Average Net Assets included the effect of a waiver. If these offsets were excluded, the ratio would have been 0.55%, 0.68% and 0.68%, for the years ended November 30, 2020, 2019 and 2018, respectively.

^^ Effective April 1, 2020, the Fund's fees were permanently lowered to 0.50%. Prior to April 1, 2020, the ratio of Expenses to Average Net Assets included the effect of a waiver. If these offsets were excluded, the ratio would have been 0.57%, 0.68% and 0.68%, for the years ended November 30, 2020, 2019 and 2018, respectively.

(1) The Fund commenced operations on July 29, 2020.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
—	12.23	(25.06)	150,075	0.68	(0.05)	43.26
(0.01)	16.32	(11.32)	475,576	0.68	(0.52)	42.39
—	18.41	20.88	490,675	0.68†	0.18†	9.67
(0.28)	26.46	(2.47)	41,800	0.50	0.76	13.50
(0.09)	27.41	2.51	59,756	0.50	0.43	19.57
(0.18)	26.82	14.79	42,907	0.50^	0.43	9.10
(0.24)	23.55	15.38	23,548	0.50^	0.62	14.18
(0.20)	20.67	6.55	15,503	0.50^	0.63	14.39
(0.22)	21.37	(23.11)	22,652	0.50	0.90	13.49
(0.14)	28.04	16.90	40,091	0.50	0.71	14.90
(0.08)	24.11	14.34	20,496	0.50^^	0.48	20.54
(0.16)	21.17	14.89	20,115	0.50^^	0.74	18.05
(0.48)	18.59	14.16	10,222	0.50^^	0.77	20.93

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X CleanTech ETF</b>							
2023	20.43	0.03	(4.19)	(4.16)	(0.07)	—	—
2022	19.02	0.02	1.40	1.42	(0.01)	—	—
2020 <sup>(1)</sup>	15.07	0.02	3.93	3.95	—	—	—
<b>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</b>							
2023	27.19	0.19	0.74	0.93	(0.17)	(0.01)	—
2022	20.24	0.17	6.87	7.04	(0.09)	—***	—
2020	17.43	0.16	2.74	2.90	(0.09)	—	—
2019	15.57	0.13	1.90	2.03	(0.17)	—	—
2018	16.16	0.14	(0.68)	(0.54)	(0.05)	—	—
<b>Global X Thematic Growth ETF</b>							
2023	47.65	0.44	(21.33)	(20.89)	(0.62)	—	—
2022	42.45	0.39	5.10	5.49	(0.29)	—	—
2020	26.50	0.10	15.96	16.06	(0.11)	—	—
2019 <sup>(2)</sup>	25.23	—	1.27	1.27	—	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

\*\*\* Amount is less than \$0.005.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

‡ Effective for the fiscal year ended October 31, 2023, the Fund began presenting acquired fund fees borne by the Adviser as part of its unitary fee agreement (See Note 3 in Notes to Financial Statements) as a realized gain on the Statement of Operations as compared to a contra-expense as in prior fiscal years. If such amounts had been presented as a realized gain in years prior to 2023, the ratio of Expenses to Average Net Assets would have been 0.50% each year.

^ Effective April 1, 2019, the Fund's fees were permanently lowered to 0.47%. Prior to April 1, 2019, the ratio of Expenses to Average Net Assets included the effect of a waiver. If these offsets were excluded, the ratio would have been 0.50% and 0.58% for the years ended November 30, 2019 and 2018, respectively.

# Excludes fees and expenses incurred indirectly as a result of investments in underlying funds.

(1) The Fund commenced operations on October 27, 2020.

(2) The Fund commenced operations on October 25, 2019.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.07)	16.20	(20.38)	127,842	0.50	0.17	15.72
(0.01)	20.43	7.48	175,458	0.50	0.09	35.53
—	19.02	26.21	28,523	0.50†	1.18†	—
(0.18)	27.94	3.48	3,748,693	0.47	0.74	9.78
(0.09)	27.19	34.90	5,186,497	0.47	0.64	10.07
(0.09)	20.24	16.77	653,635	0.47	0.96	9.08
(0.17)	17.43	13.28	183,065	0.47^	0.81	9.18
(0.05)	15.57	(3.36)	140,914	0.47^	0.77	6.76
(0.62)	26.14	(44.36)	50,979	0.50#	1.32	55.00
(0.29)	47.65	12.95	110,081	(0.13)^#	0.77	32.16
(0.11)	42.45	60.81	36,081	(0.12)^#	0.29	103.23
—	26.50	5.03	2,650	(0.15)^‡#	0.15†	—

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X AgTech &amp; Food Innovation ETF</b>							
2023	19.76	0.11	(4.04)	(3.93)	(0.10)	(0.10)	—
2022 <sup>(1)</sup>	25.34	0.05	(5.63)	(5.58)	—	—	—
<b>Global X Blockchain ETF</b>							
2023 <sup>(2)</sup>	129.32	0.46	(109.52)	(109.06)	(3.80)	—	(0.07)
2022 <sup>(1)(2)</sup>	100.04	0.24	29.04	29.28	—	—	—
<b>Global X Clean Water ETF</b>							
2023	16.73	0.23	(2.41)	(2.18)	(0.25)	—***	—
2022 <sup>(3)</sup>	15.04	0.26	1.47	1.73	(0.04)	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

\*\*\* Amount is less than \$0.005.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

(1) The Fund commenced operations on July 12, 2022.

(2) Per share amounts have been adjusted for a 1 for 4 reverse share split on December 19, 2023 (See Note 10 in the Notes to Financial Statements).

(3) The Fund commenced operations on April 8, 2022.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.20)	15.63	(20.06)	6,721	0.50	0.62	55.85
—	19.76	(22.02)	5,533	0.51†	0.58†	32.72
(3.87)	16.39	(86.70)	45,227	0.50	1.15	36.47
—	129.32	29.27	127,720	0.50†	0.52†	19.49
(0.25)	14.30	(13.18)	7,580	0.50	1.58	28.19
(0.04)	16.73	11.52	8,699	0.50†	2.44†	4.84

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

### Selected Per Share Data & Ratios For a Share Outstanding Throughout the Period

	Net Asset Value, Beginning of Period (\$)	Net Investment Income (Loss) (\$)*	Net Realized and Unrealized Gain (Loss) on Investments (\$)	Total from Operations (\$)	Distribution from Net Investment Income (\$)	Distribution from Capital Gains (\$)	Return of Capital (\$)
<b>Global X Hydrogen ETF</b>							
2023	24.38	(0.03)	(12.07)	(12.10)	—	(0.01)	—
2022 <sup>(1)</sup>	25.04	(0.03)	(0.63)	(0.66)	—	—	—
<b>Global X Solar ETF</b>							
2023	25.70	(0.04)	(3.60)	(3.64)	—	—***	—***
2022 <sup>(2)</sup>	24.19	(0.01)	1.52	1.51	—	—	—
<b>Global X Wind Energy ETF</b>							
2023	23.76	0.14	(6.26)	(6.12)	(0.06)	—	—
2022 <sup>(3)</sup>	24.82	(0.01)	(1.05)	(1.06)	—	—	—
<b>Global X Green Building ETF</b>							
2023 <sup>(3)</sup>	25.37	0.50	(4.76)	(4.26)	(0.16)	—	—

\* Per share data calculated using average shares method.

\*\* Total Return is for the period indicated and has not been annualized. The return shown does not reflect the deduction of taxes that a shareholder would pay on Fund distributions or the redemption of Fund shares.

\*\*\* Amount is less than \$0.005.

† Annualized.

†† Portfolio turnover rate is for the period indicated and periods of less than one year have not been annualized. Excludes effect of in-kind transfers.

(1) The Fund commenced operations on July 12, 2022.

(2) The Fund commenced operations on September 8, 2022.

(3) The Fund commenced operations on April 11, 2023.

Amounts designated as “—” are either \$0 or have been rounded to \$0.

The accompanying notes are an integral part of the financial statements.

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Financial HighLigHts

---

Total from Distributions (\$)	Net Asset Value, End of Period (\$)	Total Return (%)**	Net Assets End of Period (\$)(000)	Ratio of Expenses to Average Net Assets (%)	Ratio of Net Investment Income (Loss) to Average Net Assets (%)	Portfolio Turnover (%)††
(0.01)	12.27	(49.64)	38,035	0.50	(0.24)	36.44
—	24.38	(2.64)	32,427	0.51†	(0.33)†	40.38
—***	22.06	(14.14)	5,955	0.51	(0.20)	128.22
—	25.70	6.24	8,995	0.50†	(0.22)†	9.85
(0.06)	17.58	(25.79)	3,341	0.50	0.68	34.53
—	23.76	(4.27)	4,514	0.50†	(0.10)†	23.01
(0.16)	20.95	(16.82)	2,095	0.45†	3.68†	30.18

*The accompanying notes are an integral part of the financial statements.*

### 1. ORGANIZAÇÃO

O Global X Funds (o "Trust") é um fundo estatutário de Delaware formado em 6 de março de 2008. O Trust está registrado sob a Lei das Sociedades de Investimento de 1940, conforme alterada (a "Lei de 1940") como uma administração aberta companhia de investimentos. Em 31 de outubro de 2023, o Trust tinha cento e doze carteiras, das quais cem estavam operacionais. As demonstrações financeiras aqui contidas e as notas relacionadas pertencem ao Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF, Global X Internet of Things ETF, Global X FinTech ETF, Global X Video Games & Esports ETF, Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF, Global X Cloud Computing ETF, Global X Data Center REITs e ETF de infraestrutura digital, Global X Cybersecurity ETF, Global X Artificial Intelligence & Technology ETF, Global X Metaverse ETF, Global X Millennial Consumer ETF, Global X Education ETF, Global X Cannabis ETF, Global X Genomics & Biotechnology ETF, Global X China Biotech Innovation ETF, Global X Telemedicine & Digital Health ETF, Global X Aging Population ETF, Global X Health & Wellness ETF, Global X CleanTech ETF, Global X U.S. Infrastructure Development ETF, Global X Thematic Growth ETF, Global X AgTech & Food Innovation ETF, Global X Blockchain ETF, Global X Clean Water ETF, Global X Hydrogen ETF, Global X Solar ETF, Global X Wind Energy ETF e Global X Green Building ETF (cada um "Fundo" e coletivamente, os "Fundos"). Cada Fundo, com exceção do Global X Millennial Consumer ETF, Global X Aging Population ETF, Global X Health & Wellness ETF e Global X U.S. Infrastructure Development ETF, elegeu status não diversificado sob a Lei de 1940

### 2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

Segue-se um resumo das principais políticas contabilísticas seguidas pelos Fundos:

**USO DE ESTIMATIVAS** — Os Fundos são empresas de investimento que aplicam as orientações contábeis e de relatórios emitidas no Tópico 946 pelo Conselho de Normas de Contabilidade Financeira dos EUA. A preparação das demonstrações financeiras em conformidade com os princípios contábeis geralmente aceitos nos Estados Unidos ("US GAAP") exige que a administração faça estimativas e suposições que afetem os valores relatados de ativos e passivos e a divulgação de ativos e passivos contingentes na data das demonstrações financeiras e os valores relatados de aumentos e reduções nos ativos líquidos das operações durante o período de relatório. Os resultados reais podem diferir materialmente dessas estimativas.

**RETURN OF CAPITAL ESTIMATES** — Distributions received by the Funds from underlying master limited partnership ("MLP") and real estate investment trust ("REIT") investments generally are comprised of income and return of capital. The Funds record investment income and return of capital based on estimates made at the time such distributions are received. Such estimates are based on historical information available from the MLPs, REITs and other industry sources. These estimates may subsequently be

### 3.2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continued)

revisado com base nas informações recebidas dos MLPs e REITs após o encerramento dos períodos de relatórios fiscais.

**AVALIAÇÃO DE TÍTULOS** — Títulos listados em bolsa de valores, mercado ou sistema automatizado de cotação para os quais as cotações estão prontamente disponíveis (exceto para títulos negociados na NASDAQ Stock Market ("NASDAQ")), incluindo títulos negociados em balcão, são avaliados no último preço de venda cotado na bolsa ou mercado principal (estrangeiro ou doméstico) em que são negociados (ou aproximadamente às 16h00, horário padrão do leste, se a bolsa principal de um título estiver normalmente aberta nesse horário) ou, se não houver venda relatada, na média mais recente entre os preços de compra e venda cotados, que se aproxima do valor justo (na ausência de preços de compra e venda nessa bolsa, o preço de oferta pode ser usado).

Para títulos negociados na NASDAQ, será utilizado o preço de fechamento oficial da NASDAQ. Se disponíveis, os títulos de dívida são precificados com base em avaliações fornecidas por agentes independentes de preços terceirizados. Esses valores geralmente refletem o último preço de venda relatado se o título for negociado ativamente. Os agentes de precificação terceirizados também podem avaliar títulos de dívida a um preço de oferta avaliado, empregando metodologias que utilizam transações de mercado reais, avaliações fornecidas por corretores ou outras metodologias projetadas para identificar o valor de mercado de tais títulos. As obrigações de dívida com vencimento remanescente igual ou inferior a sessenta dias podem ser avaliadas pelo seu custo amortizado, que se aproxima do valor de mercado. Os preços de títulos estrangeiros são informados em moeda local e convertidos para dólares norte-americanos usando as taxas de câmbio da data do relatório. As taxas de câmbio usadas pelo Trust para avaliação são capturadas no fechamento de Nova York ou Londres todos os dias. Os preços da maioria dos títulos detidos pelos Fundos são fornecidos diariamente por agentes de preços independentes reconhecidos. Se o preço de um título não puder ser obtido de um agente de precificação terceirizado e independente, os Fundos buscam obter um preço de oferta de pelo menos um corretor independente.

Os títulos para os quais os preços de mercado não estão "prontamente disponíveis" são avaliados de acordo com os procedimentos de valor justo (os "Procedimentos de Valor Justo") estabelecidos pela Global X Management Company LLC, o consultor de investimentos dos Fundos (o "Consultor") e aprovados pelo quadro. De acordo com a Regra 2a-5 da Lei de 1940, o Conselho designou o Consultor como o "representante da avaliação" para determinar o valor justo de títulos e outros instrumentos para os quais não há cotações de mercado prontamente disponíveis. Os Procedimentos de Valor Justo são implementados através de um comitê de valor justo do Trust (o "Comitê") do Consultor. Algumas das razões mais comuns que podem exigir que um título seja avaliado usando os Procedimentos de Valor Justo incluem: a negociação do título foi interrompida ou suspensa; o valor mobiliário foi retirado de sua bolsa de negociação principal; o mercado primário de negociação do título está temporariamente fechado no momento em que, em condições

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

normais, estaria aberto; o valor mobiliário não foi negociado por um longo período de tempo; a fonte primária de preço do título não é capaz ou não deseja fornecer um preço; ou a negociação do título está sujeita a restrições impostas pelo governo local. Além disso, cada Fundo pode avaliar o valor justo

### 2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continuação)

um título se um evento que pode afetar materialmente o valor do título de um Fundo negociado fora dos Estados Unidos (um “Evento Significativo”) ocorreu entre o momento do último fechamento do título e o momento em que cada Fundo calcula seu valor patrimonial líquido (“NAV”). Um Evento Significativo pode estar relacionado a um único emissor ou a todo um setor de mercado. Eventos que podem ser Eventos Significativos incluem: ações governamentais, desastres naturais, conflitos armados, atos de terrorismo e flutuações significativas do mercado. Se o Consultor tomar conhecimento de um Evento Significativo ocorrido em relação a um valor mobiliário ou grupo de valores mobiliários após o fechamento da bolsa ou mercado no qual o valor mobiliário ou valores mobiliários são negociados principalmente, mas antes do momento em que os Fundos calculam seus NAVs, poderá solicitar a convocação de uma reunião do Comitê. Quando um valor mobiliário é avaliado de acordo com os Procedimentos de Valor Justo, o Comitê determinará o valor após levar em consideração todas as informações relevantes razoavelmente disponíveis para o Comitê.

De acordo com a orientação oficial sobre mensurações de valor justo e divulgação de acordo com o US GAAP, os Fundos divulgam o valor justo de seus investimentos em uma hierarquia que prioriza as entradas para técnicas de avaliação usadas para mensurar o valor justo. O objetivo de uma mensuração do valor justo é determinar o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação ordenada entre participantes do mercado na data da mensuração (um preço de saída). Assim, a hierarquia do valor justo dá a maior prioridade aos preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos (Nível 1) e a menor prioridade aos dados não observáveis (Nível 3). Os três níveis da hierarquia do valor justo são descritos abaixo:

Nível 1 – Preços cotados não ajustados em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos e irrestritos que os Fundos possam acessar na data de mensuração;

Nível 2 – Outros dados observáveis significativos (incluindo preços cotados em mercados não ativos, preços cotados para investimentos semelhantes, valor justo de investimentos para os quais os Fundos têm a capacidade de resgatar integralmente as tranches ao NAV na data de mensuração ou no curto prazo , e investimentos de curto prazo avaliados ao custo amortizado); e

Nível 3 - Informações significativas não observáveis (incluindo as próprias premissas dos Fundos na determinação do valor justo de investimentos e valor justo de investimentos para os quais os Fundos não têm a capacidade de resgatar integralmente as tranches no NAV na data de mensuração ou no curto prazo ).

Os investimentos são classificados no nível do menor input significativo considerado na

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

determinação do valor justo. Os investimentos classificados no Nível 3 cuja mensuração do valor justo considera diversas entradas podem incluir entradas de Nível 1 ou Nível 2 como componentes da mensuração geral do valor justo. Para obter detalhes sobre a classificação do investimento, consulte o Cronograma de Investimentos.

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continuação)

Os dados não observáveis usados para determinar o valor justo dos ativos de Nível 3 podem ter impactos semelhantes ou divergentes na avaliação. Aumentos e reduções significativas nessas entradas isoladamente e inter-relações entre essas entradas podem resultar em uma mensuração de valor justo significativamente maior ou menor.

**DEVIDO A/DE CORRETORES** — Devido a/de corretores inclui caixa e saldos de garantia com os corretores de compensação dos Fundos ou contrapartes em 31 de outubro de 2023. Os Fundos monitoram continuamente a posição de crédito de cada corretor ou contraparte com quem realizam negócios. Caso um corretor ou contraparte seja incapaz de cumprir as suas obrigações, os Fundos estarão sujeitos ao risco de crédito da contraparte.

**ACORDOS DE COMPRA** — Títulos dados como garantia para acordos de recompra pelo BNP Paribas são detidos pela Brown Brothers Harriman & Co. (“BBH”), custodiante dos Fundos (“Custodiante”), e são designados como mantidos em nome de cada Fundo pelo Custodiante em sistema escritural. Cada Fundo monitora diariamente a adequação da garantia e pode exigir que o vendedor forneça garantia adicional caso o valor de mercado dos títulos dados em garantia caia abaixo do valor contábil do acordo de recompra, incluindo juros acumulados.

É política dos Fundos apenas celebrar acordos de recompra com bancos e outras instituições financeiras que o Consultor considere idóneos. Os Fundos assumem o risco de perda caso a contraparte de um acordo de recompra não cumpra as suas obrigações, e os Fundos sejam impedidos de exercer os seus direitos de alienação dos valores mobiliários subjacentes recebidos em garantia e o risco de uma possível desvalorização dos títulos subjacentes durante o período. Para efeitos das demonstrações financeiras, os Fundos registam no activo as garantias de empréstimo de títulos (incluídas em acordos de recompra, a valor ou numerário restrito) e a obrigação de devolução de garantias de empréstimo de títulos em passivo nas Demonstrações de Activos e Passivos. Os acordos de recompra são celebrados pelos Fundos ao abrigo de Acordos de Recompra (“MRA”) que permitem aos Fundos, em determinadas circunstâncias, incluindo um caso de incumprimento (tal como falência ou insolvência), compensar dívidas e/ou contas a receber ao abrigo de um MRA com garantia detida e/ou enviada à contraparte e criar um único pagamento líquido devido ou proveniente dos Fundos.

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continuação)

Em 31 de outubro de 2023, os acordos de recompra em aberto pela contraparte que estão sujeitos a um MRA com base no pagamento líquido são os seguintes:

	Repurchase Agreements*	Fair Value of Non-cash Collateral Received <sup>(1)</sup>	Cash Collateral Received	Net Amount <sup>(2)</sup>
<b>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 26,668,406	\$ 26,668,406	\$ —	\$ —
<b>Global X Internet of Things ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 4,621,562	\$ 4,621,562	\$ —	\$ —
<b>Global X FinTech ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 20,186,125	\$ 20,186,125	\$ —	\$ —
<b>Global X Video Games &amp; Esports ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 9,983,920	\$ 9,983,920	\$ —	\$ —
<b>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 29,898,894	\$ 29,898,894	\$ —	\$ —
<b>Global X Cloud Computing ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 576,880	\$ 576,880	\$ —	\$ —
<b>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 218,443	\$ 218,443	\$ —	\$ —
<b>Global X Millennial Consumer ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 70,223	\$ 70,223	\$ —	\$ —
<b>Global X Cannabis ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 9,834,319	\$ 9,834,319	\$ —	\$ —
<b>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 1,506,000	\$ 1,506,000	\$ —	\$ —
<b>Global X Telemedicine &amp; Digital Health ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 3,581,273	\$ 3,581,273	\$ —	\$ —
<b>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 477,334	\$ 477,334	\$ —	\$ —
<b>Global X Blockchain ETF</b>				
BNP Paribas	\$ 7,847,740	\$ 7,847,740	\$ —	\$ —

\* Repurchase agreements with an overnight and continuous maturity.

<sup>(1)</sup>Excess collateral received is not presented in the table above. Please refer to the Schedules of Investments for the market value of the collateral received for each Fund.

<sup>(2)</sup>Net Amount represents the net amount receivable due from the counterparty in the event of default.

**IMPOSTO DE RENDA FEDERAL** — É intenção de cada Fundo se qualificar, ou continuar a se qualificar, como uma empresa de investimento regulamentada para fins de imposto de renda federal, cumprindo as disposições apropriadas do Subcapítulo M do Internal Revenue Code de 1986, conforme alterado. Consequentemente, nenhuma provisão para imposto de renda federal foi feita nas demonstrações financeiras, exceto conforme descrito abaixo.

Os Fundos avaliam as posições fiscais assumidas ou esperadas durante a preparação das declarações fiscais dos Fundos para determinar se é "mais provável do que não" (ou seja, superior a 50%) que cada posição fiscal será mantida mediante exame pela autoridade fiscal com base no mérito técnico do cargo. As posições fiscais que não atendem ao limite mais provável do que não são registradas como um benefício ou despesa fiscal no ano corrente.

---

## Os fundos

### 2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continuação)

não registrou nenhuma posição fiscal no período atual, no entanto, as conclusões da administração sobre as posições fiscais podem estar sujeitas a revisão e ajuste em uma data posterior com base em fatores, incluindo, mas não limitado a, exame pelas autoridades fiscais (ou seja, os últimos três anos fiscais termina, conforme aplicável), e análise contínua e alterações nas leis tributárias, regulamentos e interpretações dos mesmos.

Se um Fundo tiver registros de impostos estrangeiros que não foram feitos, os anos fiscais que permanecem sujeitos a exame podem ser anteriores ao início do Fundo.

A partir e durante o período de relatório encerrado em 31 de outubro de 2023, os Fundos não tinham responsabilidade por quaisquer benefícios fiscais não reconhecidos. Os Fundos reconhecem juros e multas, se houver, relacionados a benefícios fiscais não reconhecidos como despesa de imposto de renda nas Demonstrações de Operações. Durante o período coberto pelo relatório, os Fundos não incorreram em juros ou multas. Os Fundos também não têm conhecimento de quaisquer posições fiscais para as quais seja razoavelmente possível que os montantes totais de benefícios fiscais não reconhecidos se alterem significativamente nos próximos 12 meses.

Os Fundos arquivam reclamações de imposto retido na fonte em certas jurisdições para recuperar uma parte dos valores retidos anteriormente. Os Fundos podem registrar uma reclamação a receber com base na capacidade de cobrança, que inclui fatores como as leis aplicáveis da jurisdição, histórico de pagamentos e convenções de mercado. As Demonstrações de Operações incluem reclamações fiscais registradas, bem como honorários profissionais e outros, se houver, associados à recuperação de impostos retidos na fonte no exterior.

**TRANSAÇÕES DE TÍTULOS E RENDA DE INVESTIMENTO** — As transações de títulos são contabilizadas na data da negociação para fins de relatórios financeiros. Os custos utilizados na determinação de ganhos e perdas realizados na venda de títulos de investimento são baseados em identificação específica. A receita de dividendos é registrada na data ex-dividendo. A receita de juros é reconhecida pelo regime de competência a partir da data de liquidação. A amortização de prêmios e o acréscimo de descontos são incluídos na receita de juros.

**DIVIDENDOS E DISTRIBUIÇÕES AOS ACIONISTAS** — Os Fundos distribuem sua renda líquida de investimento em uma base pro rata. Qualquer receita líquida de investimentos e ganhos de capital líquidos realizados são distribuídos pelo menos anualmente. Todas as distribuições são registradas na data ex-dividendo.

**INVESTIMENTOS EM REITs** — Relativamente aos Fundos, o rendimento de dividendos é registrado com base no rendimento incluído nas distribuições recebidas de investimentos REIT utilizando reclassificações REIT publicadas, incluindo algumas estimativas de gestão quando os montantes reais não estão disponíveis. As distribuições recebidas que excedam estes montantes

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

estimados são registadas como redução do custo dos investimentos ou reclassificadas para mais-valias. Os valores reais de receita, retorno de capital e ganhos de capital são determinados apenas por cada REIT após o final do ano fiscal e podem diferir dos valores estimados.

## 2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continuação)

A receita de dividendos do Global X Cloud Computing ETF inclui reclassificações da receita de dividendos do ano anterior e do ano atual para ganho realizado para alinhar esses valores de receita ao caráter dessas distribuições. Essas reclassificações excederam a receita de dividendos do ano atual, resultando em uma receita de dividendos negativa para o ano fiscal atual.

**ENCARGOS DE CHEGADO DE CAIXA** – Conforme os termos de um contrato com o BBH, se um Fundo tiver um cheque especial em um determinado dia, será cobrada uma taxa de cheque especial de LIBOR mais 2,00%. Encargos de cheque especial em dinheiro estão incluídos nas taxas de custódia nas Demonstrações de Operações.

**TRANSAÇÕES E TRADUÇÕES DE MOEDA ESTRANGEIRA** — Os livros e os registros dos Fundos são mantidos em dólares americanos. Títulos de investimento e outros ativos e passivos denominados em moeda estrangeira são convertidos para dólares norte-americanos na data da avaliação. As compras e vendas de títulos de investimento, receitas e despesas são convertidas em dólares norte-americanos pelas taxas de câmbio vigentes nas respectivas datas de tais transações. Os Fundos não isolam a parcela dos ganhos e perdas realizados ou não realizados resultantes de variações na taxa de câmbio das flutuações decorrentes de variações nos preços de mercado dos títulos. Esses ganhos e perdas estão incluídos nos ganhos e perdas líquidos realizados e não realizados em investimentos nas Demonstrações de Operações. Ganhos e perdas líquidos realizados e não realizados em transações e conversões em moeda estrangeira representam ganhos ou perdas cambiais líquidos de contratos à vista em moeda estrangeira, alienação de moedas estrangeiras, ganhos ou perdas cambiais realizados entre as datas de negociação e liquidação em transações de títulos e a diferença entre o valor dos rendimentos de investimentos e impostos retidos na fonte estrangeiros registrados nos livros dos Fundos e o

Valores equivalentes em dólares americanos efetivamente recebidos ou pagos.

**UNIDADES DE CRIAÇÃO** — Os Fundos emitem e resgatam suas cotas (“Ações”) de forma contínua no NAV e apenas em grandes blocos de 10.000 Ações, denominadas “Unidades de Criação”. Os compradores de Unidades de Criação (“Participantes Autorizados”) no NAV devem pagar uma taxa de transação de criação padrão por transação. A taxa é uma cobrança única e será a mesma independentemente do número de Unidades de Criação adquiridas por um Participante Autorizado no mesmo dia. Um Participante Autorizado que possua Unidades de Criação e deseje resgatar no NAV também pagaria uma taxa de resgate padrão por transação para BBH, na data de tal resgate, independentemente do número de Unidades de Criação resgatadas naquele dia.



**Notes to Financial Statements (Continued)**  
October 31, 2023

**2. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS (continuação)**

Se uma Unidade de Criação for comprada ou resgatada em dinheiro, uma taxa variável adicional poderá ser cobrada. A tabela a seguir revela a divisão da Unidade de Criação:

	<b>Creation Unit Shares</b>	<b>Creation Fee</b>	<b>Value at October 31, 2023</b>	<b>Redemption Fee</b>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	10,000	\$ 600	\$ 210,900	\$ 600
Global X Internet of Things ETF	10,000	600	305,400	600
Global X FinTech ETF	10,000	400	204,400	400
Global X Video Games & Esports ETF	10,000	600	189,600	600
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	10,000	700	228,900	700
Global X Cloud Computing ETF	10,000	250	167,700	250
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	10,000	300	135,200	300
Global X Cybersecurity ETF	10,000	250	228,500	250
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	10,000	600	215,400	600
Global X Metaverse ETF	10,000	400	192,000	400
Global X Millennial Consumer ETF	10,000	300	284,300	300
Global X Education ETF	10,000	500	220,300	500
Global X Cannabis ETF	10,000	250	149,500	250
Global X Genomics & Biotechnology ETF	10,000	250	134,500	250
Global X China Biotech Innovation ETF	10,000	600	96,800	600
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	10,000	250	122,300	250
Global X Aging Population ETF	10,000	800	264,600	800
Global X Health & Wellness ETF	10,000	800	213,700	800
Global X CleanTech ETF	10,000	600	162,000	600
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	10,000	400	279,400	400
Global X Thematic Growth ETF	10,000	250	261,400	250
Global X AgTech & Food Innovation ETF	10,000	300	156,300	300
Global X Blockchain ETF	10,000	250	163,900	250
Global X Clean Water ETF	10,000	500	143,000	500
Global X Hydrogen ETF	10,000	300	122,700	300
Global X Solar ETF	10,000	900	220,600	900
Global X Wind Energy ETF	10,000	600	175,800	600
Global X Green Building ETF	10,000	1,000	209,500	1,000

### 3. TRANSAÇÕES DE PARTES RELACIONADAS E TRANSAÇÕES DE PRESTADORES DE SERVIÇOS

Em 02 de julho de 2018, o Consultor consumou uma operação pela qual se tornou uma subsidiária indireta e integral da Mirae Asset Global Investments Co., Ltd. (“Mirae”). Desta forma, o Consultor é controlado pela Mirae, que é uma empresa líder em serviços financeiros na Coréia e é a sede do Mirae Asset Global Investments Group.

O Consultor atua como consultor de investimentos e administrador dos Fundos. Sujeito à supervisão do Conselho, o Consultor é responsável por gerenciar as atividades de investimento dos Fundos e os negócios dos Fundos e outros assuntos administrativos e fornece, ou faz com que sejam fornecidos, todos os serviços de supervisão, administrativos e outros razoavelmente necessários para o运作 dos Fundos, incluindo certos serviços de distribuição (fornecidos de acordo com um contrato de serviços de distribuição separado), certos serviços relacionados a acionistas e distribuição (fornecidos de acordo com um plano separado da Regra 12b-1 e acordos relacionados) e serviços de consultoria de investimento (fornecidos de acordo com um Contrato de Consultoria de Investimento separado), sob o que é essencialmente uma estrutura de taxas “all-in”. Pelos serviços do Consultor aos respectivos Fundos, sob um contrato de supervisão e administração (o “Contrato de Supervisão e Administração”), cada Fundo paga uma taxa mensal ao Consultor à taxa anual abaixo (expressa como uma porcentagem dos ativos líquidos médios diários do respectivo Fundo). Além disso, os Fundos arcam com outras despesas, diretas e indiretas, que não são cobertas pelo Contrato de Supervisão e Administração, que podem variar e afetar os índices de despesas totais dos Fundos, tais como impostos, corretagem, comissões, custodiantes, taxas adquiridas taxas e despesas de fundos (exceto para Global X Thematic Growth ETF com relação ao investimento em empresas de investimento afiliadas) e outras despesas de transação, despesas de juros e despesas extraordinárias (como despesas de litígio e indenização).

O Contrato de Supervisão e Administração do ETF Global X Thematic Growth prevê que o Consultor também arque com os custos das taxas de fundos adquiridos e despesas geradas por investimentos do Fundo em empresas de investimento afiliadas. Para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023, o Consultor pagou taxas e despesas de fundos adquiridos de \$ 508.212 e fez esses pagamentos de reembolso ao Global X Thematic Growth ETF mensalmente.

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 3. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS E PRESTADOR DE SERVIÇOS TRANSAÇÕES (continuação)

A tabela a seguir divulga as taxas de supervisão e administração devidas de acordo com o Contrato de Supervisão e Administração:

	Supervision and Administration Fee
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	0.68%
Global X Internet of Things ETF	0.68%
Global X FinTech ETF	0.68%
Global X Video Games & Esports ETF	0.50%
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	0.68%
Global X Cloud Computing ETF	0.68%
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	0.50%
Global X Cybersecurity ETF ***	0.50%
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	0.68%
Global X Metaverse ETF	0.50%
Global X Millennial Consumer ETF *	0.50%
Global X Education ETF	0.50%
Global X Cannabis ETF	0.50%
Global X Genomics & Biotechnology ETF	0.50%
Global X China Biotech Innovation ETF	0.65%
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	0.68%
Global X Aging Population ETF *	0.50%
Global X Health & Wellness ETF *	0.50%
Global X CleanTech ETF	0.50%
Global X U.S. Infrastructure Development ETF **	0.47%
Global X Thematic Growth ETF	0.50%
Global X AgTech & Food Innovation ETF	0.50%
Global X Blockchain ETF	0.50%
Global X Clean Water ETF	0.50%
Global X Hydrogen ETF	0.50%
Global X Solar ETF	0.50%
Global X Wind Energy ETF	0.50%
Global X Green Building ETF	0.45%

\*Pursuant to expense limitation agreements, prior to April 1, 2020, the Adviser contractually agreed to waive or reimburse fees and/or limit annual fund expenses to the extent necessary to assure that

**REPORT OF INDEPENDENT REGISTERED PUBLIC ACCOUNTING FIRM**

---

**3. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS E PRESTADOR DE SERVIÇOS  
TRANSAÇÕES (continuação)**

as despesas operacionais do Global X Millennial Consumer ETF, do Global X Aging Population ETF e do Global X Health & Wellness ETF (os "Fundos") (excluindo impostos, taxas de corretagem, comissões e outras despesas de transação, juros e despesas extraordinárias despesas (como despesas de litígio e indenização)) não excederiam 0,50% dos ativos líquidos diários médios dos Fundos por ano até 1º de abril de 2020. Cada Fundo (em uma data posterior) pode reembolsar o Consultor pelas taxas e despesas às quais renunciou ou reembolsado e/ou limitado de acordo com o contrato de limitação de despesas durante qualquer um dos três anos fiscais anteriores a 1º de abril de 2020, desde que, entre outras coisas, qualquer reembolso feito ao Consultor não faça com que as Despesas Operacionais Totais do Fundo Anual excedam a taxa máxima permitida durante o período em que é pago e o Conselho aprovou tal reembolso ao Consultor. Embora o Conselho tenha votado para reduzir permanentemente as taxas de administração de cada Fundo para 0,50% e encerrar os acordos de limitação de despesas a partir de 1º de abril de 2020, as taxas anteriores dispensadas ou reembolsadas ainda estavam sujeitas a recuperação. Em 31 de outubro de 2023, o período de recuperação expirou e não houve reembolso de taxas anteriormente renunciadas e reembolsadas para o período anual encerrado em 31 de outubro de 2023.

\*\* De acordo com um acordo de limitação de despesas entre o Global X U.S. Infrastructure Development ETF (o "Fundo") e o Consultor antes de 1º de abril de 2019, o Consultor concordou contratualmente em reembolsar ou renunciar a taxas e/ou limitar as despesas anuais do fundo ao medida necessária para assegurar que as despesas operacionais do Fundo (excluindo impostos, taxas de corretagem, comissões e outras despesas de transação, juros e despesas extraordinárias (como despesas com litígios e indenizações)) ("Total das Despesas Operacionais do Fundo Anual") não excede 0,47% dos ativos líquidos médios diários do Fundo até 1º de abril de 2019. De acordo com o contrato de limitação de despesas, o Fundo (em uma data posterior) pode reembolsar o Consultor pelas taxas reembolsadas ou dispensadas e/ou limitadas de acordo com o acordo de limitação de despesas durante qualquer um dos três anos fiscais anteriores, desde que, entre outras coisas, o reembolso a ser feito ao Consultor não faça com que as Despesas operacionais totais do Fundo Anual do Fundo aumentem exceder 0,47% durante o ano em que é pago e o Conselho aprovou tal reembolso ao Conselheiro. Embora o Conselho tenha votado para reduzir permanentemente as taxas do Fundo para 0,47% e encerrar o acordo de limitação de despesas a partir de 1º de abril de 2019, as taxas anteriormente renunciadas ou reembolsadas ainda estavam sujeitas a recuperação. Em 31 de outubro de 2023, o período de recuperação expirou e não houve reembolso de taxas anteriormente renunciadas e reembolsadas para o período anual encerrado em 31 de outubro de 2023.

\*\*\* De acordo com um acordo de limitação de despesas entre o Global X Cybersecurity ETF (o "Fundo") e o Consultor antes de 1º de abril de 2022, o Consultor concordou contratualmente em renunciar ou reembolsar taxas e/ou limitar as despesas anuais do fundo na medida em que necessárias para garantir que as despesas operacionais do Fundo (excluindo impostos, taxas de corretagem, comissões e outras despesas de transação, juros e despesas extraordinárias (como despesas com litígios e indenizações)) não excedam 0,50% da média diária líquida do Fundo ativos até 1º de abril de 2022. O Conselho votou por reduzir permanentemente as taxas do Fundo para 0,50% e encerrar o contrato de limitação de despesas em 1º de abril de 2022. As taxas anteriores dispensadas ou reembolsadas de acordo com o contrato anterior de limitação de despesas não estão sujeitas a reembolso.

A SEI Investments Global Funds Services ("SEIGFS") atua como subadministradora dos Fundos. Como



by Mirae Asset

## **REPORT OF INDEPENDENT REGISTERED PUBLIC ACCOUNTING FIRM**

subadministrador, o SEIGFS fornece aos Fundos os serviços administrativos gerais necessários, incluindo, entre outros: espaço de escritório, equipamento e pessoal; serviços administrativos administrativos e gerais; escrituração, contabilidade interna e serviços de secretariado; a

**REPORT OF INDEPENDENT REGISTERED PUBLIC ACCOUNTING FIRM**

---

Ao Conselho de Curadores da Global X Funds e aos Acionistas de cada um dos vinte e oito fundos listados na tabela abaixo

**Pareceres sobre as Demonstrações Financeiras**

Examinamos as demonstrações anexas de ativos e passivos, incluindo os cronogramas de investimentos, de cada um dos fundos listados na tabela abaixo (vinte e oito dos fundos que constituem o Global X Funds, doravante referidos coletivamente como "Fundos") como de 31 de outubro de 2023, as respectivas demonstrações de operações e de mudanças nos ativos líquidos para cada um dos períodos indicados na tabela abaixo, incluindo as respectivas notas, e os destaques financeiros para cada um dos períodos indicados (coletivamente referidos como o "declarações financeiras"). Em nossa opinião, as demonstrações financeiras apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição financeira de cada um dos Fundos em 31 de outubro de 2023, os resultados de cada uma de suas operações e as mudanças em cada um de seus ativos líquidos nos períodos indicados na tabela abaixo, e cada um dos destaques financeiros de cada um dos períodos ali indicados, de acordo com os princípios contábeis geralmente aceitos nos Estados Unidos da América..

Global X Aging Population ETF (1)	Global X Video Games & Esports ETF (1)
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF (1)	Global X Education ETF (1)
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF (1)	Global X Telemedicine & Digital Health ETF (1)
Global X Cannabis ETF (1)	Global X China Biotech Innovation ETF (1)
Global X Cloud Computing ETF (1)	Global X CleanTech ETF (1)
Global X Cybersecurity ETF (1)	Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF (1)
Global X FinTech ETF (1)	Global X Clean Water ETF (2)
Global X Genomics & Biotechnology ETF (1)	Global X AgTech & Food Innovation ETF (3)
Global X Health & Wellness ETF (1)	Global X Blockchain ETF (3)
Global X Internet of Things ETF (1)	Global X Hydrogen ETF (3)
Global X Millennial Consumer ETF (1)	Global X Solar ETF (4)
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (1)	Global X Wind Energy ETF (4)
Global X Thematic Growth ETF (1)	Global X Green Building ETF (5)

**REPORT OF INDEPENDENT REGISTERED PUBLIC ACCOUNTING FIRM**

---

Global X U.S. Infrastructure Development ETF (1)

Global X Metaverse ETF (6)

---

1. Demonstrações de operações para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e demonstrações de mudanças nos ativos líquidos para cada um dos dois anos no período encerrado em 30 de Outubro de 2023.
2. Demonstração das operações para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e demonstrações das mutações dos ativos líquidos para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e o período de 8 de abril de 2022 (início das operações) até 30 de Outubro de 2022.
3. Demonstrações de operações para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e demonstrações de mudanças nos ativos líquidos para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e o período de 12 de julho de 2022 (início das operações) até 30 de Outubro de 2022.
4. Demonstrações de operações para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e demonstrações de mudanças nos ativos líquidos para o ano encerrado em 30 de Outubro de 2023 e o período de 8 de setembro de 2022 (início das operações) até 30 de Outubro de 2022.
5. Demonstração das operações e demonstração das mutações do patrimônio líquido

---

**Base para pareceres**

*Essas demonstrações financeiras são de responsabilidade da administração dos Fundos. Nossa responsabilidade é a de expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras dos Fundos com base em nossas auditorias. Somos uma empresa de contabilidade pública registrada no Public Company Accounting Oversight Board (Estados Unidos) (PCAOB) e somos obrigados a ser independentes em relação aos Fundos de acordo com as leis federais de valores mobiliários dos EUA e as regras e regulamentos aplicáveis dos Valores Mobiliários e Comissão de Câmbio e PCAOB.*

*Conduzimos nossos exames dessas demonstrações financeiras de acordo com as normas do PCAOB. Essas normas exigem que planejemos e executemos a auditoria para obter segurança razoável sobre se as demonstrações financeiras estão livres de distorção relevante, seja devido a erro ou fraude.*

*Nossas auditorias incluiriam a execução de procedimentos para avaliar os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, seja devido a erro ou fraude, e a execução de procedimentos que respondam a esses riscos. Tais procedimentos incluiriam o exame, com base em testes, das evidências a respeito dos valores e divulgações das demonstrações financeiras. Nossos exames também incluiriam a avaliação dos princípios contábeis utilizados e das estimativas significativas feitas pela administração, bem como a avaliação da apresentação geral das demonstrações financeiras. Nossos procedimentos incluiriam a confirmação dos valores mobiliários possuídos em 31 de outubro de 2023, por correspondência com o custodiante, agente de transferência e corretoras; quando as respostas não foram recebidas de*

*corretoras, realizamos outros procedimentos de auditoria. Acreditamos que nossas auditorias fornecem uma base razoável para nossas opiniões.*

*/s/PricewaterhouseCoopers LLP Filadélfia, Pensilvânia 26 de janeiro de 2023*

*Atuamos como auditor de uma ou mais empresas de investimento na Global X Funds desde 2016.*

**DISCLOSURE OF FUND EXPENSES (UNAUDITED)**

---

Todos os fundos negociados em bolsa (“ETFs”) têm despesas operacionais. Como acionista de um ETF, seu investimento é afetado por esses custos contínuos, que incluem (entre outros) custos de gerenciamento de ETF, serviços administrativos, comissões e relatórios de acionistas como este. É importante que você entenda o impacto desses custos nos retornos de seus investimentos. Além disso, o cotista é responsável pelas taxas de corretagem decorrentes de seu investimento no Fundo.

Despesas operacionais como essas são deduzidas da receita bruta de um ETF e reduzem diretamente o retorno final do investimento. Essas despesas são expressas como uma porcentagem dos ativos líquidos médios do ETF; essa porcentagem é conhecida como índice de despesas do ETF.

Os exemplos a seguir usam o índice de despesas e destinam-se a ajudá-lo a entender os custos contínuos (em dólares) de investimento em seu Fundo e a comparar esses custos com os de outros fundos. Os exemplos são baseados em um investimento de \$ 1.000 feito no início do período mostrado e mantido durante todo o período (1º de junho de 2023 a 31 de outubro de 2023).

A tabela na página seguinte ilustra os custos do seu Fundo de duas formas:

**Retorno real do fundo.** Esta seção ajuda-o a estimar as despesas reais incorridas pelo seu Fundo durante o período. A coluna "Despesas pagas durante o período" mostra o custo real da despesa em dólares incorrido por um investimento de \$ 1.000 no Fundo, e o número "Valor final da conta" é derivado da dedução desse custo de despesa do retorno bruto do investimento do Fundo.

Você pode usar essas informações, juntamente com o valor real que investiu nos Fundos, para estimar as despesas que pagou durante esse período. Simplesmente divida o valor real da sua conta por \$ 1.000 para chegar a uma proporção (por exemplo, um valor de conta de \$ 8.600 dividido por \$ 1.000 = 8,6) e multiplique essa proporção pelo número mostrado para seus fundos em "Despesas pagas durante o período."

**Retorno hipotético de 5%.** Esta seção ajuda você a comparar os custos do seu Fundo com os de outros fundos. Ele assume que os Fundos tiveram um retorno anual de 5% antes das despesas durante o ano, mas que o índice de despesas (Coluna 3) para o período permanece inalterado. Este exemplo é útil para fazer comparações porque a Securities and Exchange Commission exige que todos os fundos façam esse cálculo de 5%. Você pode avaliar o custo comparativo do seu Fundo comparando o resultado hipotético do seu Fundo na coluna “Despesas pagas durante o período” com aqueles que aparecem nos mesmos gráficos nos relatórios dos acionistas para outros fundos.

**OBSERVAÇÃO:** como o retorno é definido em 5% para fins de comparação - NÃO o retorno real do seu fundo - os valores da conta mostrados podem não se aplicar ao seu investimento específico.



## DISCLOSURE OF FUND EXPENSES (UNAUDITED) (CONTINUED)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
<i>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$885.50	0.69%	\$3.26
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.61	0.69	3.50
<i>Global X Internet of Things ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,038.70	0.68%	\$3.48
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X FinTech ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$809.20	0.68%	\$3.08
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Video Games &amp; Esports ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$817.60	0.50%	\$2.28
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$922.40	0.68%	\$3.28
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Cloud Computing ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$940.00	0.68%	\$3.31
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Data Center REITs &amp; Digital Infrastructure ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$864.30	0.51%	\$2.38
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.51	0.51	2.59
<i>Global X Cybersecurity ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$866.80	0.53%	\$2.48
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.41	0.53	2.69
<i>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$948.90	0.68%	\$3.32
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## DISCLOSURE OF FUND EXPENSES (UNAUDITED) (CONTINUED)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
--	--	--	---------------------------------	--

### *Global X Metaverse ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$830.60	0.50%	\$2.29
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

### *Global X Millennial Consumer ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$963.70	0.50%	\$2.46
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

### *Global X Education ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,115.40	0.50%	\$2.65
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

### *Global X Cannabis ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$745.40	0.50%	\$2.19
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

### *Global X Genomics & Biotechnology ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,122.70	0.50%	\$2.66
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

### *Global X China Biotech Innovation ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$989.50	0.65%	\$3.24
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.81	0.65	3.29

### *Global X Teledicine & Digital Health ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,025.10	0.68%	\$3.45
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45

### *Global X Aging Population ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,017.30	0.50%	\$2.53
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

### *Global X Health & Wellness ETF*

Actual Fund Return	\$1,000.00	\$996.40	0.50%	\$2.50
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54



## DISCLOSURE OF FUND EXPENSES (UNAUDITED) (CONTINUED)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
<b><i>Global X CleanTech ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,095.50	0.50%	\$2.63
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<b><i>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,086.40	0.47%	\$2.46
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.71	0.47	2.38
<b><i>Global X Thematic Growth ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$831.10	0.50%	\$2.28
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,024.44	0.50	2.52
<b><i>Global X AgTech &amp; Food Innovation ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$871.10	0.51%	\$2.39
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.51	0.51	2.59
<b><i>Global X Blockchain ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$487.80	0.50%	\$1.86
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<b><i>Global X Clean Water ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,027.60	0.50%	\$2.54
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<b><i>Global X Hydrogen ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$856.20	0.50%	\$2.33
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<b><i>Global X Solar ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,095.90	0.50%	\$2.63
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<b><i>Global X Wind Energy ETF</i></b>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$886.90	0.50%	\$2.37
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54



by Mirae Asset

**DISCLOSURE OF FUND EXPENSES (UNAUDITED) (CONCLUDED)**

	<b>Beginning Account Value 6/1/2023</b>	<b>Ending Account Value 11/30/2023</b>	<b>Annualized Expense Ratios</b>	<b>Expenses Paid During Period<sup>(1)</sup></b>
<hr/>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$884.50	0.45%	\$2.13
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.81	0.45	2.28

*(1) As despesas são iguais ao índice de despesas anualizado do Fundo multiplicado pelo valor médio da conta durante o período, multiplicado por 183/365 (para refletir o período de meio ano).*

**APPROVAL OF INVESTMENT ADVISORY AGREEMENT (UNAUDITED)**

---

A Seção 15(c) da Lei das Sociedades de Investimento de 1940, conforme alterada (“Lei de 1940”), exige que o conselho de administração de um fundo negociado em bolsa (“ETF”), incluindo a maioria dos administradores que não sejam “pessoas interessadas” do ETF, conforme definido na Lei de 1940 (“Fiduciários Independentes”), considerar inicialmente e posteriormente periodicamente (conforme exigido pela Lei de 1940), em reunião presencial convocada para esse fim, os termos de cada contrato de consultoria de investimento do ETF e se deve aprovar a celebração ou renovação de cada contrato.

Em reunião do Conselho do Trust realizada em 11 de Outubro de 2023, convocada para esse fim, o Conselho (incluindo os Curadores Independentes do Trust, votando separadamente) considerou e aprovou por unanimidade a continuação (i) do Contrato de Consultoria de Investimento (“Renewal Investment Advisory Acordo”) para cada Fundo incluído neste Relatório Anual (cada um, um “Fundo de Renovação”); e (ii) o Acordo de Supervisão e Administração entre o Trust (“Contrato de Supervisão e Administração de Renovação”), em nome de cada Fundo de Renovação, e a Global X Management. O Contrato de Consultoria de Investimento de Renovação e o Contrato de Supervisão e Administração de Renovação são referidos neste documento como “Contratos de Renovação”.

Antes da reunião do Conselho, o Conselho (incluindo os Administradores Independentes do Fundo) e o consultor jurídico independente dos Administradores Independentes solicitaram (por escrito) informações detalhadas da Global X Management em conexão com a consideração do Conselho dos Contratos de Renovação, e receberam e revisaram respostas por escrito da Global X Management, bem como materiais de apoio relacionados a essas solicitações de informações. Durante a consideração dos Contratos de Renovação, os Administradores Independentes do Fundo foram aconselhados por seus consultores jurídicos independentes e, além das reuniões com a administração da Global X Management, os Administradores Independentes se reuniram separadamente em sessões executivas com seus advogados.

**ACORDOS DE RENOVAÇÃO**

Ao determinar a aprovação da continuação dos Contratos de Renovação para os Fundos de Renovação, o Conselho considerou uma variedade de fatores, incluindo os fatores discutidos em mais detalhes abaixo.

**Natureza, Extensão e Qualidade dos Serviços**

Com relação a esse fator, o Conselho considerou:

**APPROVAL OF INVESTMENT ADVISORY AGREEMENT (UNAUDITED) (CONTINUED)**

---

- os termos dos Contratos de Renovação e a gama de serviços que continuariam a ser prestados a cada Fundo de Renovação de acordo com os Contratos de Renovação;
- O pessoal-chave da Global X Management e os gerentes de portfólio que continuariam a fornecer consultoria de investimento, supervisão e serviços administrativos para cada Fundo de Renovação;
- As responsabilidades da Global X Management sob os Contratos de Renovação, entre outras coisas, para: (i) gerenciar as operações de investimento dos Fundos de Renovação e a composição dos ativos dos Fundos de Renovação, incluindo a compra, retenção e alienação de suas participações, (ii ) fornecer relatórios trimestrais aos diretores do Fundo e ao Conselho e outros relatórios que o Conselho considere necessário ou apropriado, (iii) votar procurações, exercer consentimentos e exercer todos os outros direitos relacionados a valores mobiliários e ativos detidos pelos Fundos de Renovação, (iv) selecionar corretoras para executar transações de carteira para os Fundos de Renovação quando necessário, (v) auxiliar na preparação e arquivamento de relatórios e declarações de procuração (se houver) aos cotistas dos Fundos de Renovação e na atualização periódica da declaração de registro, prospectos, declarações de informações adicionais e outros relatórios e documentos para os Fundos de Renovação que devem ser arquivados pelo Fundo junto à SEC e outros regulamentos e órgãos governamentais, e (vi) acompanhar as compras e resgates antecipados de cotas (incluindo Unidades de Criação) dos Fundos de Renovação por cotistas e novos investidores;
- a natureza, extensão e qualidade de todos os serviços (incluindo serviços de consultoria, administrativos e de conformidade) que foram fornecidos pela Global X Management ou disponibilizados aos Fundos de Renovação; e
- a qualidade dos recursos e pessoal da Global X Management que continuariam a ser disponibilizados para os Fundos de Renovação, incluindo a experiência da Global X Management e as qualificações profissionais do pessoal-chave da Global X Management.

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que estava satisfeito com a natureza, extensão e qualidade dos serviços prestados aos Fundos de Renovação pela Global X Management.

**Desempenho**

O Conselho considerou o desempenho de cada Fundo de Renovação. Eles examinaram o desempenho dos Fundos de Renovação para os períodos de um ano, três anos, cinco anos e desde o início, conforme aplicável. Além disso, o Conselho considerou o retorno total e o desempenho dos investimentos dos Fundos de Renovação em relação a (i) o desempenho de ETFs comparáveis não afiliados e/ou outros fundos registrados, cujas informações de desempenho estão disponíveis publicamente a partir desses fundos registrados, bem como outras fontes; e (ii) o desempenho dos índices pertinentes. O Conselho considerou casos de baixo desempenho e superdesempenho em relação aos fundos concorrentes. O Conselho também considerou o rastreamento dos Fundos de Renovação em relação aos seus índices subjacentes em termos absolutos.

**APPROVAL OF INVESTMENT ADVISORY AGREEMENT (UNAUDITED) (CONTINUED)**

---

Com base nessas considerações e comparações, o Conselho concluiu que o desempenho do investimento dos Fundos de Renovação não afetou adversamente a aprovação do Conselho da continuidade dos Contratos de Renovação.

**Custo dos Serviços e Rentabilidade**

O Conselho considerou o custo da Global X Management para fornecer gerenciamento de investimentos, supervisão e serviços administrativos e relacionados aos Fundos de Renovação. A esse respeito, o Conselho considerou a taxa de administração (“Taxa de Administração”) que foi ou deverá ser suportada pelos Fundos de Renovação de acordo com os Contratos de Renovação para os vários serviços de consultoria, supervisão e administração de investimentos que os Fundos de Renovação exigem de acordo com uma estrutura de taxa unitária (incluindo os tipos de taxas e despesas que não estão incluídas na taxa unitária e seriam arcadas pelos Fundos de Renovação).

Além disso, o Conselho considerou a lucratividade esperada para a Global X Management, conforme aplicável, de todos os serviços prestados ou esperados para os Fundos de Renovação e todos os aspectos do relacionamento da Global X Management com os Fundos de Renovação. Em conexão com essas considerações, a Global X Management forneceu ao Conselho informações financeiras sobre suas operações e os serviços prestados aos Fundos de Renovação e discutiu com o Conselho sua lucratividade atual e esperada, conforme aplicável, com relação aos Fundos de Renovação.

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que a taxa de Taxa de Administração paga pelos Fundos de Renovação à Global X Management, à luz da natureza, extensão e qualidade dos serviços prestados, era razoável e no melhor interesse dos acionistas dos Fundos de Renovação.

**Comparação de taxas e serviços**

**Com relação a esse fator, o Conselho considerou:**

- informações comparativas com relação à Taxa de Administração paga à Global X Management pelos Fundos de Renovação. Em conexão com esta consideração, a Global X Management forneceu ao Conselho dados comparativos de despesas para os Fundos de Renovação, incluindo taxas e despesas pagas por ETFs especializados e/ou focados semelhantes não afiliados e/ou outros fundos registrados comparáveis. O Conselho considerou a explicação detalhada da Global X Management sobre as estruturas de taxas de qualquer Fundo de Renovação que estivesse acima da média ou mediana para seu grupo de pares;
- a estrutura da Taxa de Administração unitária (que inclui como um componente a taxa de consultoria de investimento para os Fundos de Renovação) e os índices de despesas totais atuais para os Fundos de Renovação. Nesse sentido, o Conselho levou em consideração que o objetivo de adotar uma estrutura unitária de Taxa de Administração para os Fundos de Renovação era criar uma taxa simples e abrangente que forneceria um nível de previsibilidade com relação ao índice geral de despesas (ou seja, as taxas totais) dos Fundos de Renovação e

que as Taxas de Administração propostas para os Fundos de Renovação foram fixadas em níveis competitivos para viabilizar os Fundos de Renovação no mercado; e

- que, sob a estrutura unificada da Taxa de Administração, a Global X Management é responsável pela

**APPROVAL OF INVESTMENT ADVISORY AGREEMENT (UNAUDITED) (CONTINUED)**

maioria das despesas ordinárias dos Fundos de Renovação, incluindo os custos de vários serviços de terceiros exigidos pelos Fundos de Renovação, incluindo consultoria de investimento, administração, auditoria, custódia certa, contabilidade da carteira, jurídico, agência de transferência e custos de impressão, mas que os Fundos de Renovação arcariam com outras despesas não cobertas pela Taxa de Administração com tudo incluído proposta, como impostos, taxas de corretagem, comissões e outras despesas de transação, despesas com juros e custos extraordinários despesas.

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que os serviços recebidos e as taxas cobradas nos Contratos de Renovação eram razoáveis em uma base comparativa.

**Economias de escala**

Com relação a esse fator, o Conselho considerou:

- até que ponto as economias de escala seriam realizadas à medida que os Fundos de Renovação crescessem e se a Taxa de Administração unitária para os Fundos de Renovação refletisse essas economias de escala;
- o investimento significativo de tempo, pessoal e outros recursos que a Global X Management fez e pretende continuar a fazer nos Fundos de Renovação, a fim de garantir que os Fundos de Renovação sejam atraentes para os investidores;
- que a Taxa de Administração unitária forneceria um alto nível de certeza quanto ao nível total de despesas para os Fundos de Renovação e seus acionistas

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que a Taxa de Administração unitária para os Fundos de Renovação abordou adequadamente as economias de escala.

**Outros benefícios**

Ao considerar os Contratos de Renovação, além dos fatores acima, o Conselho considerou quaisquer outros benefícios obtidos pela Global X Management como resultado de suas relações com os Fundos de Renovação e concluiu que, no exercício do julgamento comercial do Conselho, todas as informações que o Conselho considerou a aprovação apoiada da continuação dos Contratos de Renovação.

**Conclusão**

Após consideração completa dos fatores acima, bem como outros fatores que foram instrutivos em sua consideração, o Conselho, incluindo todos os Administradores Independentes do Fundo votando separadamente, concluiu, no exercício de seu julgamento comercial, que os Contratos de Renovação eram justos e razoável e no melhor interesse de cada Fundo de Renovação.



by Mirae Asset

---

**APPROVAL OF INVESTMENT ADVISORY AGREEMENT (UNAUDITED) (CONCLUDED)**

---

Ao chegar a essa decisão, o Conselho não atribuiu pesos relativos aos fatores acima, nem considerou nenhum fator ou grupo deles como controlador em si. Cada membro do Conselho pode ter atribuído pesos diferentes aos vários fatores.



## SUPPLEMENTAL INFORMATION (UNAUDITED)

---

NAV é o preço por Ação ao qual um Fundo emite e resgata Ações. É calculado de acordo com a fórmula padrão de avaliação de cotas de fundos mútuos. O “Preço de Mercado” de um Fundo geralmente é determinado usando o ponto médio entre a oferta mais alta e a oferta mais baixa na bolsa de valores em que as Ações do Fundo estão listadas para negociação, a partir do momento em que o NAV do Fundo é calculado. O Preço de Mercado do Fundo pode estar acima ou abaixo do seu NAV. O NAV de um Fundo flutuará com as mudanças no valor de mercado das participações do Fundo. O Preço de Mercado de um Fundo flutuará de acordo com as mudanças em seu NAV, bem como a oferta e demanda do mercado.

Os prêmios ou descontos são as diferenças (expressas em percentagem) entre o NAV e o Preço de Mercado de um Fundo num determinado dia, geralmente no momento em que o NAV é calculado. Um prêmio é o valor que um Fundo está negociando acima do NAV relatado, expresso como uma porcentagem do NAV. Um desconto é o valor que um Fundo está negociando abaixo do NAV relatado, expresso como uma porcentagem do NAV.

Mais informações sobre prêmios e descontos estão disponíveis no site dos Fundos em [www.globalxetfs.com](http://www.globalxetfs.com).

## TRUSTEES AND OFFICERS OF THE TRUST (UNAUDITED)

Abaixo estão os nomes, endereços, anos de nascimento, cargos no Trust, mandato e tempo de serviço, as principais ocupações nos últimos cinco anos, número de Fundos no Trust supervisionados por cada Trustee e outros diretórios fora do complexo do fundo de cada uma das pessoas que atualmente atuam como Fiduciários e Diretores do Fundo. A Declaração de Informações Adicionais ("SAI") do Fundo inclui informações adicionais sobre os Administradores e Diretores. O SAI pode ser obtido gratuitamente pelo telefone 1-888-493-8631.

Name, Address (Year of Birth)	Position(s) Held with Trust	Principal Occupation(s) During the Past 5 Years	Number of Funds in Trust Overseen by Trustee	Other Directorships Held by Trustees
<b>Independent Trustees<sup>1</sup></b>				
Charles A. Baker 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1953)	Trustee (since 07/2018)	Chief Executive Officer of Investment Innovations LLC (investment consulting) (since 2013); Managing Director of NYSE Euronext (2003 to 2012).	112 <sup>2</sup>	None.
Susan M. Ciccarone 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1973)	Trustee (since 09/2019)	Partner, Further Global Capital Management (private equity) (since 2017); formerly Chief Operating Officer (2014-2016) and Chief Financial Officer (2012-2016), Emerging Global Advisors, LLC (ETF issuer).	112 <sup>2</sup>	Director of E78 Partners (since 2023); Director of ProSight Global, Inc. (since 2022); Director of Casa Holdco LP, parent of Celinx (since 2018); Chairman, Payment Alliance International, Inc. (2019-2022).
Clifford J. Weber 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1963)	Trustee (since 07/2018)	Owner, Financial Products Consulting Group LLC (consulting services to financial institutions) (since 2015); formerly, Executive Vice President of Global Index and Exchange-Traded Products, NYSE Market, Inc., a subsidiary of Intercontinental Exchange (ETF/ETP listing exchange) (2013- 2015).	112 <sup>2</sup>	Chairman (since 2017) and Trustee (since 2015) of Clough Funds Trust; Chairman and Trustee of Clayton Street Trust (since 2016); Chairman and Trustee of Janus Detroit Street Trust (since 2016); Chairman and Trustee of Elevation ETF Trust (2016-2018); Trustee of Clough Global Equity Fund (since 2017); Trustee of Clough Global Dividend and Income Fund (since 2017); and Trustee of Clough Global Opportunities Fund (since 2017).



## TRUSTEES AND OFFICERS OF THE TRUST (UNAUDITED)

Name, Address (Year of Birth)	Position(s) Held with Trust	Principal Occupation(s) During the Past 5 Years	Number of Funds in Trust Overseen by Trustee	Other Directorships Held by Trustees
<b>Interested Trustee/Officers<sup>1</sup></b>				
Luis Berruga 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1977)	Trustee (since 07/2018); President (since 2018)	Chief Executive Officer, GXMC (since 07/2018), Chief Financial Officer (since 2/2014) and Chief Operating Officer (9/2015 - 7/2018); Investment Banker, Jefferies (2012-2014).	112 <sup>2</sup>	None.
John Belanger 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1982)	Chief Operating Officer and Chief Financial Officer (since 12/2020)	Chief Operating Officer and Head of Portfolio Management & Portfolio Administration, GXMC (since 12/2020); Portfolio Manager (12/2020-4/2023); Secretary of the Trust (3/2020-9/2020); Head of Product Management, GXMC (since 1/2020); Consultant to GXMC (9/2018-12/2019); Chief Operating Officer, Rex Shares, LLC (2014-2018).	N/A	N/A
Susan Lively 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1981)	Secretary (since 09/2020)	General Counsel, GXMC (since 9/2020); Senior Corporate Counsel at Franklin Templeton (previously, Managing Director and Associate General Counsel at Legg Mason & Co., LLC) (2014-2020).	N/A	N/A
Eric Griffith One Freedom Valley Drive Oaks, PA 19456 (1969)	Assistant Secretary (since 02/2020)	Counsel, SEI Investments (since 10/2019); Vice President and Assistant General Counsel, JPMorgan Chase & Co. (2012-2018).	N/A	N/A
Joe Costello 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1974)	Chief Compliance Officer	Chief Compliance Officer, FlexShares Funds (2011-2015); Vice President, Northern Trust Investments (2003 - 2015).	N/A	N/A
Ronnie Riven 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1984)	Treasurer and Principal Accounting Officer (since 12/2020)	Director of Finance, GXMC (since 2018); Director of Accounting and Finance at Barclays Center (2016-2018); Manager of External Reporting at National Grid (2013-2015).	N/A	N/A



## TRUSTEES AND OFFICERS OF THE TRUST (UNAUDITED)

Name, Address (Year of Birth)	Position(s) Held with Trust	Principal Occupation(s) During the Past 5 Years	Number of Funds in Trust Overseen by Trustee	Other Directorships Held by Trustees
<b>Interested Trustee/Officers<sup>1</sup></b>				
Eric Olsen <sup>3</sup> One Freedom Valley Drive Oaks, PA 19456 (1970)	Assistant Treasurer (since 05/2022)	Director of Accounting, SEI Investment Manager Services (March 2022 to present); formerly, Deputy Head of Fund Operations, Traditional Assets, Aberdeen Standard Investments (2013-2022).	N/A	N/A

<sup>1</sup> Cada Fiduciário serve até que seu sucessor seja devidamente eleito ou nomeado e qualificado.

<sup>2</sup> Em 31 de outubro de 2023, o Trust tinha cento e doze carteiras de investimento, das quais cem estavam operacionais.

<sup>3</sup> Este diretor do Trust também atua como diretor de um ou mais fundos mútuos para os quais a SEI Investments Company ou uma afiliada atua como gerente de investimentos, administrador ou distribuidor.



## NOTICE TO SHAREHOLDERS (UNAUDITED)

Para os acionistas que não têm o encerramento do ano fiscal de 31 de outubro de 2023, este aviso é apenas para fins informativos. Para acionistas com encerramento do exercício fiscal em 31 de outubro de 2023, consulte seu consultor tributário sobre a pertinência deste aviso. Para o ano fiscal encerrado em 31 de outubro de 2023, os Fundos designaram os seguintes itens com relação às distribuições pagas durante o ano.

Return of Capital	Long-Term Capital Gain Distributions	Ordinary Income Distributions	Total Distributions	Qualifying for Corporate Dividends Received Deduction <sup>(1)</sup>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF				
Global X Internet of Things ETF	12.57%	0.00%	87.43%	100.00% 7.03%
Global X FinTech ETF	0.00%	28.03%	71.97%	100.00% 82.32%
Global X Video Games & Esports ETF	2.69%	0.00%	97.31%	100.00% 3.41%
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	17.60%	33.66%	48.74%	100.00% 16.91%
Global X Cloud Computing ETF	0.00%	8.49%	91.51%	100.00% 75.25%
Global X Data Center REITS & Digital Infrastructure ETF	0.00%	100.00%	0.00%	100.00% 0.00%
Global X Cybersecurity ETF	0.00%	9.34%	90.66%	100.00% 7.46%
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	0.00%	13.83%	86.17%	100.00% 79.38%
Global X Metaverse ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 100.00%
Global X Millennial Consumer ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 0.80%
Global X Education ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 100.00%
Global X Cannabis ETF	2.83%	0.00%	97.17%	100.00% 2.65%
Global X Genomics & Biotechnology ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 100.00%
Global X China Biotech Innovation ETF	0.00%	0.00%	0.00%	0.00% 0.00%
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	0.00%	0.00%	0.00%	0.00% 0.00%
Global X Aging Population ETF	8.74%	0.00%	91.26%	100.00% 73.74%
Global X Health & Wellness ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 51.81%
Global X CleanTech ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 0.00%
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 100.00%
Global X Thematic Growth ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 0.00%
Global X AgTech & Food Innovation ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 33.31%
Global X Blockchain ETF	1.89%	0.00%	98.11%	100.00% 0.05%
Global X Clean Water ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 40.59%
Global X Hydrogen ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 35.68%
Global X Solar ETF	64.66%	0.00%	35.34%	100.00% 0.00%
Global X Wind Energy ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 0.00%
Global X Green Building ETF	0.00%	0.00%	100.00%	100.00% 1.97%



by Mirae Asset

## NOTICE TO SHAREHOLDERS (UNAUDITED)

<sup>(1)</sup> Dividendos qualificados representam dividendos que se qualificam para a dedução de dividendos corporativos recebidos e são refletidos como uma porcentagem das distribuições de renda ordinária (o total de ganhos de capital de curto prazo e distribuições líquidas de renda de investimento).

## NOTICE TO SHAREHOLDERS (UNAUDITED)

Qualifying Dividend Income <sup>(2)</sup>	U.S. Government Interest <sup>(3)</sup>	Interest Related Dividends <sup>(4)</sup>	Short Term Capital Gain Dividends <sup>(5)</sup>	Qualifying Business Income <sup>(6)</sup>	Foreign Tax Credit
<b>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</b>	100.00%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
<b>Global X Internet of Things ETF</b>	100.00%	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%
<b>Global X FinTech ETF</b>	5.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Video Games &amp; Esports ETF</b>	100.00%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
<b>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</b>	100.00%	0.00%	0.03%	100.00%	0.00%
<b>Global X Cloud Computing ETF</b>	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Data Center REITS &amp; Digital Infrastructure ETF</b>	20.66%	0.00%	0.04%	100.00%	28.74%
<b>Global X Cybersecurity ETF</b>	86.63%	0.00%	0.42%	100.00%	0.00%
<b>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</b>	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Metaverse ETF</b>	2.54%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Millennial Consumer ETF</b>	100.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%
<b>Global X Education ETF</b>	61.92%	0.00%	0.04%	0.00%	0.00%
<b>Global X Cannabis ETF</b>	2.65%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%
<b>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</b>	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X China Biotech Innovation ETF</b>	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Telemedicine &amp; Digital Health ETF</b>	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Aging Population ETF</b>	100.00%	0.00%	0.16%	0.00%	0.00%
<b>Global X Health &amp; Wellness ETF</b>	100.00%	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%
<b>Global X CleanTech ETF</b>	74.09%	0.00%	0.00%	0.00%	9.55%
<b>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</b>	100.00%	0.00%	0.03%	100.00%	0.00%
<b>Global X Thematic Growth ETF</b>	3.45%	0.00%	0.19%	0.00%	0.00%
<b>Global X AgTech &amp; Food Innovation ETF</b>	64.71%	0.04%	0.03%	100.00%	0.00%
<b>Global X Blockchain ETF</b>	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Clean Water ETF</b>	100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%
<b>Global X Hydrogen ETF</b>	50.90%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%
<b>Global X Solar ETF</b>	0.04%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%
<b>Global X Wind Energy ETF</b>	100.00%	0.00%	0.04%	0.00%	0.00%
<b>Global X Green Building ETF</b>	46.00%	0.00%	0.00%	0.00%	37.45%
					21.90%

(1) A porcentagem nesta coluna representa a quantia de "Receita de Dividendo Qualificada" conforme criada pela Lei de Reconciliação de Alívio de Emprego e Crescimento de 2003 e é refletida como uma porcentagem de distribuições de renda ordinária (o total de ganho de capital de curto prazo e lucro líquido distribuições de renda de investimento). É intenção de cada um dos referidos Fundos designar o valor máximo permitido por lei.

(2) "Juros do governo dos EUA" representa o valor dos juros derivados de obrigações do governo dos EUA e distribuídos durante o ano fiscal. Geralmente, os juros de obrigações diretas do governo dos EUA são isentos de imposto de renda estadual. No entanto, para acionistas residentes na Califórnia, Connecticut e Nova York, os requisitos estatutários de limite não foram satisfeitos para permitir a isenção desses valores da recestadual.

**NOTICE TO SHAREHOLDERS (UNAUDITED)**

(3) A porcentagem nesta coluna representa o valor de "Dividendos Relacionados a Juros" conforme criado pela Lei Americana de Criação de Empregos de 2004 e é uma porcentagem da receita líquida de investimentos isenta de imposto retido na fonte dos EUA quando paga a investidores estrangeiros.

(4) A porcentagem desta coluna representa o valor do "Dividendo de Ganhos de Capital de Curto Prazo" e é refletida como uma porcentagem da distribuição de ganho de capital de curto prazo isenta de imposto retido na fonte dos EUA quando paga a investidores estrangeiros.

(5) A porcentagem desta coluna representa o valor da receita de dividendos ordinários que se qualificou para 20% de Dedução da Renda Comercial.

Os Fundos pretendem repassar crédito fiscal estrangeiro aos cotistas. Para o ano fiscal encerrado em 31 de outubro de 2023, o valor total da receita de fonte estrangeira e o crédito fiscal estrangeiro são os seguintes:

Fund Name	Foreign Source Income	Foreign Tax Credit Pass Through
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$ 3,781,993	\$ 1,847,180
Global X Health & Wellness ETF	191,028	30,325
Global X Wind Energy ETF	31,899	6,871
Global X Green Building ETF	86,092	4,471

As informações relatadas neste documento podem diferir das informações e distribuições tributáveis aos acionistas para o ano civil encerrado em 31 de dezembro de 2023. As informações completas serão computadas e relatadas em conjunto com seu Formulário 1099-DIV de 2023.

**3. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS E PRESTADOR DE SERVIÇOS****TRANSAÇÕES (continuação)**

cálculo do NAV; e assistência na preparação e arquivamento de relatórios, declarações de registro, declarações de procuração e outros materiais que devem ser arquivados ou fornecidos pelos Fundos de acordo com as leis federais e estaduais de valores mobiliários. Como compensação por esses serviços, o SEIGFS recebe certos custos diretos, taxas de transação e taxas baseadas em ativos que são acumuladas diariamente e pagas mensalmente pelo Consultor. A SEI Investments Distribution Co. (“SIDCO”) atua como subscritora dos Fundos e distribuidora das Unidades de Criação de acordo com um contrato de distribuição. A SIDCO não tem obrigação de vender qualquer quantidade específica de Ações. A SIDCO arca com os seguintes custos e despesas relativos à distribuição de Ações: (1) os custos de processamento e manutenção de registros de criações de Unidades de Criação; (2) todos os custos de manutenção dos registros exigidos de um corretor/negociante registrado; (3) as despesas de manutenção de seu registro ou qualificação como revendedor ou corretor de acordo com as leis federais ou estaduais; (4) taxas de depósito; e (5) todas as outras despesas incorridas em conexão com os serviços de distribuição contemplados no contrato de distribuição. A SIDCO não recebe comissão dos Fundos pelos seus serviços de distribuição ao abrigo do acordo de distribuição; em vez disso, o Consultor compensa a SIDCO por certas despesas, custos diretos e taxas de transação.

A BBH atua como Custodiante e agente de transferência dos ativos dos Fundos. Como Custodiante, BBH concordou em (1) fazer recebimentos e desembolsos de dinheiro em nome dos Fundos; (2) arrecadar e receber todos os rendimentos e outros pagamentos e distribuições por conta dos investimentos da carteira dos Fundos; (3) responder às correspondências de acionistas, corretoras de valores e outros relacionadas às suas atribuições; e (4) fazer relatórios periódicos aos Fundos sobre as operações dos Fundos. A BBH não exerce nenhuma função de supervisão sobre a compra e venda de valores mobiliários. Como compensação por esses serviços, o BBH recebe certos custos desembolsados, taxas de transação e taxas baseadas em ativos que são acumuladas diariamente e pagas mensalmente pelo Consultor a partir de seus honorários. Como agente de transferência, BBH concordou em (1) emitir e resgatar Ações de cada Fundo; (2) fazer dividendos e outras distribuições aos acionistas de cada Fundo; (3) responder à correspondência de acionistas e outros relativa às suas funções; (4) manter contas de acionistas; e (5) apresentar relatórios periódicos aos Fundos. Como compensação por esses serviços, o BBH recebe certos custos desembolsados, taxas de transação e taxas baseadas em ativos que são acumuladas diariamente e pagas mensalmente pelo Consultor a partir de seus honorários.

## NOTICE TO SHAREHOLDERS (UNAUDITED)

---

### 4. TRANSAÇÕES DE INVESTIMENTO

Para o exercício encerrado em 31 de outubro de 2023, as compras e vendas de investimentos em títulos excluindo transações em espécie, governo dos EUA de longo prazo e títulos de curto prazo foram:

	<b>Purchases</b>	<b>Sales and Maturities</b>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$ 525,767,014	\$ 528,560,910
Global X Internet of Things ETF	31,152,732	42,027,127
Global X FinTech ETF	288,289,967	351,416,420
Global X Video Games & Esports ETF	154,399,330	181,432,225
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	387,855,684	381,568,064
Global X Cloud Computing ETF	252,383,810	279,171,326
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	29,311,056	28,032,288
Global X Cybersecurity ETF	647,776,478	658,904,439
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	35,142,032	32,375,980
Global X Metaverse ETF	1,006,530	632,163
Global X Millennial Consumer ETF	21,257,660	21,263,091
Global X Education ETF	1,130,117	1,168,091
Global X Cannabis ETF	45,063,772	46,037,150
Global X Genomics & Biotechnology ETF	79,479,068	78,965,814
Global X China Biotech Innovation ETF	1,235,919	1,232,900
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	93,334,575	91,943,597
Global X Aging Population ETF	6,855,708	7,155,265
Global X Health & Wellness ETF	3,745,198	4,523,912
Global X CleanTech ETF	21,148,991	18,911,282
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	424,982,203	427,950,626
Global X Thematic Growth ETF	44,542,976	44,099,654
Global X AgTech & Food Innovation ETF	3,656,741	3,444,680
Global X Blockchain ETF	34,002,081	29,661,174
Global X Clean Water ETF	2,035,020	2,029,332
Global X Hydrogen ETF	12,627,020	11,778,939
Global X Solar ETF	10,467,424	10,415,538
Global X Wind Energy ETF	1,340,241	1,312,872
Global X Green Building ETF	988,133	943,719

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 4. TRANSAÇÕES DE INVESTIMENTO (continuação)

#### 5. TAX INFORMATION (continued)

Para cada ano encerrado em 31 de outubro de 2023, as transações em espécie associadas a criações e resgates foram:

<b>2023</b>	<b>Purchases</b>	<b>Sales</b>	<b>Realized Gain/(Loss)</b>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$ 55,656,981	\$ 324,847,375	\$ 41,261,448
Global X Internet of Things ETF	4,273,506	102,810,205	30,371,948
Global X FinTech ETF	89,304,313	233,604,775	20,432,281
Global X Video Games & Esports ETF	29,461,261	182,364,610	(34,631,478)
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	339,858,344	437,404,908	65,063,505
Global X Cloud Computing ETF	215,988,794	447,418,381	39,771,960
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	27,319,789	21,685,380	362,687
Global X Cybersecurity ETF	435,369,493	214,369,110	24,053,912
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	42,274,082	35,927,581	598,771
Global X Metaverse ETF	2,029,877	—	—
Global X Millennial Consumer ETF	14,433,725	68,519,868	12,349,335
Global X Education ETF	—	1,474,011	(677,495)
Global X Cannabis ETF	32,152,603	1,691,536	(55,560)
Global X Genomics & Biotechnology ETF	94,341,257	62,460,122	1,607,781
Global X China Biotech Innovation ETF	—	—	—
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	8,887,316	268,913,849	(12,577,200)
Global X Aging Population ETF	1,957,955	17,127,968	2,081,283
Global X Health & Wellness ETF	—	7,476,454	(175,573)
Global X CleanTech ETF	23,848,438	39,039,713	2,442,464
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	323,938,544	1,710,792,602	255,818,103
Global X Thematic Growth ETF	22,752,191	30,097,142	(5,590,800)
Global X AgTech & Food Innovation ETF	3,706,973	1,430,849	387,467
Global X Blockchain ETF	99,376,986	10,512,069	492,063
Global X Clean Water ETF	953,450	981,125	59,117
Global X Hydrogen ETF	30,352,214	2,468,021	17,144
Global X Solar ETF	6,324,652	8,470,008	(281,346)
Global X Wind Energy ETF	—	—	—
Global X Green Building ETF	2,220,556	—	—

Para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023, não houve compras ou vendas de títulos de longo prazo dos EUA.

Títulos públicos pelos Fundos.

### 5. INFORMAÇÕES FISCAIS

O valor e o caráter das distribuições de renda e ganho de capital a serem pagos, se houver, são determinados de acordo com os regulamentos do imposto de renda federal, que podem diferir dos US GAAP. Como resultado, a receita (perda) líquida de investimentos e o ganho (perda) líquido realizado em transações de investimento para um período de relatório podem diferir significativamente das distribuições durante esse período. Essas diferenças contábeis/fiscais podem ser temporárias ou permanentes. Na medida em que essas diferenças são de natureza permanente, elas são cobradas ou creditadas em receita (perda) líquida não distribuída de investimentos, ganho (perda) líquido acumulado ou capital integralizado, conforme apropriado, no período em que as diferenças surgem.

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

### 5. TAX INFORMATION (continued)

As diferenças permanentes consistem principalmente em moeda estrangeira, ajustes de REIT, reclassificação de distribuições, parcerias, utilização de ganhos e lucros em resgates de acionistas e vendas de empresas de investimento estrangeiras passivas. As diferenças permanentes que são creditadas ou cobradas no Capital Integralizado e lucros distribuíveis estão principalmente relacionadas a resgates em espécie e perdas operacionais líquidas e foram reclassificadas para/das seguintes contas durante o exercício fiscal encerrado em 31 de outubro de 2023:

<b>Global X Funds</b>	<b>Paid-in Capital</b>	<b>Distributable Earnings (Loss)</b>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$34,777,266	(\$34,777,266)
Global X Internet of Things ETF	30,191,485	(30,191,485)
Global X FinTech ETF	(7,335,953)	7,335,953
Global X Video Games & Esports ETF	(36,975,380)	36,975,380
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	62,833,043	(62,833,043)
Global X Cloud Computing ETF	20,881,484	(20,881,484)
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	505,936	(505,936)
Global X Cybersecurity ETF	23,513,514	(23,513,514)
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	289,423	(289,423)
Global X Millennial Consumer ETF	12,147,670	(12,147,670)
Global X Education ETF	(710,501)	710,501
Global X Cannabis ETF	(495,903)	495,903
Global X Genomics & Biotechnology ETF	(1,003,682)	1,003,682
Global X China Biotech Innovation ETF	(10,536)	10,536
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	(19,916,235)	19,916,235
Global X Aging Population ETF	1,977,383	(1,977,383)
Global X Health & Wellness ETF	(315,343)	315,343
Global X CleanTech ETF	1,700,148	(1,700,148)
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	241,850,067	(241,850,067)
Global X Thematic Growth ETF	(6,274,748)	6,274,748
Global X AgTech & Food Innovation ETF	381,276	(381,276)
Global X Blockchain ETF	(120,837)	120,837
Global X Clean Water ETF	59,117	(59,117)
Global X Hydrogen ETF	8,917	(8,917)
Global X Solar ETF	(414,712)	414,712

These reclassifications have no impact on net assets or NAV per share.

The tax character of dividends and distributions declared during the years or periods ended October 31, 2023 and October 31, 2023 were as follows:

<b>Global X Funds</b>	<b>Ordinary Income</b>	<b>Long-Term Capital Gain</b>	<b>Return of Capital</b>	<b>Totals</b>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF				
2023	\$ 2,507,983	\$ —	\$ 547,284	\$ 3,055,267
2022	1,369,174	—	3,009,240	4,378,414

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 5. TAX INFORMATION (continued)

<b>Global X Funds</b>	<b>Ordinary Income</b>	<b>Long-Term Capital Gain</b>	<b>Return of Capital</b>	<b>Totals</b>
Global X Internet of Things ETF				
2023	\$ 1,635,436	\$ 636,864	\$ —	\$ 2,272,300
2022	1,320,266	—	—	1,320,266
Global X FinTech ETF				
2023	\$ 61,756,013	\$ —	\$ 1,435,476	\$ 63,191,489
2022	—	—	—	—
Global X Video Games & Esports ETF				
2023	\$ 1,985,253	\$ 1,007,382	\$ 526,728	\$ 3,519,363
2022	4,336,763	—	—	4,336,763
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF				
2023	\$ 5,897,108	\$ 547,077	\$ —	\$ 6,444,185
2022	2,137,703	—	—	2,137,703
Global X Cloud Computing ETF				
2023	\$ —	\$ 21,230,047	\$ —	\$ 21,230,047
2022	—	—	—	—
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF				
2023	\$ 1,014,681	\$ 75,687	\$ —	\$ 1,090,368
2022	239,154	—	—	239,154
Global X Cybersecurity ETF				
2023	\$ 7,417,970	\$ 81,575	\$ —	\$ 7,499,545
2022	163,450	2,499	—	165,949
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF				
2023	\$ 441,670	\$ —	\$ —	\$ 441,670
2022	496,492	—	—	496,492
Global X Metaverse ETF				
2023	\$ 38,313	\$ —	\$ —	\$ 38,313
Global X Millennial Consumer ETF				
2023	\$ 343,441	\$ —	\$ —	\$ 343,441
2022	197,478	—	—	197,478
Global X Education ETF				
2023	\$ 12,790	\$ —	\$ —	\$ 12,790
2022	4,036	—	6,036	10,072
Global X Cannabis ETF				
2023	\$ 3,318,441	\$ —	\$ 93,835	\$ 3,412,276
2022	1,884,853	—	—	1,884,853
Global X Genomics & Biotechnology ETF				
2023	\$ 81,403	\$ —	\$ —	\$ 81,403
2022	157,150	—	—	157,150
Global X China Biotech Innovation ETF				
2023	\$ —	\$ —	\$ 5,370	\$ 5,370
2022	—	—	—	—
Global X Telemedicine & Digital Health ETF				
2023	\$ —	\$ —	\$ —	\$ —
2022	193,332	—	—	193,332

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

### 5. TAX INFORMATION (continued)

<b>Global X Funds</b>	<b>Ordinary Income</b>	<b>Long-Term Capital Gain</b>	<b>Return of Capital</b>	<b>Totals</b>
Global X Aging Population ETF				
2023	\$ 543,653	\$ —	\$ 47,506	\$ 591,159
2022	168,728	—	—	168,728
Global X Health & Wellness ETF				
2023	\$ 287,193	\$ —	\$ —	\$ 287,193
2022	137,684	—	—	137,684
Global X CleanTech ETF				
2023	\$ 499,449	\$ —	\$ —	\$ 499,449
2022	85,349	—	—	85,349
Global X U.S. Infrastructure Development ETF				
2023	\$ 31,995,449	\$ —	\$ —	\$ 31,995,449
2022	7,771,784	—	—	7,771,784
Global X Thematic Growth ETF				
2023	\$ 1,542,588	\$ —	\$ —	\$ 1,542,588
2022	391,721	—	—	391,721
Global X AgTech & Food Innovation ETF				
2023	\$ 61,689	\$ —	\$ —	\$ 61,689
2022	—	—	—	—
Global X Blockchain ETF				
2023	\$ 4,767,818	\$ —	\$ 90,192	\$ 4,858,010
2022	—	—	—	—
Global X Clean Water ETF				
2023	\$ 123,205	\$ —	\$ —	\$ 123,205
2022	8,160	—	—	8,160
Global X Hydrogen ETF				
2023	\$ 15,749	\$ —	\$ —	\$ 15,749
2022	—	—	—	—
Global X Solar ETF				
2023	\$ 748	\$ —	\$ 1,369	\$ 2,117
2022	—	—	—	—
Global X Wind Energy ETF				
2023	\$ 11,474	\$ —	\$ —	\$ 11,474
2022	—	—	—	—
Global X Green Building ETF				
2023	\$ 15,947	\$ —	\$ —	\$ 15,947

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 5. TAX INFORMATION (continued)

As of October 31, 2023, the components of tax basis distributable earnings (accumulated losses) were as follows:

	Global X Funds		
	Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	Global X Internet of Things ETF	Global X FinTech ETF
<b>Undistributed Ordinary Income</b>	\$ —	\$ 1,631,924	\$ —
Capital Loss Carryforwards	(345,703,616)	(7,758,954)	(124,682,179)
<b>Unrealized Appreciation (Depreciation) on Investments and Foreign Currency</b>	(301,694,027)	16,080,840	(305,891,232)
Other Temporary Differences	(1)	(6)	—
<b>Total Distributable Earnings (Accumulated Losses)</b>	<u>\$ (647,397,644)</u>	<u>\$ 9,953,804</u>	<u>\$ (430,573,411)</u>

	Global X Funds		
	Global X	Autonomous & Electric Vehicles ETF	Global X Cloud Computing ETF
	Global X Video Games & Esports ETF	Global X Cybersecurity ETF	Global X Artificial Intelligence & Technology ETF
<b>Undistributed Ordinary Income</b>	\$ —	\$ 2,987,328	\$ —
Capital Loss Carryforwards	(29,329,978)	(64,931,450)	(60,150,502)
<b>Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency</b>	(127,457,124)	(256,699,333)	(441,228,668)
Late Year Loss Deferral	—	—	(3,656,460)
Other Temporary Differences	—	(1)	5
<b>Total Accumulated Losses</b>	<u>\$ (156,787,102)</u>	<u>\$ (318,643,456)</u>	<u>\$ (505,035,625)</u>

	Global X Funds		
	Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	Global X Cybersecurity ETF	Global X Artificial Intelligence & Technology ETF
<b>Undistributed Ordinary Income</b>	\$ 877,392	\$ —	\$ 326,534
<b>Undistributed Long-Term Capital Gain</b>	9,862	11,443,020	—
Post October Losses	—	(47,882,785)	—
Capital Loss Carryforwards	—	—	(2,822,691)
<b>Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency</b>	(17,793,668)	(378,530,305)	(48,403,001)
Late Year Loss Deferral	—	(3,048)	—
Other Temporary Differences	1	3	(5)
<b>Total Accumulated Losses</b>	<u>\$ (16,906,413)</u>	<u>\$ (414,973,115)</u>	<u>\$ (50,899,163)</u>

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 5. TAX INFORMATION (continued)

Global X Funds			
	Global X Metaverse ETF	Global X Millennial Consumer ETF	Global X Education ETF
<b>Undistributed Ordinary Income</b>	\$ 154,006	\$ 182,590	\$ 37,708
<b>Capital Loss Carryforwards</b>	—	(2,874,858)	(2,291,773)
<b>Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency</b>	(643,620)	(56,671,739)	(5,134,261)
<b>Other Temporary Differences</b>	—	(1)	—
<b>Total Accumulated Losses</b>	<u>\$ (489,614)</u>	<u>\$ (59,364,008)</u>	<u>\$ (7,388,326)</u>

Global X Funds			
	Global X Cannabis ETF	Global X Genomics & Biotechnology ETF	Global X China Biotech Innovation ETF
<b>Capital Loss Carryforwards</b>	\$ (191,024,830)	\$ (50,548,703)	\$ (1,097,904)
<b>Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency</b>	(63,565,223)	(62,690,398)	(915,215)
<b>Late Year Loss Deferral</b>	—	(282,711)	—
<b>Other Temporary Differences</b>	(3)	(5)	(1)
<b>Total Accumulated Losses</b>	<u>\$ (254,590,056)</u>	<u>\$ (113,521,817)</u>	<u>\$ (2,013,120)</u>

Global X Funds			
	Global X Telemedicine & Digital Health ETF	Global X Aging Population ETF	Global X Health & Wellness ETF
<b>Undistributed Ordinary Income</b>	\$ —	\$ —	\$ 120,274
<b>Capital Loss Carryforwards</b>	(58,431,391)	(636,347)	(1,253,392)
<b>Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency</b>	(110,659,002)	(6,316,391)	(8,261,566)
<b>Late Year Loss Deferral</b>	(13,967)	—	—
<b>Other Temporary Differences</b>	(2)	1	1
<b>Total Accumulated Losses</b>	<u>\$ (169,104,362)</u>	<u>\$ (6,952,737)</u>	<u>\$ (9,394,683)</u>

Global X Funds			
	Global X U.S. Infrastructure Development ETF	Global X Thematic Growth ETF	
<b>Undistributed Ordinary Income</b>	\$ 109,799	\$ 15,655,722	\$ 364,544
<b>Capital Loss Carryforwards</b>	(17,011,098)	(21,613,989)	(25,938,285)
<b>Unrealized Appreciation (Depreciation) on Investments and Foreign Currency</b>	(52,837,433)	179,586,745	(36,679,191)
<b>Other Temporary Differences</b>	(4)	2	(1)
<b>Total Distributable Earnings (Accumulated Losses)</b>	<u>\$ (69,738,736)</u>	<u>\$ 173,628,480</u>	<u>\$ (62,252,933)</u>

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 5. TAX INFORMATION (continued)

	Global X Funds		
	Global X AgTech & Food Innovation ETF	Global X Blockchain ETF	Global X Clean Water ETF
Undistributed Ordinary Income	\$ 14,788	\$ —	\$ 63,060
Capital Loss Carryforwards	(987,238)	(86,951,459)	(261,280)
Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency	(1,799,916)	(88,898,288)	(783,540)
Other Temporary Differences	1	(2,086)	(1)
Total Accumulated Losses	<u>\$ (2,772,365)</u>	<u>\$ (175,851,833)</u>	<u>\$ (981,761)</u>

	Global X Funds		
	Global X Hydrogen ETF	Global X Solar ETF	Global X Wind Energy ETF
Undistributed Ordinary Income	\$ —	\$ —	\$ 12,394
Capital Loss Carryforwards	(5,184,154)	(309,544)	(489,317)
Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency	(19,233,948)	(218,720)	(949,545)
Late Year Loss Deferral	(71,414)	(10,237)	—
Other Temporary Differences	1	(1)	2
Total Accumulated Losses	<u>\$ (24,489,515)</u>	<u>\$ (538,502)</u>	<u>\$ (1,426,466)</u>

	Global X Funds	
	Global X Green Building ETF	
Undistributed Ordinary Income	\$ 36,746	
Capital Loss Carryforwards	(128,863)	
Unrealized Depreciation on Investments and Foreign Currency	(350,280)	
Other Temporary Differences	9	
Total Accumulated Losses	<u>\$ (442,388)</u>	

Ordinário do final do ano qualificado (incluindo moeda e itens de ganho/perda especificados) e perdas de capital pós-outubro representam perdas realizadas de 1º de janeiro de 2023 a 31 de outubro de 2023 e 1º de Outubro de 2023 a 31 de outubro de 2023, respectivamente, que de acordo com regulamentos federais de imposto de renda, os Fundos optaram por diferir e tratar como surgidos no exercício fiscal seguinte.

Para os anos tributáveis iniciados após 22 de dezembro de 2010, uma Empresa de Investimento Registrada, de acordo com o significado da Lei de 1940 (“RIC”), pode transportar perdas líquidas de capital para compensar ganhos de capital realizados em anos posteriores, e as perdas transportadas retêm:

	Short-Term Loss	Long-Term Loss	Total
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$ 231,689,142	\$ 114,014,474	\$ 345,703,616
Global X Internet of Things ETF	5,996,348	1,762,606	7,758,954
Global X FinTech ETF	83,809,570	40,872,609	124,682,179
Global X Video Games & Esports ETF	12,543,406	16,786,572	29,329,978
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	52,121,601	12,809,849	64,931,450

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

Global X Cloud Computing ETF	33,947,414	26,203,088	60,150,502
<b>5. TAX INFORMATION (continued)</b>			
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	1,786,484	1,036,207	2,822,691
Global X Millennial Consumer ETF	2,764,525	110,333	2,874,858
Global X Education ETF	1,260,777	1,030,996	2,291,773
Global X Cannabis ETF	94,614,486	96,410,344	191,024,830
Global X Genomics & Biotechnology ETF	15,652,258	34,896,445	50,548,703
Global X China Biotech Innovation ETF	487,049	610,855	1,097,904
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	16,647,294	41,784,097	58,431,391
Global X Aging Population ETF	377,949	258,398	636,347
Global X Health & Wellness ETF	967,227	286,165	1,253,392
Global X CleanTech ETF	14,125,231	2,885,867	17,011,098
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	21,613,989	—	21,613,989
Global X Thematic Growth ETF	11,409,490	14,528,795	25,938,285
Global X AgTech & Food Innovation ETF	97,366	889,872	987,238
Global X Blockchain ETF	68,401,307	18,550,152	86,951,459
Global X Clean Water ETF	136,292	124,988	261,280
Global X Hydrogen ETF	4,979,054	205,100	5,184,154
Global X Solar ETF	216,031	93,513	309,544
Global X Wind Energy ETF	309,736	179,581	489,317
Global X Green Building ETF	128,863	—	128,863

During the year ended October 31, 2023, the following Funds utilized capital loss carryforwards to offset capital gains amounting to:

	<b>Short-Term Loss</b>	<b>Long-Term Loss</b>	<b>Total</b>
Global X Aging Population ETF	\$ 3,956	\$ —	\$ 3,956

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 5. INFORMAÇÕES FISCAIS (continuação)

O custo do imposto federal e a valorização e depreciação não realizadas brutas agregadas sobre os investimentos mantidos pelos Fundos em 31 de outubro de 2023 foram os seguintes:

Global X Funds	Federal Tax Cost	Aggregated Gross	Aggregated Gross	Net
		Unrealized Appreciation	Unrealized Depreciation	Unrealized Appreciation (Depreciation)
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$1,682,943,543	\$204,452,958	\$(506,146,985)	\$(301,694,027)
Global X Internet of Things ETF	297,082,453	55,076,210	(38,995,370)	16,080,840
Global X FinTech ETF	795,057,224	30,956,654	(336,847,886)	(305,891,232)
Global X Video Games & Esports ETF	318,532,078	1,224,958	(128,682,082)	(127,457,124)
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF	1,189,866,752	51,654,089	(308,353,422)	(256,699,333)
Global X Cloud Computing ETF	1,030,868,464	24,305,365	(465,534,033)	(441,228,668)
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF	85,838,576	2,022,037	(19,815,705)	(17,793,668)
Global X Cybersecurity ETF	1,341,180,131	25,565,610	(404,095,915)	(378,530,305)
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF	179,095,537	4,501,153	(52,904,154)	(48,403,001)
Global X Metaverse ETF	2,561,260	34,997	(678,617)	(643,620)
Global X Millennial Consumer ETF	162,092,507	3,553,061	(60,224,800)	(56,671,739)
Global X Education ETF	8,812,624	243,174	(5,377,435)	(5,134,261)
Global X Cannabis ETF	136,333,970	1,502,649	(65,067,872)	(63,565,223)
Global X Genomics & Biotechnology ETF	274,718,591	19,623,079	(82,313,477)	(62,690,398)
Global X China Biotech Innovation ETF	3,525,677	110,253	(1,025,468)	(915,215)
Global X Telemedicine & Digital Health ETF	266,706,190	6,605,887	(117,264,889)	(110,659,002)
Global X Aging Population ETF	48,073,556	3,872,725	(10,189,116)	(6,316,391)
Global X Health & Wellness ETF	30,871,969	1,461,171	(9,722,737)	(8,261,566)
Global X CleanTech ETF	180,640,422	9,224,036	(62,061,469)	(52,837,433)
Global X U.S. Infrastructure Development ETF	3,562,165,703	391,992,995	(212,406,250)	179,586,745
Global X Thematic Growth ETF	87,612,947	–	(36,679,191)	(36,679,191)
Global X AgTech & Food Innovation ETF	8,412,139	631,535	(2,431,451)	(1,799,916)
Global X Blockchain ETF	147,700,189	–	(88,898,288)	(88,898,288)
Global X Clean Water ETF	8,348,863	243,684	(1,027,224)	(783,540)
Global X Hydrogen ETF	56,361,725	471,748	(19,705,696)	(19,233,948)
Global X Solar ETF	6,165,601	1,170,716	(1,389,436)	(218,720)
Global X Wind Energy ETF	4,288,799	70,581	(1,020,126)	(949,545)
Global X Green Building ETF	2,438,034	34,000	(384,280)	(350,280)

A diferença entre a valorização (depreciação) não realizada na base contábil e na base fiscal deve-se a diferenças no momento do reconhecimento dos ganhos e perdas em investimentos para fins fiscais e contábeis. A diferença de valorização líquida não realizada dos Fundos é atribuível principalmente a vendas de lavagem, tratamento de marcação a mercado de empresas de investimento estrangeiro passivo e ajustes de parceria.

### 6. CONCENTRAÇÃO DE RISCOS

Os Fundos investem em títulos de emissores estrangeiros em diversos países. Esses investimentos podem envolver certas considerações e riscos normalmente não associados a investimentos nos Estados Unidos como resultado, entre outros fatores, da possibilidade de desenvolvimentos políticos e econômicos futuros e do nível de supervisão governamental e regulamentação dos mercados de valores mobiliários nos respectivos países.

Os Fundos podem investir em empresas focadas em atividades de negócios em temas econômicos emergentes. Essas empresas temáticas normalmente enfrentam intensa concorrência e obsolescência potencialmente rápida do produto. As empresas temáticas podem ter linhas de produtos, mercados, recursos financeiros ou pessoal limitados. Essas empresas normalmente gastam quantias significativas em pesquisa e desenvolvimento, gastos de capital e fusões e aquisições, e não há garantia de que os produtos ou serviços produzidos por essas empresas serão bem-sucedidos. Essas empresas também dependem frequentemente de direitos de propriedade intelectual e podem ser adversamente afetadas pela perda ou deterioração desses direitos. Não há garantia de que essas empresas serão capazes de proteger com sucesso sua propriedade intelectual para evitar a apropriação indevida de sua tecnologia ou de que os concorrentes não desenvolverão tecnologia substancialmente semelhante ou superior à tecnologia dessas empresas. Essas empresas podem ser alvos potenciais de ataques cibernéticos, que podem ter um impacto materialmente adverso no desempenho dessas empresas. A natureza emergente de muitos temas econômicos pode resultar no aumento do escrutínio regulatório no futuro, o que pode impedir o crescimento de empresas que desenvolvem e/ou focam em tais temas econômicos. Da mesma forma, a coleta de dados de consumidores e outras fontes é frequentemente um componente crítico em temas econômicos emergentes que podem levar a um maior escrutínio à medida que os reguladores consideram como os dados são coletados, armazenados, protegidos e usados. Finalmente, essas empresas podem estar envolvidas em setores jovens e em rápida evolução, com maior exposição aos riscos associados a mudanças nas leis aplicáveis (incluindo regulamentação, outras mudanças de regras e atividades relacionadas de fiscalização federal e estadual), bem como desenvolvimentos de mercado, que podem fazer com que as empresas fechem ou fechem repentinamente e impactem negativamente o valor dessas empresas.

Considerações de risco especiais de investir na China – investimentos em entidades de participação variável. Para fins de levantamento de capital offshore em bolsas fora da China, inclusive nas bolsas dos EUA, muitas empresas operacionais com sede na China são estruturadas como Entidades de Interesse Variável (“VIEs”). Nessa estrutura, a empresa operacional com sede na China é a VIE e estabelece uma empresa de fachada em uma jurisdição estrangeira, como as Ilhas Cayman. A empresa de fachada lista em uma moeda estrangeira e entra em acordos contratuais com o VIE. Essa estrutura permite que as empresas chinesas nas quais o governo restringe a propriedade estrangeira levantem capital de investidores estrangeiros. Embora a empresa de fachada não tenha

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

propriedade acionária da VIE, esses acordos contratuais permitem que a empresa de fachada consolide as demonstrações financeiras da VIE com as suas próprias para fins contábeis e forneça exposição econômica ao desempenho da empresa operacional chinesa subjacente. Portanto, um investidor na empresa de fachada listada, como alguns dos Fundos,

### 6. CONCENTRAÇÃO DE RISCOS (continuação)

terá exposição à empresa operacional com sede na China apenas por meio de acordos contratuais e não terá propriedade na empresa operacional com sede na China. Além disso, como a empresa de fachada possui apenas direitos específicos previstos nesses contratos de serviço com o VIE, suas habilidades para controlar as atividades na empresa operacional com sede na China são limitadas e a empresa operacional pode se envolver em atividades que impactam negativamente o valor do investimento. Embora a estrutura VIE tenha sido amplamente adotada, ela não é formalmente reconhecida pela lei chinesa e, portanto, existe o risco de o governo chinês proibir a existência de tais estruturas ou impactar negativamente os acordos contratuais da VIE com a empresa de fachada listada, declarando-os inválidos. Se esses contratos forem considerados inexequíveis sob a lei chinesa, os investidores na empresa de fachada listada, como o Fundo, podem sofrer perdas significativas com pouco ou nenhum recurso disponível. Se o governo chinês determinar que os acordos que estabelecem as estruturas VIE não cumprem a lei e os regulamentos chineses, incluindo aqueles relacionados a restrições à propriedade estrangeira, ele poderá sujeitar um emissor baseado na China a penalidades, revogação de licenças comerciais e operacionais ou confisco de participação societária. Além disso, o controle da empresa de fachada listada sobre uma VIE também pode ser comprometido se uma pessoa física que detém participação acionária na VIE violar os termos do contrato, estiver sujeita a processos judiciais ou se quaisquer instrumentos físicos para autenticação de documentação, como chops e seals, são usados sem a autorização do emissor baseado na China para entrar em acordos contratuais na China. Chops e selos, que são carimbos entalhados usados para assinar documentos, representam um compromisso juridicamente vinculativo da empresa. Além disso, qualquer ação regulatória futura pode proibir a capacidade da empresa de fachada de receber os benefícios econômicos da empresa operacional com sede na China, o que pode fazer com que o valor do investimento de um Fundo na empresa de fachada listada sofra uma perda significativa. Por exemplo, em 2022, o governo chinês proibiu o uso da estrutura VIE para investimento em empresas de reforço escolar. Não há garantia de que o governo não imporá restrições semelhantes a outras indústrias.

Em 3 de junho de 2022, o presidente Biden expandiu a ordem executiva emitida anteriormente que proibia os americanos de realizar transações com valores mobiliários negociados publicamente designados pelo

Departamento de Defesa dos EUA como “Companhias Militares Chinesas Comunistas” ou “CCMCs” ou em instrumentos derivados de, ou projetados para fornecer exposição de investimento a títulos CCMC proibidos. A ordem executiva do presidente Biden (a “Ordem Executiva”) mantém a estrutura do programa de sanções CCMC baseado em investimento introduzido no final de 2020, mas expande as proibições para lidar com ameaças do uso da tecnologia de vigilância chinesa fora da República Popular da China e o desenvolvimento ou uso da tecnologia de vigilância chinesa para facilitar a repressão ou graves abusos dos direitos humanos.

De acordo com a Ordem Executiva, os norte-americanos serão proibidos de se envolver na compra ou venda de valores mobiliários negociados publicamente, bem como títulos derivados de, ou projetados para fornecer exposição de investimento a tais valores mobiliários. Esta proibição entrou

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

---

em vigor em 2 de agosto de 2022 para as entidades listadas no Anexo à Ordem Executiva (e 60 dias após a designação, no que diz respeito às entidades posteriormente designadas). Além disso, os americanos serão obrigados a

### 6. CONCENTRAÇÃO DE RISCOS (continuação)

alienar valores mobiliários direcionados de entidades listadas no Apêndice da Ordem Executiva até 3 de junho de 2023 (ou 365 dias a partir da designação, com relação a entidades designadas posteriormente).

A Ordem Executiva substitui a lista anterior de CCMCs por uma nova Lista de Empresas do Complexo Industrial Militar Chinês Não-SDN. O Departamento do Tesouro dos EUA, em vez do Departamento de Defesa dos EUA, conduzirá as designações daqui para frente.

Essas ações, quaisquer sanções futuras ou outras ações, ou mesmo a ameaça de novas sanções ou outras ações, podem afetar negativamente o valor e a liquidez de alguns dos investimentos dos Fundos. Por exemplo, um Fundo pode ser proibido de investir em valores mobiliários emitidos por empresas sujeitas a tais sanções. Além disso, as sanções podem exigir que um Fundo congele seus investimentos existentes, proibindo esse Fundo de comprar, vender ou realizar transações com esses investimentos.

Cada Fundo pode estar sujeito a impostos cobrados pelos países nos quais investe. Esses impostos são geralmente baseados em renda ou ganhos ganhos ou repatriados. Os Fundos acumulam e aplicam esses impostos ao rendimento líquido do investimento, ganhos líquidos realizados e ganhos líquidos não realizados à medida que os rendimentos e/ou ganhos de capital são auferidos.

Os Fundos usam uma estratégia de replicação. Uma estratégia de replicação é uma estratégia de indexação que envolve investir nos títulos do índice subjacente aproximadamente nas mesmas proporções que no índice subjacente. Os Fundos podem utilizar uma estratégia de amostragem representativa em relação aos seus índices subjacentes quando uma estratégia de replicação pode ser prejudicial para seus acionistas, como quando há dificuldades práticas ou custos substanciais envolvidos na compilação de uma carteira de ações para seguir seu índice subjacente, ou, em certos casos, quando os títulos do índice subjacente se tornam temporariamente ilíquidos, indisponíveis ou menos líquidos, ou devido a restrições legais (tais como requisitos de diversificação que se aplicam aos Fundos, mas não aos índices subjacentes).

Os títulos relacionados a commodities são suscetíveis a flutuações em determinados mercados de commodities. Quaisquer alterações negativas nos mercados de commodities podem ter um impacto substancial nesses Fundos.

A eliminação da London Inter-Bank Offered Rate ("LIBOR") pode afetar adversamente as taxas de juros e o valor de certos investimentos do Fundo para os quais o valor está vinculado à LIBOR. A Autoridade de Conduta Financeira do Reino Unido anunciou que pretende parar de obrigar ou induzir os bancos a submeter taxas LIBOR após 2022. Em 5 de março de 2022, o administrador da LIBOR esclareceu que a publicação da LIBOR de forma representativa cessará por uma semana e configurações de LIBOR em dólares americanos de dois meses imediatamente após 31 de dezembro de 2022 e para as configurações de LIBOR em dólares americanos restantes imediatamente após 30

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

de junho de 2023. Alternativas à LIBOR estão estabelecidas ou em desenvolvimento na maioria das principais moedas, incluindo a Taxa de Financiamento Overnight Garantida ( "SOFR"), que se destina

### 6. LOANS OF PORTFOLIO SECURITIES (continued) 6. CONCENTRAÇÃO DE RISCOS (continuação)

7. para substituir a LIBOR do dólar americano. Os mercados estão se desenvolvendo lentamente em resposta a essas novas taxas. Dúvidas sobre os impactos na liquidez resultantes dessa transição e como ajustar adequadamente essas taxas no momento da transição continuam sendo uma preocupação para os Fundos. Consequentemente, é difícil prever o impacto total da transição da LIBOR nos Fundos até que novas taxas de referência e alternativas para produtos, instrumentos e contratos antigos e novos sejam comercialmente aceitas.
8. Condições econômicas, como taxas de câmbio e taxas de juros voláteis, eventos políticos, ação militar e outras condições podem, sem aviso prévio, levar à intervenção de governos estrangeiros (incluindo intervenção do governo dos EUA em relação a governos estrangeiros, setores econômicos, empresas estrangeiras e títulos e juros relacionados) e a imposição de controles de capital (ou seja, medidas governamentais destinadas a limitar o fluxo de capital estrangeiro para dentro e para fora da economia doméstica) e/ou sanções, que também podem incluir ações retaliatórias de um governo contra outro governo, como a apreensão de bens. Controles de capital e/ou sanções incluem a proibição ou restrição da capacidade de transferir moeda, valores mobiliários ou outros ativos. Controles de capital e/ou sanções também podem afetar a capacidade de um Fundo de comprar, vender ou de outra forma transferir valores mobiliários ou moeda, afetar negativamente o valor e/ou a liquidez de tais instrumentos, afetar adversamente o mercado de negociação e o preço das Ações de um Fundo, e fazer com que um Fundo perca valor.
9. Consulte o prospecto de cada Fundo e a declaração de informações adicionais ("SAI") para obter uma descrição mais completa dos riscos.**LOANS OF PORTFOLIO SECURITIES**

Cada Fundo pode emprestar títulos da carteira com um valor de mercado de até um terço de seus ativos totais. Empréstimos de títulos feitos de acordo com um contrato de empréstimo de títulos com o BBH devem inicialmente ser garantidos por garantia igual a pelo menos 102% do valor dos títulos de capital nacional e American Depository Receipts ("ADRs") e 105% do valor do capital estrangeiro títulos (exceto ADRs). Essa garantia recebida em relação a esses empréstimos será em dinheiro e pode ser investida em acordos de recompra, investimentos de curto prazo ou obrigações do Tesouro dos EUA e é reconhecida nos Anexos de Investimentos e Demonstrações de Ativos e Passivos. A obrigação de devolver as garantias dos empréstimos de títulos é também reconhecida como um passivo nas Demonstrações do Activo e do Passivo. É política dos Fundos obter garantias adicionais ou devolver garantias em excesso ao mutuário até ao final do dia útil seguinte à data de avaliação dos títulos emprestados. Assim, o valor das garantias detidas pode ser temporariamente inferior ao valor dos títulos emprestados.

O empréstimo de títulos implica um risco de perda para os Fundos se e na medida em que os valores de mercado dos títulos emprestados aumentarem e o mutuário não aumentar a garantia em conformidade e o mutuário não devolver os títulos. Caso o mutuário possa

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 7. LOANS OF PORTFOLIO SECURITIES (continued)

não fornecer garantias adicionais quando exigidas ou não puder devolver os valores mobiliários no vencimento, o contrato de agência de empréstimo de valores mobiliários exige que o agente de empréstimo indenize os Fundos substituindo o valor mobiliário ou o valor de mercado atual do valor mobiliário para os Fundos. Os Fundos podem sofrer perdas se o valor de um investimento adquirido com garantia em dinheiro cair abaixo do valor de mercado dos títulos emprestados ou se o valor de um investimento adquirido com garantia em dinheiro cair abaixo do valor da garantia em dinheiro original recebida. Os Fundos também podem enfrentar atrasos e custos no acesso à garantia. Os Fundos assumem o risco de qualquer deficiência no valor da garantia disponível para devolução ao mutuário devido a qualquer perda na garantia investida. At October 31, 2023, the following Funds had securities on loan, by counterparty:

	Market Value	Cash Collateral <sup>(1)</sup>
<b>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</b>		
Barclays Bank PLC	\$1,786,153	\$1,860,000
Barclays Capital Inc.	34,435	36,237
BMO Capital Markets	926,338	900,277
BNP Paribas Securities Corp	213,686	219,195
BofA Securities Inc.	2,006,418	2,099,317
Citigroup Global Markets Inc.	1,124,179	1,178,280
Goldman Sachs & Co.	14,686,174	15,395,106
J.P. Morgan Securities LLC	4,799,997	5,116,082
Morgan Stanley & Co. LLC	7,931,768	8,105,425
National Financial Services LLC	7,890,316	7,936,185
Nomura Securities International Inc.	396,445	420,000
Scotia Capital (USA) Inc.	1,145,980	1,152,800
UBS AG London Branch	924,943	1,001,278
UBS Securities LLC (Equities)	330,525	330,525
Wells Fargo Securities LLC	89,344	104,700
Total	\$44,286,701	\$45,855,407

### Global X Internet of Things ETF

BMO Capital Markets	\$579,150	\$577,350
BNP Paribas Securities Corp	488,405	516,140
Citigroup Global Markets Inc.	1,799,548	1,793,955
Goldman Sachs & Co.	3,713,957	3,820,572
J.P. Morgan Securities LLC	52,245	53,750
National Financial Services LLC	676,151	652,725
UBS Securities LLC (Equities)	523,525	532,125
Total	\$7,832,981	\$7,946,617

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 7. LOANS OF PORTFOLIO SECURITIES (continued)

	Market Value	Cash Collateral <sup>(1)</sup>
<b>Global X FinTech ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$3,706,901	\$3,790,207
BMO Capital Markets	832,185	808,773
BNP Paribas S.A. (New York Branch)	7,125	7,020
BNP Paribas Securities Corp	2,615,109	2,527,400
BofA Securities Inc.	4,875,590	4,848,254
Citigroup Global Markets Inc.	2,158,468	2,118,511
Goldman Sachs & Co.	5,615,561	5,736,047
J.P. Morgan Securities LLC	3,976,209	4,032,014
Morgan Stanley & Co. LLC	6,585,908	6,489,914
National Financial Services LLC	2,641,770	2,533,595
Nomura Securities International Inc.	1,029,880	1,083,967
Scotia Capital (USA) Inc.	329,910	348,436
UBS AG London Branch (Cash)	131,711	138,384
UBS Securities LLC (Equities)	268,065	260,850
Total	\$34,774,392	\$34,723,372
<b>Global X Video Games &amp; Esports ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$1,835,455	\$1,665,232
BofA Securities Inc.	2,227,787	2,546,600
Citigroup Global Markets Inc.	464,347	450,034
Goldman Sachs & Co.	2,544,287	2,433,331
J.P. Morgan Securities LLC	7,859,595	8,401,896
Morgan Stanley & Co. LLC	1,686,041	1,556,220
UBS AG London Branch (Cash)	70,854	113,694
Total	\$16,688,366	\$17,167,007
<b>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$1,415,666	\$1,390,933
BMO Capital Markets	2,800,410	2,741,905
BNP Paribas Securities Corp	7,793,374	7,586,090
BofA Securities Inc.	7,080,548	6,171,909
Citigroup Global Markets Inc.	8,235,896	7,993,934
Goldman Sachs & Co.	8,321,566	8,082,602
J.P. Morgan Securities LLC	2,097,144	2,154,600
Morgan Stanley & Co. LLC	10,910,137	10,671,898
National Financial Services LLC	2,610,844	2,435,569
Scotia Capital (USA) Inc.	1,269,809	1,241,680
SG Americas Securities LLC	959,032	939,000
Total	\$53,494,426	\$51,410,120
<b>Global X Cloud Computing ETF</b>		
J.P. Morgan Securities LLC	\$ 1,089,314	\$ 991,925
Total	\$1,089,314	\$ 991,925

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Continued)

October 31, 2023

### 7. LOANS OF PORTFOLIO SECURITIES (continued)

	Market Value	Cash Collateral <sup>(1)</sup>
<b>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$168,834	\$164,084
BMO Capital Markets	59,628	57,950
Citigroup Global Markets Inc.	159,155	153,571
Total	\$387,617	\$375,605
<b>Global X Millennial Consumer ETF</b>		
BNP Paribas Securities Corp	\$ 43,316	\$ 43,160
BofA Securities Inc.	46,580	44,525
Citigroup Global Markets Inc.	65	61
Wells Fargo Securities LLC	33,924	33,000
Total	\$ 123,885	\$ 120,746
<b>Global X Cannabis ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$ 2,110,809	\$ 2,791,249
BMO Capital Markets.	53,227	59,040
BNP Paribas S.A. (New York Branch)	283,093	298,309
BNP Paribas Securities Corp	4,497,180	4,415,836
Goldman Sachs & Co.	1,784,785	1,856,449
J.P. Morgan Securities LLC	2,401,146	2,462,390
Morgan Stanley & Co. LLC	800,959	884,000
National Financial Services LLC	1,100,893	1,333,470
Scotia Capital (USA) Inc.	2,528,911	2,684,742
UBS AG London Branch (Cash)	115,195	123,188
UBS Securities LLC (Equities)	506	1,100
Total	\$ 15,676,704	\$ 16,909,773
<b>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</b>		
BNP Paribas Securities Corp	\$636,768	\$617,760
Goldman Sachs & Co.	1,701,669	1,570,250
Morgan Stanley & Co. LLC	125,037	121,875
National Financial Services LLC	288,234	279,630
Total	\$2,751,708	\$2,589,515
<b>Global X Telemedicine &amp; Digital Health ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$922,529	\$978,538
BNP Paribas Securities Corp	1,142,886	1,094,590
BofA Securities Inc.	993,543	988,600
Citigroup Global Markets Inc.	458,484	481,818
Goldman Sachs & Co.	2,108,829	2,012,529
UBS AG London Branch (Cash)	572,400	601,800
Total	\$6,198,671	\$6,157,875

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## Notes to Financial Statements (Concluded)

	Market Value	Cash Collateral <sup>(1)</sup>
<b>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</b>		
BNP Paribas Securities Corp	\$824,904	\$820,080
UBS Securities LLC (Equities)	684	680
Total	\$825,588	\$820,760
<b>Global X Blockchain ETF</b>		
Barclays Capital Inc.	\$4,492,047	\$4,417,307
BMO Capital Markets.	101,595	109,410
BNP Paribas S.A. (New York Branch)	229,879	234,139
BNP Paribas Securities Corp	488,221	515,975
BofA Securities Inc.	1,276,421	1,490,452
Goldman Sachs & Co.	240,314	262,582
J.P. Morgan Securities LLC	2,729,012	2,711,125
National Financial Services LLC	3,022,334	3,042,325
Nomura Securities International Inc.	26,483	26,091
Scotia Capital (USA) Inc.	723,059	820,488
Total	\$13,329,365	\$13,629,894

10. (1) É política dos Fundos obter garantias adicionais ou devolver garantias em excesso ao mutuário até ao final do dia útil seguinte à data de avaliação dos títulos emprestados. Assim, o valor das garantias detidas pode ser temporariamente inferior ao valor dos títulos emprestados.

11.

### 12. 10. OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

13. Os Fundos celebram contratos no curso normal dos negócios que contêm uma variedade de indenizações. A exposição máxima dos Fundos sob esses acordos é desconhecida, no entanto, os Fundos não tiveram ganhos ou perdas anteriores de acordo com esses contratos. A administração revisou os contratos existentes dos Fundos e espera que o risco de perda seja remoto.

14. De acordo com os documentos organizacionais do Fundo, os Administradores do Fundo (os "Fiduciários") e os diretores do Fundo são indenizados por certas responsabilidades que podem surgir do desempenho de suas funções.**REVERSE SHARE SPLIT**

A partir de 10 de junho de 2023, o Global X Cannabis ETF executou um desdobramento reverso de ações de um para seis (1:6) para acionistas registrados após o fechamento dos mercados em 10 de junho de 2023. O efeito dessa transação foi dividir o número de Ações em circulação do Fundo em seis, resultando em um aumento correspondente no VPL por Ação. A atividade de participação no capital apresentada na Demonstração das Mutações do Ativo Líquido para cada um dos exercícios do período encerrado e os dados por ação nos destaques financeiros de cada um dos exercícios do período encerrado tiveram efeito retroativo para refletir esses grupamentos de ações. Não houve mudanças nos ativos líquidos, resultados das operações ou retorno total como resultado desta transação.

31 de outubro de 2023

---

### 15. EVENTOS SUBSEQUENTES

O Conselho do Trust aprovou um desdobramento reverso das ações emitidas e em circulação do Global X Education ETF e do Global X Blockchain ETF (o "Reverse Share Split"). O Grupamento de Ações foi concluído após o fechamento dos negócios em 19 de dezembro de 2023. O efeito dessa transação para cada Fundo foi dividir o número de Ações em circulação do Fundo pelo índice aplicável abaixo, resultando em um aumento correspondente no NAV por compartilhamento. A atividade de participação no capital apresentada na Demonstração das Mutações do Ativo Líquido para cada um dos exercícios do período encerrado, e os dados por ação nos destaques financeiros de cada um dos exercícios do período encerrado foram atualizados para refletir esse reverso divisor de ações. Não houve mudanças nos ativos líquidos, resultados das operações ou retorno total como resultado desta transação.

Global X Education ETF                    1:3

Global X Blockchain ETF                    1:4

Os Fundos foram avaliados pela Administração quanto à necessidade de divulgações adicionais (além das divulgadas no parágrafo anterior) e/ou ajustes decorrentes de eventos subseqüentes. Com base nessa avaliação, não foram necessários ajustes adicionais nas demonstrações financeiras.

## Report of Independent Registered Public Accounting Firm

Ao Conselho de Administração da Global X Funds e aos Acionistas de cada um dos vinte e oito fundos listados na tabela abaixo

### Pareceres sobre as Demonstrações Financeiras

Examinamos as demonstrações anexas de ativos e passivos, incluindo os cronogramas de investimentos, de cada um dos fundos listados na tabela abaixo (vinte e oito dos fundos que constituem o Global X Funds, doravante referidos coletivamente como "Fundos") como de 31 de outubro de 2023, as respectivas demonstrações de operações e de mudanças nos ativos líquidos para cada um dos períodos indicados na tabela abaixo, incluindo as respectivas notas, e os destaques financeiros para cada um dos períodos indicados (coletivamente referidos como o "declarações financeiras"). Em nossa opinião, as demonstrações financeiras apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição financeira de cada um dos Fundos em 31 de outubro de 2023, os resultados de cada uma de suas operações e as mudanças em cada um de seus ativos líquidos nos períodos indicados na tabela abaixo, e cada um dos destaques financeiros de cada um dos períodos ali indicados, de acordo com os princípios contábeis geralmente aceitos nos Estados Unidos da América.

Global X Aging Population ETF (1)	Global X Video Games & Esports ETF (1)
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF (1)	Global X Education ETF (1)
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF (1)	Global X Telemedicine & Digital Health ETF (1)
Global X Cannabis ETF (1)	Global X China Biotech Innovation ETF (1)
Global X Cloud Computing ETF (1)	Global X CleanTech ETF (1)
Global X Cybersecurity ETF (1)	Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF (1)
Global X FinTech ETF (1)	Global X Clean Water ETF (2)
Global X Genomics & Biotechnology ETF (1)	Global X AgTech & Food Innovation ETF (3)
Global X Health & Wellness ETF (1)	Global X Blockchain ETF (3)
Global X Internet of Things ETF (1)	Global X Hydrogen ETF (3)
Global X Millennial Consumer ETF (1)	Global X Solar ETF (4)
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF (1)	Global X Wind Energy ETF (4)
Global X Thematic Growth ETF (1)	Global X Green Building ETF (5)

**RepoRt of Independent RegIsteRed public AccountIng fIRm**

Global X U.S. Infrastructure Development ETF (1)	Global X Metaverse ETF (6)
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1. Demonstrações de operações para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e demonstrações de mudanças nos ativos líquidos para cada um dos dois anos no período encerrado em 31 de outubro de 2023.</li> <li>2. 2. Demonstração das operações para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e demonstrações das mutações dos ativos líquidos para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e o período de 8 de abril de 2022 (início das operações) até 31 de outubro de 2023.</li> <li>3. 3. Demonstrações de operações para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e demonstrações de mudanças nos ativos líquidos para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e o período de 12 de julho de 2022 (início das operações) até 31 de outubro de 2023.</li> <li>4. 4. Demonstrações de operações para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e demonstrações de mudanças nos ativos líquidos para o ano encerrado em 31 de outubro de 2023 e o período de 8 de setembro de 2022 (início das operações) até 31 de outubro de 2023.</li> <li>5. 5. Demonstração das operações e demonstração das mutações do patrimônio líquido para o período de 11 de abril de 2023 (início das operações) até 31 de outubro de 2023.</li> <li>6. 6. Demonstração das operações e demonstração das mutações do patrimônio líquido para o período de 26 de abril de 2023 (início das operações) até 31 de outubro de 2023.</li> </ol>	

**Base para pareceres**

*Essas demonstrações financeiras são de responsabilidade da administração do Fundo. Nossa responsabilidade é a de expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras dos Fundos com base em nossas auditorias. Somos uma empresa de contabilidade pública registrada no Public Company Accounting Oversight Board (Estados Unidos) (PCAOB) e somos obrigados a ser independentes em relação aos Fundos de acordo com as leis federais de valores mobiliários dos EUA e as regras e regulamentos aplicáveis dos Valores Mobiliários e Comissão de Câmbio e PCAOB.*

*Conduzimos nossos exames dessas demonstrações financeiras de acordo com as normas do PCAOB. Essas normas exigem que planejemos e executemos a auditoria para obter segurança razoável sobre se as demonstrações financeiras estão livres de distorção relevante, seja devido a erro ou fraude.*

*Nossas auditorias incluíram a execução de procedimentos para avaliar os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, seja devido a erro ou fraude, e a execução de procedimentos que respondam a esses riscos. Tais procedimentos incluíram o exame, com base em testes, das evidências a respeito dos valores e divulgações das demonstrações financeiras.*

*Nossos exames também incluíram a avaliação dos princípios contábeis utilizados e das estimativas significativas feitas pela administração, bem como a avaliação da apresentação geral das demonstrações financeiras. Nossos procedimentos incluíram a confirmação dos valores mobiliários possuídos em 31 de outubro de 2023, por correspondência com o custodiante, agente de transferência e corretoras; quando as respostas não foram recebidas de*



by Mirae Asset

**RepoRt of Independent RegIsteRed publIc AccountIng fIRm**

*corretoras, realizamos outros procedimentos de auditoria. Acreditamos que nossas auditorias fornecem uma base razoável para nossas opiniões.*

/s/PricewaterhouseCoopers LLP

Philadelphia, Pennsylvania

January 26, 2023

We have served as the auditor of one or more investment companies in Global X Funds since 2016.

**disclosure oF FuNd expeNses (uNaudited)**

Todos os fundos negociados em bolsa (“ETFs”) têm despesas operacionais. Como acionista de um ETF, seu investimento é afetado por esses custos contínuos, que incluem (entre outros) custos de gerenciamento de ETF, serviços administrativos, comissões e relatórios de acionistas como este. É importante que você entenda o impacto desses custos nos retornos de seus investimentos. Além disso, o cotista é responsável pelas taxas de corretagem decorrentes de seu investimento no Fundo. Despesas operacionais como essas são deduzidas da receita bruta de um ETF e reduzem diretamente o retorno final do investimento. Essas despesas são expressas como uma porcentagem dos ativos líquidos médios do ETF; essa porcentagem é conhecida como índice de despesas do ETF.

Os exemplos a seguir usam o índice de despesas e destinam-se a ajudá-lo a entender os custos contínuos (em dólares) de investimento em seu Fundo e a comparar esses custos com os de outros fundos. Os exemplos são baseados em um investimento de \$ 1.000 feito no início do período mostrado e mantido durante todo o período (1º de junho de 2023 a 31 de outubro de 2023).

A tabela na página seguinte ilustra os custos do seu Fundo de duas formas:

Retorno real do fundo. Esta seção ajuda-o a estimar as despesas reais incorridas pelo seu Fundo durante o período. A coluna “Despesas pagas durante o período” mostra o custo real da despesa em dólares incorrido por um investimento de \$ 1.000 no Fundo, e o número “Valor final da conta” é derivado da dedução desse custo de despesa do retorno bruto do investimento do Fundo.

Você pode usar essas informações, juntamente com o valor real que investiu nos Fundos, para estimar as despesas que pagou durante esse período. Simplesmente divida o valor real da sua conta por \$ 1.000 para chegar a uma proporção (por exemplo, um valor de conta de \$ 8.600 dividido por \$ 1.000 = 8,6) e, em seguida, multiplique essa proporção pelo número mostrado para seus fundos em “Despesas pagas durante o período”.

Retorno hipotético de 5%. Esta seção ajuda você a comparar os custos do seu Fundo com os de outros fundos. Ele assume que os Fundos tiveram um retorno anual de 5% antes das despesas durante o ano, mas que o índice de despesas (Coluna 3) para o período permanece inalterado. Este exemplo é útil para fazer comparações porque a Comissão de Valores Mobiliários exige que todos os fundos façam esse cálculo de 5%. Você pode avaliar o custo comparativo do seu Fundo comparando o resultado hipotético do seu Fundo na coluna “Despesas pagas durante o período” com aqueles que aparecem nos mesmos gráficos nos relatórios dos acionistas para outros fundos.

**NOTA:** Como o retorno é definido em 5% para fins de comparação - NÃO o retorno real do seu fundo - os valores da conta mostrados podem não se aplicar ao seu investimento específico.



by Mirae Asset

### disclosure oF FuNd eXpeNses (uNauditEd) (CoNtiNued)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
<i>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$885.50	0.69%	\$3.26
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.61	0.69	3.50
<i>Global X Internet of Things ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,038.70	0.68%	\$3.48
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X FinTech ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$809.20	0.68%	\$3.08
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Video Games &amp; Esports ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$817.60	0.50%	\$2.28
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$922.40	0.68%	\$3.28
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Cloud Computing ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$940.00	0.68%	\$3.31
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Data Center REITs &amp; Digital Infrastructure ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$864.30	0.51%	\$2.38
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.51	0.51	2.59
<i>Global X Cybersecurity ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$866.80	0.53%	\$2.48
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.41	0.53	2.69
<i>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$948.90	0.68%	\$3.32
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## disclosure oF FuNd eXpeNses (uNauditEd) (CoNtiNued)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
<i>Global X Metaverse ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$830.60	0.50%	\$2.29
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Millennial Consumer ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$963.70	0.50%	\$2.46
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Education ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,115.40	0.50%	\$2.65
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Cannabis ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$745.40	0.50%	\$2.19
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,122.70	0.50%	\$2.66
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X China Biotech Innovation ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$989.50	0.65%	\$3.24
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.81	0.65	3.29
<i>Global X Telemedicine &amp; Digital Health ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,025.10	0.68%	\$3.45
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,021.66	0.68	3.45
<i>Global X Aging Population ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,017.30	0.50%	\$2.53
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Health &amp; Wellness ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$996.40	0.50%	\$2.50
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## disclosure oF FuNd eXpeNses (uNauditEd) (CoNtiNued)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
<i>Global X CleanTech ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,095.50	0.50%	\$2.63
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,086.40	0.47%	\$2.46
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.71	0.47	2.38
<i>Global X Thematic Growth ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$831.10	0.50%	\$2.28
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,024.44	0.50	2.52
<i>Global X AgTech &amp; Food Innovation ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$871.10	0.51%	\$2.39
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.51	0.51	2.59
<i>Global X Blockchain ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$487.80	0.50%	\$1.86
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Clean Water ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,027.60	0.50%	\$2.54
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Hydrogen ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$856.20	0.50%	\$2.33
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Solar ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$1,095.90	0.50%	\$2.63
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54
<i>Global X Wind Energy ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$886.90	0.50%	\$2.37
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.56	0.50	2.54

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## disclosure oF FuNd exPeNsEs (uNauditEd) (CoNcluEd)

	Beginning Account Value 6/1/2023	Ending Account Value 11/30/2023	Annualized Expense Ratios	Expenses Paid During Period <sup>(1)</sup>
<i>Global X Green Building ETF</i>				
Actual Fund Return	\$1,000.00	\$884.50	0.45%	\$2.13
Hypothetical 5% Return	1,000.00	1,022.81	0.45	2.28

(1) Expenses are equal to the Fund's annualized expense ratio multiplied by the average account value over the period, multiplied by 183/365 (to reflect the one-half year period).

A Seção 15(c) da Lei das Sociedades de Investimento de 1940, conforme alterada (“Lei de 1940”), exige que o conselho de administração de um fundo negociado em bolsa (“ETF”), incluindo a maioria dos administradores que não sejam “pessoas interessadas” do ETF, conforme definido na Lei de 1940 (“Fiduciários Independentes”), considerar inicialmente e posteriormente periodicamente (conforme exigido pela Lei de 1940), em reunião presencial convocada para esse fim, os termos de cada contrato de consultoria de investimento do ETF e se deve aprovar a celebração ou renovação de cada contrato.

Em reunião do Conselho do Trust realizada em 11 de Outubro de 2023, convocada para esse fim, o Conselho (incluindo os Curadores Independentes do Trust, votando separadamente) considerou e aprovou por unanimidade a continuação (i) do Contrato de Consultoria de Investimento (“Renewal Investment Advisory Acordo”) para cada Fundo incluído neste Relatório Anual (cada um, um “Fundo de Renovação”); e (ii) o Acordo de Supervisão e Administração entre o Trust (“Contrato de Supervisão e Administração de Renovação”), em nome de cada Fundo de Renovação, e a Global X Management. O Contrato de Consultoria de Investimento de Renovação e o Contrato de Supervisão e Administração de Renovação são referidos neste documento como “Contratos de Renovação”.

Antes da reunião do Conselho, o Conselho (incluindo os Administradores Independentes do Fundo) e o consultor jurídico independente dos Administradores Independentes solicitaram (por escrito) informações detalhadas da Global X Management em conexão com a consideração do Conselho dos Contratos de Renovação, e receberam e revisaram respostas por escrito da Global X Management, bem como materiais de apoio relacionados a essas solicitações de informações. Durante a consideração dos Contratos de Renovação, os Administradores Independentes do Fundo foram aconselhados por seus consultores jurídicos independentes e, além das reuniões com a administração da Global X Management, os Administradores Independentes se reuniram separadamente em sessões executivas com seus advogados.

## **ACORDOS DE RENOVAÇÃO**

**Ao determinar a aprovação da continuação dos Contratos de Renovação para os Fundos de Renovação, o Conselho considerou uma variedade de fatores, incluindo os fatores discutidos em mais detalhes abaixo.Nature, Extent and Quality of Services**

- os termos dos Contratos de Renovação e a gama de serviços que continuariam a ser prestados a cada Fundo de Renovação de acordo com os Contratos de Renovação;
- O pessoal-chave da Global X Management e os gerentes de portfólio que continuariam a fornecer consultoria de investimento, supervisão e serviços administrativos para cada Fundo de Renovação;
- As responsabilidades da Global X Management sob os Contratos de Renovação, entre outras coisas, para: (i) gerenciar as operações de investimento dos Fundos de Renovação e a composição dos ativos dos Fundos de Renovação, incluindo a compra, retenção e disposição de suas participações, (ii) fornecer relatórios trimestrais aos diretores do Fundo e ao Conselho e outros relatórios que o Conselho considere necessário ou apropriado, (iii) votar procurações, exercer consentimentos e exercer todos os outros direitos relacionados a valores mobiliários e ativos detidos pelos Fundos de Renovação, (iv) selecionar corretoras para executar transações de carteira para os Fundos de Renovação quando necessário, (v) auxiliar na preparação e arquivamento de relatórios e declarações de procuraçāo (se houver) aos cotistas dos Fundos de Renovação e na atualização periódica da declaração de registro, prospectos, declarações de informações adicionais e outros relatórios e documentos para os Fundos de Renovação que devem ser arquivados pelo Fundo junto à SEC e outros regulamentos e órgãos governamentais, e (vi) acompanhar as compras e resgates antecipados de cotas (incluindo Unidades de Criação) dos Fundos de Renovação por cotistas e novos investidores;
- a natureza, extensão e qualidade de todos os serviços (incluindo serviços de consultoria, administrativos e de conformidade) que foram fornecidos pela Global X Management ou disponibilizados aos Fundos de Renovação; e
- a qualidade dos recursos e pessoal da Global X Management que continuariam a ser disponibilizados para os Fundos de Renovação, incluindo a experiência da Global X Management e as qualificações profissionais do pessoal-chave da Global X Management.

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que estava satisfeita com a natureza, extensão e qualidade dos serviços prestados aos Fundos de Renovação pela Global X Management.

## **Performance**

O Conselho considerou o desempenho de cada Fundo de Renovação. Eles examinaram o desempenho dos Fundos de Renovação para os períodos de um ano, três anos, cinco anos e desde o início, conforme aplicável. Além disso, o Conselho considerou o retorno total e o desempenho dos investimentos dos Fundos de Renovação em relação a (i) o desempenho de ETFs comparáveis não afiliados e/ou outros fundos registrados, cujas informações de desempenho estão disponíveis publicamente a partir desses fundos registrados, bem como outras fontes; e (ii) o desempenho dos índices pertinentes. O Conselho considerou casos de baixo desempenho e superdesempenho em relação aos fundos concorrentes. O Conselho também considerou o rastreamento dos Fundos de Renovação em relação aos seus índices

subjacentes em termos absolutos.

Com base nessas considerações e comparações, o Conselho concluiu que o desempenho do investimento dos Fundos de Renovação não afetou adversamente a aprovação do Conselho da continuação dos Contratos de Renovação.

### **Custo dos Serviços e Rentabilidade**

O Conselho considerou o custo da Global X Management para fornecer gerenciamento de investimentos, supervisão e serviços administrativos e relacionados aos Fundos de Renovação. A esse respeito, o Conselho considerou a taxa de administração (“Taxa de Administração”) que foi ou deverá ser suportada pelos Fundos de Renovação de acordo com os Contratos de Renovação para os vários serviços de consultoria, supervisão e administração de investimentos que os Fundos de Renovação exigem de acordo com uma estrutura de taxa unitária (incluindo os tipos de taxas e despesas que não estão incluídas na taxa unitária e seriam arcadas pelos Fundos de Renovação).

Além disso, o Conselho considerou a lucratividade esperada para a Global X Management, conforme aplicável, de todos os serviços prestados ou esperados para os Fundos de Renovação e todos os aspectos do relacionamento da Global X Management com os Fundos de Renovação. Em conexão com essas considerações, a Global X Management forneceu ao Conselho informações financeiras sobre suas operações e os serviços prestados aos Fundos de Renovação e discutiu com o Conselho sua lucratividade atual e esperada, conforme aplicável, com relação aos Fundos de Renovação.

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que a taxa de Taxa de Administração paga pelos Fundos de Renovação à Global X Management, à luz da natureza, extensão e qualidade dos serviços prestados, era razoável e no melhor interesse dos acionistas dos Fundos de Renovação .Comparison of Fees and Services

Com relação a esse fator, o Conselho considerou:

- informações comparativas com relação à Taxa de Administração paga à Global X Management pelos Fundos de Renovação. Em conexão com esta consideração, a Global X Management forneceu ao Conselho dados comparativos de despesas para os Fundos de Renovação, incluindo taxas e despesas pagas por ETFs especializados e/ou focados semelhantes não afiliados e/ou outros fundos registrados comparáveis. O Conselho considerou a explicação detalhada da Global X Management sobre as estruturas de taxas de qualquer Fundo de Renovação que estivesse acima da média ou mediana para seu grupo de pares;
- a estrutura da Taxa de Administração unitária (que inclui como um componente a taxa de consultoria de investimento para os Fundos de Renovação) e os índices atuais de despesas totais para os Fundos de Renovação. Nesse sentido, o Conselho levou em consideração que o objetivo de adotar uma estrutura unitária de Taxa de Administração para os Fundos de Renovação era criar uma taxa simples e abrangente que forneceria um nível de previsibilidade com relação ao índice geral de despesas (ou seja, as taxas totais) dos Fundos de Renovação e

que as Taxas de Administração propostas para os Fundos de Renovação foram fixadas em níveis competitivos para viabilizar os Fundos de Renovação no mercado; e

- que, sob a estrutura unificada da Taxa de Administração, a Global X Management é responsável pela maioria das despesas ordinárias dos Fundos de Renovação, incluindo os custos de vários serviços de terceiros exigidos pelos Fundos de Renovação, incluindo consultoria de investimento, administração, auditoria, custódia certa, contabilidade da carteira, jurídico, agência de transferência e custos de impressão, mas que os Fundos de Renovação arcariam com outras despesas não cobertas pela Taxa de Administração com tudo incluído proposta, como impostos, taxas de corretagem, comissões e outras despesas de transação, despesas com juros e custos extraordinários despesas.

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que os serviços recebidos e as taxas cobradas nos Contratos de Renovação eram razoáveis em uma base comparativa.

### **Economias de escala**

Com relação a esse fator, o Conselho considerou:

- até que ponto as economias de escala seriam realizadas à medida que os Fundos de Renovação crescessem e se a Taxa de Administração unitária para os Fundos de Renovação refletisse essas economias de escala;
- o investimento significativo de tempo, pessoal e outros recursos que a Global X Management fez e pretende continuar a fazer nos Fundos de Renovação, a fim de garantir que os Fundos de Renovação sejam atraentes para os investidores; e
- que a Taxa de Administração unitária forneceria um alto nível de certeza quanto ao nível total de despesas para os Fundos de Renovação e seus acionistas

Com base nessas considerações, o Conselho concluiu que a Taxa de Administração unitária para os Fundos de Renovação abordou adequadamente as economias de escala. Other Benefits

Ao considerar os Contratos de Renovação, além dos fatores acima, o Conselho considerou quaisquer outros benefícios obtidos pela Global X Management como resultado de suas relações com os Fundos de Renovação e concluiu que, no exercício do julgamento comercial do Conselho, todas as informações que o Conselho considerou a aprovação apoiada da continuação dos Contratos de Renovação.

### **Conclusion**

After full consideration of the factors above, as well as other factors that were instructive in its consideration, the Board, including all of the Trust's Independent Trustees voting separately, concluded, in the exercise of its business judgement, that the Renewal Agreements were fair and reasonable and in the best interest of each Renewal Fund.

Ao chegar a essa decisão, o Conselho não atribuiu pesos relativos aos fatores acima, nem considerou nenhum fator ou grupo deles como controlador em si. Cada membro do Conselho pode ter atribuído pesos diferentes aos vários fatores.



by Mirae Asset

### **Supplemental Information (UNAUDITED)**

NAV é o preço por Ação ao qual um Fundo emite e resgata Ações. É calculado de acordo com a fórmula padrão de avaliação de cotas de fundos mútuos. O “Preço de Mercado” de um Fundo geralmente é determinado usando o ponto médio entre a oferta mais alta e a oferta mais baixa na bolsa de valores em que as Ações do Fundo estão listadas para negociação, a partir do momento em que o NAV do Fundo é calculado. O Preço de Mercado do Fundo pode estar acima ou abaixo do seu NAV. O NAV de um Fundo flutuará com as mudanças no valor de mercado das participações do Fundo. O Preço de Mercado de um Fundo flutuará de acordo com as mudanças em seu NAV, bem como a oferta e demanda do mercado.

Os prêmios ou descontos são as diferenças (expressas em percentagem) entre o NAV e o Preço de Mercado de um Fundo num determinado dia, geralmente no momento em que o NAV é calculado. Um prêmio é o valor que um Fundo está negociando acima do NAV relatado, expresso como uma porcentagem do NAV. Um desconto é o valor que um Fundo está negociando abaixo do NAV relatado, expresso como uma porcentagem do NAV.

Mais informações sobre prêmios e descontos estão disponíveis no site dos Fundos em [www.globalxetfs.com](http://www.globalxetfs.com).

**TrusTees and Officers Of The TrusT (UNAUDITED)**

Abaixo estão os nomes, endereços, anos de nascimento, cargos no Trust, mandato e tempo de serviço, as principais ocupações nos últimos cinco anos, número de Fundos no Trust supervisionados por cada Trustee e outros diretórios fora do complexo do fundo de cada uma das pessoas que atualmente atuam como Fiduciários e Diretores do Fundo. A Declaração de Informações Adicionais ("SAI") do Fundo inclui informações adicionais sobre os Administradores e Diretores. O SAI pode ser obtido gratuitamente pelo telefone 1-888-493-8631.

Name, Address (Year of Birth)	Position(s) Held with Trust	Principal Occupation(s) During the Past 5 Years	Number of Funds in Trust Overseen by Trustee	Other Directorships Held by Trustees
<b>Independent Trustees<sup>1</sup></b>				
Charles A. Baker 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1953)	Trustee (since 07/2018)	Chief Executive Officer of Investment Innovations LLC (investment consulting) (since 2013); Managing Director of NYSE Euronext (2003 to 2012).	112 <sup>2</sup>	None.
Susan M. Ciccarone 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1973)	Trustee (since 09/2019)	Partner, Further Global Capital Management (private equity) (since 2017); formerly Chief Operating Officer (2014-2016) and Chief Financial Officer (2012-2016), Emerging Global Advisors, LLC (ETF issuer).	112 <sup>2</sup>	Director of E78 Partners (since 2023); Director of ProSight Global, Inc. (since 2022); Director of Casa Holdco LP, parent of Celink (since 2018); Chairman, Payment Alliance International, Inc. (2019-2022).
Clifford J. Weber 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1963)	Trustee (since 07/2018)	Owner, Financial Products Consulting Group LLC (consulting services to financial institutions) (since 2015); formerly, Executive Vice President of Global Index and Exchange-Traded Products, NYSE Market, Inc., a subsidiary of Intercontinental Exchange (ETF/ETP listing exchange) (2013-2015).	112 <sup>2</sup>	Chairman (since 2017) and Trustee (since 2015) of Clough Funds Trust; Chairman and Trustee of Clayton Street Trust (since 2016); Chairman and Trustee of Janus Detroit Street Trust (since 2016); Chairman and Trustee of Elevation ETF Trust (2016-2018); Trustee of Clough Global Equity Fund (since 2017); Trustee of Clough Global Dividend and Income Fund (since 2017); and Trustee of Clough Global Opportunities Fund (since 2017).

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## TrusTees and Officers Of The TrusT (UNAUDITED)

Name, Address (Year of Birth)	Position(s) Held with Trust	Principal Occupation(s) During the Past 5 Years	Number of Funds in Trust Overseen by Trustee	Other Directorships Held by Trustees
<b>Interested Trustee/Officers<sup>1</sup></b>				
Luis Berruga 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1977)	Trustee (since 07/2018); President (since 2018)	Chief Executive Officer, GXMC (since 07/2018), Chief Financial Officer (since 2/2014) and Chief Operating Officer (9/2015 - 7/2018); Investment Banker, Jefferies (2012-2014).	112 <sup>2</sup>	None.
John Belanger 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1982)	Chief Operating Officer and Chief Financial Officer (since 12/2020)	Chief Operating Officer and Head of Portfolio Management & Portfolio Administration, GXMC (since 12/2020); Portfolio Manager (12/2020-4/2023); Secretary of the Trust (3/2020-9/2020); Head of Product Management, GXMC (since 1/2020); Consultant to GXMC (9/2018-12/2019); Chief Operating Officer, Rex Shares, LLC (2014-2018).	N/A	N/A
Susan Lively 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1981)	Secretary (since 09/2020)	General Counsel, GXMC (since 9/2020); Senior Corporate Counsel at Franklin Templeton (previously, Managing Director and Associate General Counsel at Legg Mason & Co., LLC) (2014-2020).	N/A	N/A
Eric Griffith One Freedom Valley Drive Oaks, PA 19456 (1969)	Assistant Secretary (since 02/2020)	Counsel, SEI Investments (since 10/2019); Vice President and Assistant General Counsel, JPMorgan Chase & Co. (2012-2018).	N/A	N/A
Joe Costello 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1974)	Chief Compliance Officer (since 09/2016)	Chief Compliance Officer, FlexShares Funds (2011-2015); Vice President, Northern Trust Investments (2003 - 2015).	N/A	N/A
Ronnie Riven 605 Third Avenue, 43rd Floor New York, NY 10158 (1984)	Treasurer and Principal Accounting Officer (since 12/2020)	Director of Finance, GXMC (since 2018); Director of Accounting and Finance at Barclays Center (2016-2018); Manager of External Reporting at National Grid (2013-2015).	N/A	N/A

# GLOBAL X

by Mirae Asset

## TrusTees and Officers Of The TrusT (UNAUDITED)

Name, Address (Year of Birth)	Position(s) Held with Trust	Principal Occupation(s) During the Past 5 Years	Number of Funds in Trust Overseen by Trustee	Other Directorships Held by Trustees
<b>Interested Trustee/Officers<sup>1</sup></b>				
Eric Olsen <sup>3</sup> One Freedom Valley Drive Oaks, PA 19456 (1970)	Assistant Treasurer (since 05/2022)	Director of Accounting, SEI Investment Manager Services (March 2022 to present); formerly, Deputy Head of Fund Operations, Traditional Assets, Aberdeen Standard Investments (2013-2022).	N/A	N/A

- 1 Each Trustee serves until his or her successor is duly elected or appointed and qualified.
- 2 As of October 31, 2023, the Trust had one hundred and twelve investment portfolios, one hundred of which were operational.
- 3 This officer of the Trust also serves as an officer of one or more mutual funds for which SEI Investments Company or an affiliate acts as investment manager, administrator or distributor.

## Notice to Shareholders (UNAUDITED)

Para os acionistas que não têm o encerramento do ano fiscal de 31 de outubro de 2023, este aviso é apenas para fins informativos. Para acionistas com encerramento do exercício fiscal em 31 de outubro de 2023, consulte seu consultor tributário sobre a pertinência deste aviso. Para o ano fiscal encerrado em 31 de outubro de 2023, os Fundos designaram os seguintes itens com relação às distribuições pagas durante o ano.

Return of Capital	Long-Term Capital Gain Distributions	Ordinary Income Distributions	Total Distributions	Qualifying for Corporate Dividends Received Deduction <sup>(1)</sup>
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF 12.57%	0.00%	87.43%	100.00%	7.03%
Global X Internet of Things ETF 0.00%	28.03%	71.97%	100.00%	82.32%
Global X FinTech ETF 2.69%	0.00%	97.31%	100.00%	3.41%
Global X Video Games & Esports ETF 17.60%	33.66%	48.74%	100.00%	16.91%
Global X Autonomous & Electric Vehicles ETF 0.00%	8.49%	91.51%	100.00%	75.25%
Global X Cloud Computing ETF 0.00%	100.00%	0.00%	100.00%	0.00%
Global X Data Center REITs & Digital Infrastructure ETF 0.00%	9.34%	90.66%	100.00%	7.46%
Global X Cybersecurity ETF 0.00%	13.83%	86.17%	100.00%	79.38%
Global X Artificial Intelligence & Technology ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Global X Metaverse ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.80%
Global X Millennial Consumer ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Global X Education ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	12.02%
Global X Cannabis ETF 2.83%	0.00%	97.17%	100.00%	2.65%
Global X Genomics & Biotechnology ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Global X China Biotech Innovation ETF 0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Global X Telemedicine & Digital Health ETF 0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Global X Aging Population ETF 8.74%	0.00%	91.26%	100.00%	73.74%
Global X Health & Wellness ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	51.81%
Global X CleanTech ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Global X U.S. Infrastructure Development ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Global X Thematic Growth ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Global X AgTech & Food Innovation ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Global X Blockchain ETF 1.89%	0.00%	98.11%	100.00%	0.05%
Global X Clean Water ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	40.59%
Global X Hydrogen ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	35.68%
Global X Solar ETF 64.66%	0.00%	35.34%	100.00%	0.00%
Global X Wind Energy ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	0.00%
Global X Green Building ETF 0.00%	0.00%	100.00%	100.00%	1.97%

<sup>(1)</sup> Qualifying dividends represent dividends which qualify for the corporate dividends received deduction and is reflected as a percentage of ordinary income distributions (the total of short term capital gain and net investment income distributions).

## Notice to Shareholders (UNAUDITED)

Qualifying Dividend Income <sup>(2)</sup>	U.S. Government Interest <sup>(3)</sup>	Interest Related Dividends <sup>(4)</sup>	Short Term Capital Gain Dividends <sup>(5)</sup>	Qualifying Business Income <sup>(6)</sup>	Foreign Tax Credit
<b>Global X Robotics &amp; Artificial Intelligence ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	37.68%
<b>Global X Internet of Things ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X FinTech ETF</b>					
5.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Video Games &amp; Esports ETF</b>					
100.000%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Autonomous &amp; Electric Vehicles ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.03%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Cloud Computing ETF</b>					
0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Data Center REITS &amp; Digital Infrastructure ETF</b>					
20.66%	0.00%	0.04%	100.00%	28.74%	0.00%
<b>Global X Cybersecurity ETF</b>					
86.63%	0.00%	0.42%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Artificial Intelligence &amp; Technology ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Metaverse ETF</b>					
2.54%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Millennial Consumer ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Education ETF</b>					
61.92%	0.00%	0.04%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Cannabis ETF</b>					
2.65%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Genomics &amp; Biotechnology ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X China Biotech Innovation ETF</b>					
0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Telemedicine &amp; Digital Health ETF</b>					
0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Aging Population ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.16%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Health &amp; Wellness ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%	9.55%
<b>Global X CleanTech ETF</b>					
74.09%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X U.S. Infrastructure Development ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.03%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Thematic Growth ETF</b>					
3.45%	0.00%	0.19%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X AgTech &amp; Food Innovation ETF</b>					
64.71%	0.04%	0.03%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Blockchain ETF</b>					
0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Clean Water ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Hydrogen ETF</b>					
50.90%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Solar ETF</b>					
0.04%	0.00%	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%
<b>Global X Wind Energy ETF</b>					
100.00%	0.00%	0.04%	0.00%	0.00%	37.45%
<b>Global X Green Building ETF</b>					
46.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	21.90%

(1) A porcentagem nesta coluna representa a quantia de "Receita de Dividendo Qualificada" conforme criada pela Lei de Reconciliação de Alívio de Emprego e Crescimento de 2003 e é refletida como uma porcentagem de distribuições de renda ordinária (o total de ganho de capital de curto prazo e lucro líquido distribuições de renda de investimento). É intenção de cada um dos referidos Fundos designar o valor máximo permitido por lei.

(2) "Juros do governo dos EUA" representa o valor dos juros derivados de obrigações do governo dos EUA e distribuídos durante o ano fiscal. Geralmente, os juros de obrigações diretas do governo dos EUA são isentos de imposto de renda estadual. No entanto, para acionistas residentes na Califórnia, Connecticut e Nova York, os requisitos estatutários de limite não foram satisfeitos para permitir a isenção desses valores da receita estadual.

## Notice to Shareholders (UNAUDITED)

(3) A porcentagem nesta coluna representa o valor de "Dividendos Relacionados a Juros" conforme criado pela Lei Americana de Criação de Empregos de 2004 e é uma porcentagem da receita líquida de investimentos isenta de imposto retido na fonte dos EUA quando paga a investidores estrangeiros.

(4) A porcentagem desta coluna representa o valor do "Dividendo de Ganho de Capital de Curto Prazo" e é refletida como uma porcentagem da distribuição de ganho de capital de curto prazo isenta de imposto retido na fonte dos EUA quando paga a investidores estrangeiros.

(5) A porcentagem desta coluna representa o valor da receita de dividendos ordinários que se qualificou para 20% de Dedução da Renda Comercial.

Os Fundos pretendem repassar crédito fiscal estrangeiro aos cotistas. Para o ano fiscal encerrado em 31 de outubro de 2023, o valor total da receita de fonte estrangeira e do crédito fiscal estrangeiro é o seguinte:

Fund Name	Foreign Source Income	Foreign Tax Credit Pass Through
Global X Robotics & Artificial Intelligence ETF	\$ 3,781,993	\$ 1,847,180
Global X Health & Wellness ETF	191,028	30,325
Global X Wind Energy ETF	31,899	6,871
Global X Green Building ETF	86,092	4,471

As informações aqui relatadas podem diferir das informações e distribuições tributáveis aos acionistas para o ano civil encerrado em 31 de dezembro de 2023. As informações completas serão computadas e relatadas em conjunto com seu Formulário 1099-DIV de 2023.

**GLOBAL X**

by Mirae Asset

**Notes**

---



605 3rd Avenue, 43rd Floor  
New York, NY 10158  
1-888-493-8631  
[www.globalxetfs.com](http://www.globalxetfs.com)

**Investment Adviser and Administrator:**

Global X Management Company LLC  
605 3rd Avenue, 43rd Floor  
New York, NY 10158

**Distributor:**

SEI Investments Distribution Co.  
One Freedom Valley Drive  
Oaks, PA 19456

**Sub-Administrator:**

SEI Investments Global Funds Services  
One Freedom Valley Drive  
Oaks, PA 19456

**Counsel for Global X Funds and the Independent Trustees:**

Stradley Ronon Stevens & Young, LLP  
2000 K Street, N.W.  
Suite 700  
Washington, DC 20006

**Custodian and Transfer Agent:**

Brown Brothers Harriman & Co.  
40 Water Street  
Boston, MA 02109

**Independent Registered Public Accounting Firm:**

PricewaterhouseCoopers LLP  
Two Commerce Square  
Suite 1800  
2001 Market Street  
Philadelphia, PA 19103

This information must be preceded or accompanied by a current prospectus for the Funds described.