

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Rapport intermédiaire de la direction sur le rendement du fonds

Le présent rapport intermédiaire de la direction sur le rendement du fonds contient les faits saillants financiers, mais non les états financiers intermédiaires complets du fonds de placement. Vous pouvez obtenir les états financiers intermédiaires du Fonds gratuitement, sur demande, en composant le 1-844-370-4884, en nous écrivant à Evolve Funds, 40 King Street West, Suite 3404, Toronto (Ontario) M5H 3Y2, ou encore en visitant notre site Web, à l'adresse www.evolveetfs.com, ou celui de SEDAR, à l'adresse www.sedar.com. Vous pouvez également obtenir de cette façon les politiques et procédures de vote par procuration du fonds de placement, le dossier de vote par procuration ou l'information trimestrielle.

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Objectif et stratégies de placement

Le gestionnaire du Fonds indiciel cybersécurité Evolve (le « Fonds ») cherche à reproduire, autant qu'il est raisonnablement possible de le faire et avant déduction des frais, le rendement de l'indice Solactive Global Cyber Security (l'« indice de référence ») ou de tout indice qui le remplace. Le Fonds investit principalement dans des titres de capitaux propres de sociétés nationales ou internationales qui conçoivent du matériel et des logiciels dans le secteur de la cybersécurité.

Risque

Au cours de la période visée par le présent rapport, aucun changement apporté au Fonds n'a modifié considérablement le niveau de risque associé à un placement dans le Fonds. Les investisseurs éventuels devraient lire le plus récent prospectus du Fonds et examiner la description des risques qui s'y trouve.

Résultats d'exploitation

Pour la période de six mois terminée le 30 juin 2022, les parts de FNB non couvertes ont dégagé un rendement de -24,8 % comparativement à un rendement de -24,4 % pour l'indice Solactive Global Cyber Security. Les parts de FNB couvertes ont dégagé un rendement de -25,3 %, comparativement à un rendement de -25,0 % pour l'indice Solactive Global Cyber Security Canadian Dollar Hedged. Les parts de FNB non couvertes libellées en dollars américains ont affiché un rendement de -26,1 % comparativement au rendement de -26,0 % de l'indice Solactive Global Cyber Security USD NTR. Les parts d'OPC couvertes de catégorie A ont affiché un rendement de -25,7 % et les parts d'OPC couvertes de catégorie F ont affiché un rendement de -25,3 %, comparativement au rendement de -25,0 % de l'indice Solactive Global Cyber Security Canadian Dollar Hedged. L'écart entre le rendement des parts couvertes et celui de l'indice de référence est principalement attribuable aux frais de gestion et d'administration majorés des taxes de vente applicables ainsi qu'aux stratégies de négociation et de couverture du portefeuille. L'écart entre le rendement des parts non couvertes et celui de l'indice de référence est principalement attribuable aux frais de gestion et d'administration majorés des taxes de vente applicables ainsi qu'aux stratégies de négociation du portefeuille. Au 30 juin 2022, l'actif net du Fonds s'établissait à 196,2 millions de dollars.

Commentaires du gestionnaire de portefeuille

La cybercriminalité a continué de s'intensifier malgré les efforts concertés des professionnels de la cybersécurité et des gouvernements visant à en freiner la progression.

Dans son rapport annuel sur la criminalité sur Internet (Internet Crime Report) publié en mars, le FBI a déclaré que les gens avaient perdu plus de 6,9 milliards de dollars américains en raison de crimes commis sur Internet en 2021, soit un bond de plus de 2 milliards de dollars américains par rapport à 2020. L'organisme fédéral signalé qu'un total de 847 376 plaintes pour crime sur Internet ont été déposées en 2021, soit une augmentation de 7 % par rapport à 2020, mais un bond stupéfiant de 81 % par rapport à 2019. Les trois principaux cybercrimes signalés étaient l'hameçonnage, le défaut de paiement ou la non-livraison et les atteintes à la protection des données personnelles. Parmi les autres crimes couramment commis sur Internet, mentionnons les arnaques romantiques, la fraude liée au soutien technique et les rançongicielsⁱ⁾.

Bien que les attaques par rançongiciel s'avèrent coûteuses et perturbatrices, il est évident que les gouvernements et les organismes d'application de la loi ont fait des progrès dans la lutte contre les auteurs de rançongiciels. De plus, ces attaques deviennent moins rentables et comportent un risque plus élevé pour les pirates informatiques que d'autres formes de cybercriminalité, comme l'escroquerie au faux ordre de virement, qui est devenue l'une des tendances les plus populaires en matière de cybersécurité.

D'ailleurs, lors de la conférence sur la sécurité de la RSA tenue à San Francisco en avril 2022, Crane Hassold, directeur du renseignement sur les menaces chez Abnormal Security, a déclaré : « Il serait logique que les rançongiciels convertissent éventuellement leurs activités en escroquerie au faux ordre de virement. » Par ailleurs, selon le FBI, tout l'argent volé dans les fraudes liées aux escroqueries au faux ordre de virement aux États-Unis dépasse largement celui volé dans les attaques par rançongiciel, même si les attaques par rançongiciel peuvent être plus visibles et causer plus de perturbations et de pertes connexesⁱⁱ⁾.

En fait, le coût total moyen mondial de rétablissement à la suite d'une attaque par rançongiciel a doublé depuis 2020, passant de 970 722 \$ à 2,3 millions de dollars en 2021. Le paiement moyen au titre des rançongiciels s'est établi à 312 493 \$ en 2020, en hausse de 171 % par rapport à 2019, selon des documents préparés pour le ministre de la Défense du Canada et diffusés au grand publicⁱⁱⁱ⁾.

Pour lutter contre les cybercrimes à grande échelle, le gouvernement canadien a présenté en juin 2022 un projet de loi qui obligerait les entreprises des secteurs de la finance, des télécommunications, de l'énergie et des transports à renforcer leurs systèmes informatiques contre les attaques ou à faire face à des sanctions pécuniaires allant de 1 million de dollars à 15 millions de dollars. Ils pourraient également faire l'objet d'une déclaration sommaire de culpabilité ou d'une mise en accusation pour non-conformité. De plus, le CST, l'organisme canadien de renseignement cybernétique, a annoncé qu'il élargira son Programme d'examen de la sécurité pour qu'il s'applique plus largement aux réseaux de télécommunications du Canada et pour « tenir compte des risques de tous les fournisseurs clés »^{iv)}.

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

La hausse des cyberrisques peut être attribuée en partie à une pénurie de professionnels de la cybersécurité à l'échelle mondiale, selon la plus importante association sans but lucratif de professionnels de la cybersécurité accrédités au monde, ISC2. Dans son rapport de 2022 sur l'état de la cybersécurité, 60 % des répondants à un sondage ont indiqué qu'il était difficile de retenir les professionnels de la cybersécurité, comparativement à 53 % en 2021. Le rapport indique que la pénurie de main-d'œuvre s'accroît partout, y compris dans la région Asie-Pacifique qui, malgré un manque à gagner de près de 1,5 million de professionnels de la cybersécurité, représente la région manquant le moins de talents. Ailleurs dans le monde, les besoins dépassent largement l'offre^{v)}.

Entre-temps, les cyberattaques sous diverses formes continuent de proliférer, la guerre entre la Russie et l'Ukraine suscitant des inquiétudes accrues. Lors d'une table ronde trimestrielle réunissant des chefs d'entreprise à Washington, le président Biden leur a déclaré que la Russie se servira probablement de cyberattaques comme moyen de représailles contre les États-Unis. Il a également indiqué aux participants qu'il était de leur devoir patriotique d'investir autant qu'ils le pouvaient pour s'assurer qu'ils disposaient d'une capacité technologique suffisante pour faire face aux attaques liées à la cybersécurité^{vi)}.

Le président Biden a également averti que la plupart des infrastructures essentielles américaines sont détenues et exploitées par le secteur privé, et que les propriétaires et exploitants d'infrastructures essentielles doivent accélérer leurs efforts pour verrouiller leurs portes numériques, car le gouvernement ne peut pas s'en charger à lui seul.

Par ailleurs, les cyberattaques ont joué un rôle crucial dans la guerre. En février, des modems satellites qui fournissent un service Internet à des dizaines de milliers de clients en Europe, dont certains en Ukraine, ont été mis hors ligne lors d'une cyberattaque contre le fournisseur de télécommunications américain Viasat^{vii)}.

Jusqu'à présent, plusieurs groupes de piratage pro-ukrainiens et pro-russes ont provoqué des perturbations dans un éventail d'organisations en Ukraine et en Russie. À titre d'exemple, un groupe connu sous le nom de Cyber Partisans biélorusses a revendiqué le piratage des systèmes informatiques qui prennent en charge les trains transportant des soldats russes près des lignes de front en Ukraineⁱ⁾. En juin 2022, des pirates informatiques pro-russes ont attaqué les sites Web d'organismes gouvernementaux et d'entreprises privées en Lituanie et ont partiellement désactivé le réseau de transfert de données sécurisé du pays, qui est utilisé par des responsables gouvernementaux et conçu pour survivre à la guerre et à d'autres crises^{ix)}.

Pendant que les Russes étaient sous les feux de la rampe, le FBI a remarqué que des pirates informatiques chinois ont volé plus de données personnelles et commerciales aux Américains que tous les autres pays réunis^{x)}.

Pendant ce temps, au Canada, le ministère de la Défense nationale (MDN) cherche à déterminer les possibles « répercussions » après que CMC Electronics, un sous-traitant de l'armée, a alerté le gouvernement en mai au sujet d'un « incident lié à une cyberattaque » au sein de l'entreprise, présumément perpétrée par un groupe de rançongiciels ayant des liens avec la Russie^{xi)}.

En mars 2022, Microsoft a confirmé que le groupe de pirates informatiques Lapsus\$ avait obtenu un « accès limité » à ses systèmes, après que le groupe eut affirmé avoir obtenu le code source du moteur de recherche Bing et de l'assistant vocal Cortana. Microsoft a affirmé avoir découvert qu'un seul compte avait été compromis, lequel avait accordé un accès limité. Elle s'est rapidement engagée à rétablir le compte compromis et à prévenir toute autre activité. Lapsus\$ avait précédemment percé les protections de cybersécurité de Nvidia Corp. et de Samsung Electronics Co., et a également affirmé avoir eu accès aux privilèges du système d'Okta, société basée à San Francisco gérant les services d'authentification des utilisateurs pour des milliers d'entreprises clientes^{xii)}.

Sur le plan des entreprises, Palo Alto Networks Inc., un placement du Fonds, a enregistré une croissance des revenus de 29 % en glissement annuel pour atteindre 1,4 milliard de dollars au troisième trimestre de l'exercice 2022 clos le 30 avril 2022^{xiii)}.

Fortinet, un placement du Fonds, a annoncé le lancement de FortiRecon, une offre complète de services de protection contre les risques numériques (DRPS). À la base, FortiRecon utilise l'apprentissage automatique, l'automatisation et l'expertise de FortiGuard Labs pour atténuer les risques associés à la cybersécurité et conseiller des mesures significatives aux clients pour protéger leurs marques, les actifs de l'entreprise et les données^{xiv)}.

Lors de sa conférence téléphonique sur les résultats de janvier 2022, Microsoft a annoncé que les produits annuels de ses activités de sécurité avaient atteint 15 milliards de dollars, en hausse par rapport aux 10 milliards de dollars de l'exercice précédent. La division de la sécurité de Microsoft croît plus rapidement que tous les autres services importants de la société. Le total des produits de la société n'a augmenté que de 14 % par rapport à l'exercice précédent. La société de recherche Gartner estime que Microsoft contrôlait environ 8,5 % de l'ensemble du marché des logiciels de sécurité en 2021, soit une part plus importante que toute autre société^{xv)}.

Google a annoncé en mars qu'elle prévoyait acheter Mandiant, société spécialisée en cybersécurité qui est détenue par le Fonds, en contrepartie d'environ 5,4 milliards de dollars, dans le but de mieux protéger ses clients du nuage. Mandiant devrait faire partie de la division infonuagique de Google^{xvi)}.

Contribution au rendement

À la fin de la période, Sailpoint Technologies Holdings avait contribué dans la plus grande mesure au rendement du Fonds, suivi de Mandiant Inc. Sur le plan de la pondération, la position la plus importante du Fonds était Check Point Software, suivie de Booz Allen Hamilton Holdings.

i) <https://www.cnet.com/deals/amazon-prime-day-deals-under-25/>

ii) <https://www.wired.com/story/business-email-compromise-bec-ransomware-scams/>

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

iii) <https://globalnews.ca/news/8906423/national-defence-potential-impacts-cyberattack-military-contractor/>

iv) <https://www.cbc.ca/news/politics/cyberattacks-bill-1.6487826>

v) <https://www.techrepublic.com/article/cybersecurity-shortage-resolve/>

vi) https://evolveetfs.com/2022/04/the-u-s-focuses-on-cybersecurity/?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=weekly+newsletter

vii) <https://www.cnn.com/2022/03/21/politics/biden-russia-cyber-activity/index>.

viii) <https://www.cnn.com/2022/06/27/politics/lithuania-cyber-attack-pro-russian-group/index.html>

ix) <https://www.cnn.com/2022/06/27/politics/lithuania-cyber-attack-pro-russian-group/index.html>

x) <https://www.nbcnews.com/tech/security/fbi-blocked-planned-cyberattack-childrens-hospital-director-says-rcna31456>

xi) <https://globalnews.ca/news/8906423/national-defence-potential-impacts-cyberattack-military-contractor/>

xii) <https://www.bloomberg.com/news/articles/2022-03-23/microsoft-confirms-hacker-group-lapsus-breached-its-systems>

xiii) https://evolveetfs.com/2022/06/concerns-over-cyberattacks-persist/?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=Newsletter-2022-06-19

xiv) https://evolveetfs.com/2022/06/concerns-over-cyberattacks-persist/?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=Newsletter-2022-06-19

xv) <https://www.cNBC.com/2022/04/26/microsoft-15-billion-security-unit-gives-investors-reason-for-hope.html>

xvi) https://www.cNBC.com/2022/03/08/google-plans-to-acquire-mandiant-for-5point4-billion.html?__source=androidappshare

Événements récents

Au cours de la période de six mois terminée le 30 juin 2022, la pandémie de COVID-19 a persisté et les gouvernements du monde entier ont continué de prendre des mesures sans précédent pour freiner la propagation de la maladie. Ces événements ont entraîné un niveau élevé d'incertitude et de volatilité sur les marchés financiers et ont eu des répercussions majeures sur les entreprises et les consommateurs dans tous les secteurs. La durée et les conséquences de ces événements sont inconnues à l'heure actuelle, ce qui empêche d'estimer l'impact financier sur les placements.

Opérations entre parties liées

Evolve Funds Group Inc. (le « gestionnaire ») se conforme à ses politiques et procédures actuelles à l'égard des placements auprès des émetteurs liés et se rapporte régulièrement au comité d'examen indépendant.

Frais de gestion

Le gestionnaire est en droit de recevoir des frais de gestion annuels de 0,40 % de la valeur liquidative des parts de FNB non couvertes, couvertes et non couvertes libellées en dollars américains et des parts d'OPC couvertes de catégorie F, et de 1,40 % de la valeur liquidative des parts d'OPC couvertes de catégorie A du Fonds, cumulés quotidiennement et généralement payés à terme échu. Au cours de la période de six mois terminée le 30 juin 2022, le Fonds a engagé des frais de gestion de 530 355 \$. Ces frais de gestion ont été encaissés par le gestionnaire dans le cadre de l'exploitation quotidienne du Fonds, qui comprend notamment la gestion du portefeuille, la maintenance des systèmes de portefeuille utilisés pour la gestion du Fonds, le maintien du site Web www.evolveetfs.com et la prestation de l'ensemble des autres services comme le marketing et la promotion.

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Frais d'administration

Les frais d'administration sont calculés en fonction d'un taux de 0,15 % par année de la valeur liquidative moyenne quotidienne du Fonds. Les frais sont cumulés quotidiennement et généralement payés tous les mois. Au cours de la période de six mois terminée le 30 juin 2022, le Fonds a engagé des frais d'administration de 195 272 \$. Ces frais d'administration sont encaissés par le gestionnaire pour les frais d'exploitation du Fonds, qui comprennent notamment, mais sans s'y limiter : les frais d'expédition et d'impression des rapports périodiques aux porteurs de parts; les frais payables à l'agent chargé de la tenue des registres et agent des transferts et au dépositaire; les frais raisonnables que le gestionnaire ou ses agents ont engagés dans le cadre de leurs obligations courantes envers le Fonds; les frais engagés par les membres du CEI liés au CEI; les frais liés à la conformité au Règlement 81-107; les frais liés à l'exercice, par un tiers, des droits de vote rattachés aux procurations; les primes d'assurance pour les membres du CEI; les honoraires payables aux auditeurs et aux conseillers juridiques du Fonds; les frais de dépôts réglementaires, frais de bourse et de licence et frais de CDS; les frais liés à la conformité à l'ensemble des lois, aux règlements et aux politiques applicables, y compris les frais liés aux exigences de dépôt continues, comme les frais de rédaction et de dépôt des prospectus; les honoraires des avocats, des comptables et des auditeurs; les frais du fiduciaire, du dépositaire et du gestionnaire engagés relativement à des questions qui ne relèvent pas du cours normal des activités du Fonds. Les frais d'administration que le Fonds verse au gestionnaire au cours d'une période donnée peuvent être inférieurs ou supérieurs aux frais d'exploitation que le gestionnaire engage pour le Fonds.

Faits saillants financiers

Les tableaux suivants présentent des informations financières clés sur le Fonds et visent à aider les lecteurs à comprendre ses résultats financiers pour la période indiquée.

Actif net par part du Fonds¹

	30 juin 2022 (\$)	31 décembre 2021 (\$)	31 décembre 2020 (\$)	31 décembre 2019 (\$)	31 décembre 2018 (\$)	31 décembre 2017 (\$)
Pour les périodes terminées les :						
Parts de FNB non couvertes – actif net par part						
Actif net par part au début de la période	53,47	51,08	30,67	25,68	21,56	20,15
Augmentation (diminution) liée à l'exploitation :						
Total des produits	0,14	0,27	0,20	0,14	0,13	0,06
Total des charges	(0,16)	(0,39)	(0,30)	(0,24)	(0,23)	(0,05)
Gains (pertes) réalisés	0,72	7,57	3,02	1,19	0,71	0,18
Gains (pertes) latents	(14,24)	(5,27)	18,97	2,68	0,08	1,14
Augmentation (diminution) totale liée à l'exploitation²	(13,54)	2,18	21,89	3,77	0,69	1,33
Distributions :						
Revenu (hors dividendes)	(0,06)	-	-	-	-	-
Gains en capital	-	(0,10)	(0,05)	(0,05)	-	-
Remboursement de capital	-	(0,01)	(0,01)	(0,01)	(0,06)	(0,02)
Total des distributions annuelles³	(0,06)	(0,11)	(0,06)	(0,06)	(0,06)	(0,02)
Actif net par part à la fin de la période	40,18	53,47	51,08	30,67	25,68	21,56
Parts de FNB couvertes – actif net par part						
Actif net par part au début de la période	49,38	46,82	28,33	22,77	20,94	20,11
Augmentation (diminution) liée à l'exploitation :						
Total des produits	0,13	0,26	0,17	0,13	0,15	0,06
Total des charges	(0,14)	(0,36)	(0,26)	(0,20)	(0,21)	(0,05)
Gains (pertes) réalisés	1,47	6,02	4,05	0,73	(0,53)	(0,84)
Gains (pertes) latents	(14,04)	(3,39)	15,80	3,91	(5,80)	1,79
Augmentation (diminution) totale liée à l'exploitation²	(12,58)	2,53	19,76	4,57	(6,39)	0,96
Distributions :						
Revenu (hors dividendes)	(0,06)	-	-	-	-	-
Gains en capital	-	(0,10)	(0,05)	(0,05)	-	-
Remboursement de capital	-	(0,01)	(0,01)	(0,01)	(0,06)	(0,02)
Total des distributions annuelles³	(0,06)	(0,11)	(0,06)	(0,06)	(0,06)	(0,02)
Actif net par part à la fin de la période	36,85	49,38	46,82	28,33	22,77	20,94

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Actif net par part du Fonds¹ (suite)

	30 juin 2022	31 décembre 2021	31 décembre 2020	31 décembre 2019	31 décembre 2018	31 décembre 2017
Pour les périodes terminées les :	(\$)	(\$)	(\$)	(\$)	(\$)	(\$)
Parts de FNB non couvertes libellées en dollars américains – actif net par part⁴						
Actif net par part au début de la période	71,93	68,72	41,26	40,99	s.o.	s.o.
Augmentation (diminution) liée à l'exploitation :						
Total des produits	0,19	0,38	0,29	0,15	s.o.	s.o.
Total des charges	(0,21)	(0,52)	(0,41)	(0,20)	s.o.	s.o.
Gains (pertes) réalisés	0,92	10,06	3,64	1,16	s.o.	s.o.
Gains (pertes) latents	(18,70)	(5,38)	26,29	(0,22)	s.o.	s.o.
Augmentation (diminution) totale liée à l'exploitation²	(17,80)	4,54	29,81	0,89	s.o.	s.o.
Distributions :						
Revenu (hors dividendes)	(0,08)	-	-	-	s.o.	s.o.
Gains en capital	-	(0,13)	(0,07)	(0,04)	s.o.	s.o.
Remboursement de capital	-	(0,01)	(0,01)	(0,01)	s.o.	s.o.
Total des distributions annuelles³	(0,08)	(0,14)	(0,08)	(0,05)	s.o.	s.o.
Actif net par part à la fin de la période	54,06	71,93	68,72	41,26	s.o.	s.o.
Parts couvertes de catégorie A – actif net par part						
Actif net par part au début de la période	35,25	33,79	19,68	20,39	s.o.	s.o.
Augmentation (diminution) liée à l'exploitation :						
Total des produits	0,09	0,20	0,16	0,10	s.o.	s.o.
Total des charges	(0,27)	(0,65)	(0,52)	(0,26)	s.o.	s.o.
Gains (pertes) réalisés	0,98	4,08	3,13	0,56	s.o.	s.o.
Gains (pertes) latents	(9,72)	(2,09)	16,79	0,23	s.o.	s.o.
Augmentation (diminution) totale liée à l'exploitation²	(8,92)	1,54	19,56	0,63	s.o.	s.o.
Distributions :						
Revenu (hors dividendes)	(0,06)	-	-	-	s.o.	s.o.
Gains en capital	-	(0,10)	(0,05)	(0,03)	s.o.	s.o.
Remboursement de capital	-	(0,01)	(0,01)	(0,01)	s.o.	s.o.
Total des distributions annuelles³	(0,06)	(0,11)	(0,06)	(0,04)	s.o.	s.o.
Actif net par part à la fin de la période	26,15	35,25	33,79	19,68	s.o.	s.o.

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Actif net par part du Fonds¹ (suite)

	30 juin 2022	31 décembre 2021	31 décembre 2020	31 décembre 2019	31 décembre 2018	31 décembre 2017
Pour les périodes terminées les :	(\$)	(\$)	(\$)	(\$)	(\$)	(\$)
Parts couvertes de catégorie F – actif net par part						
Actif net par part au début de la période	36,63	34,75	19,94	20,38	s.o.	s.o.
Augmentation (diminution) liée à l'exploitation :						
Total des produits	0,10	0,19	0,14	0,07	s.o.	s.o.
Total des charges	(0,11)	(0,27)	(0,21)	(0,01)	s.o.	s.o.
Gains (pertes) réalisés	1,24	4,43	3,73	0,75	s.o.	s.o.
Gains (pertes) latents	(10,90)	(2,91)	12,18	(0,87)	s.o.	s.o.
Augmentation (diminution) totale liée à l'exploitation²	(9,67)	1,44	15,84	(0,06)	s.o.	s.o.
Distributions :						
Revenu (hors dividendes)	(0,06)	-	-	-	s.o.	s.o.
Gains en capital	-	(0,10)	(0,05)	-	s.o.	s.o.
Remboursement de capital	-	(0,01)	(0,01)	-	s.o.	s.o.
Total des distributions annuelles³	(0,06)	(0,11)	(0,06)	-	s.o.	s.o.
Actif net par part à la fin de la période	27,32	36,63	34,75	19,94	s.o.	s.o.

- 1 Ces renseignements proviennent des états financiers intermédiaires non audités du Fonds au 30 juin 2022 et des états financiers annuels audités aux 31 décembre 2021, 2020, 2019, 2018 et 2017. Les activités liées aux parts non couvertes et couvertes du FNB ont commencé le 18 septembre 2017. Les activités liées aux parts non couvertes libellées en dollars américains ont commencé le 14 mai 2019 et celles liées aux parts d'OPC couvertes de catégories A et F, le 23 avril 2019.
- 2 L'actif net et les distributions sont fonction du nombre réel de parts en circulation à la date considérée. L'augmentation (la diminution) liée à l'exploitation se fonde sur le nombre moyen pondéré de parts en circulation au cours de la période.
- 3 Les distributions ont été payées au comptant ou réinvesties dans des parts additionnelles du Fonds, ou les deux. Comme les chiffres ont été arrondis, les distributions réelles peuvent varier légèrement.
- 4 Les montants par part sont présentés en dollars canadiens.

Ratios et données supplémentaires du Fonds

	30 juin 2022	31 décembre 2020	31 décembre 2019	31 décembre 2018	31 décembre 2017	31 décembre 2017
Parts de FNB non couvertes – ratios et données supplémentaires						
Valeur liquidative totale (\$) ⁵	28 128 553	40 104 952	40 865 613	10 734 486	4 494 132	1 617 268
Nombre de parts en circulation ⁵	700 000	750 000	800 000	350 000	175 000	75 000
Ratio des frais de gestion ⁶	0,63 %	0,62 %	0,63 %	0,66 %	0,67 %	0,64 %
Ratio des frais d'opérations ⁷	0,03 %	0,05 %	0,05 %	0,05 %	0,11 %	0,04 %
Taux de rotation du portefeuille ⁸	30,64 %	61,15 %	43,96 %	63,20 %	46,59 %	13,34 %
Valeur liquidative par part (\$)	40,18	53,47	51,08	30,67	25,68	21,56
Cours de clôture (\$)	39,97	53,76	51,24	30,67	25,55	21,70
Parts de FNB couvertes – ratios et données supplémentaires						
Valeur liquidative totale (\$) ⁵	157 542 752	213 584 316	152 180 066	60 191 859	34 722 940	2 093 796
Nombre de parts en circulation ⁵	4 275 000	4 325 000	3 250 000	2 125 000	1 525 000	100 000
Ratio des frais de gestion ⁶	0,63 %	0,62 %	0,63 %	0,63 %	0,67 %	0,64 %
Ratio des frais d'opérations ⁷	0,03 %	0,05 %	0,05 %	0,05 %	0,11 %	0,04 %
Taux de rotation du portefeuille ⁸	30,64 %	61,15 %	43,96 %	63,20 %	46,59 %	13,34 %
Valeur liquidative par part (\$)	36,85	49,38	46,82	28,33	22,77	20,94
Cours de clôture (\$)	36,92	49,50	46,96	28,32	22,77	21,09

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Ratios et données supplémentaires du Fonds (suite)

Pour les périodes terminées les :	30 juin 2022	31 décembre 2020	31 décembre 2019	31 décembre 2018	31 décembre 2017	31 décembre 2017
Parts de FNB non couvertes en dollars américains – ratios et données supplémentaires						
Valeur liquidative totale (\$)⁵	6 757 050	8 991 091	5 153 646	1 031 495	s.o.	s.o.
Nombre de parts en circulation⁵	125 000	125 000	75 000	25 000	s.o.	s.o.
Ratio des frais de gestion⁶	0,63 %	0,62 %	0,63 %	0,64 %	s.o.	s.o.
Ratio des frais d'opérations⁷	0,03 %	0,05 %	0,05 %	0,05 %	s.o.	s.o.
Taux de rotation du portefeuille⁸	30,64 %	61,15 %	43,96 %	63,20 %	s.o.	s.o.
Valeur liquidative par part (\$)	54,06	71,93	68,72	41,26	s.o.	s.o.
Cours de clôture (\$)	53,77	71,94	68,43	41,24	s.o.	s.o.
Parts couvertes de catégorie A – ratios et données supplémentaires						
Valeur liquidative totale (\$)⁵	1 572 422	1 912 676	518 127	17 220	s.o.	s.o.
Nombre de parts en circulation⁵	60 141	54 261	15 333	875	s.o.	s.o.
Ratio des frais de gestion⁶	1,76 %	1,75 %	1,74 %	1,75 %	s.o.	s.o.
Ratio des frais d'opérations⁷	0,03 %	0,05 %	0,05 %	0,05 %	s.o.	s.o.
Taux de rotation du portefeuille⁸	30,64 %	61,15 %	43,96 %	63,20 %	s.o.	s.o.
Valeur liquidative par part (\$)	26,15	35,25	33,79	19,68	s.o.	s.o.
Parts couvertes de catégorie F – ratios et données supplémentaires						
Valeur liquidative totale (\$)⁵	2 193 198	3 766 873	2 411 675	20	s.o.	s.o.
Nombre de parts en circulation⁵	80 271	102 822	69 407	1	s.o.	s.o.
Ratio des frais de gestion⁶	0,63 %	0,63 %	0,63 %	0,00 %	s.o.	s.o.
Ratio des frais d'opérations⁷	0,03 %	0,05 %	0,05 %	0,05 %	s.o.	s.o.
Taux de rotation du portefeuille⁸	30,64 %	61,15 %	43,96 %	63,20 %	s.o.	s.o.
Valeur liquidative par part (\$)	27,32	36,63	34,75	19,94	s.o.	s.o.

5 Ces renseignements sont présentés au 30 juin 2022 et aux 31 décembre 2021, 2020, 2019, 2018 et 2017.

6 Le ratio des frais de gestion est établi d'après le total des charges plus la taxe de vente harmonisée (exclusion faite des distributions, des commissions et des autres coûts de transaction du portefeuille) de la période indiquée et est exprimé en pourcentage annualisé de la valeur liquidative quotidienne moyenne au cours de la période.

7 Le ratio des frais d'opérations représente le total des commissions et des autres coûts de transaction du portefeuille, exprimé en pourcentage annualisé de la valeur liquidative quotidienne moyenne au cours de la période.

8 Le taux de rotation du portefeuille indique dans quelle mesure le gestionnaire de portefeuille du Fonds gère activement les placements de celui-ci. Un taux de rotation de 100 % signifie que le Fonds achète et vend tous les titres de son portefeuille une fois au cours de la période. Plus le taux de rotation au cours d'une période est élevé, plus les frais d'opérations payables par le Fonds au cours de la période sont élevés, et plus il est probable qu'un investisseur réalisera des gains en capital imposables au cours de la période. Il n'y a pas nécessairement de lien entre un taux de rotation élevé et le rendement d'un fonds.

Rendement passé

Les renseignements sur le rendement ne tiennent pas compte des frais de souscription, de rachat et de distribution, de l'impôt sur le résultat à payer par les porteurs de parts, ni des frais optionnels qui, s'il y a lieu, auraient pour effet de réduire le rendement. Les données sur le rendement supposent que toutes les distributions effectuées par le Fonds au cours des périodes indiquées ont été réinvesties dans des titres additionnels du Fonds. Le rendement passé du Fonds n'est pas nécessairement indicatif de son rendement futur.

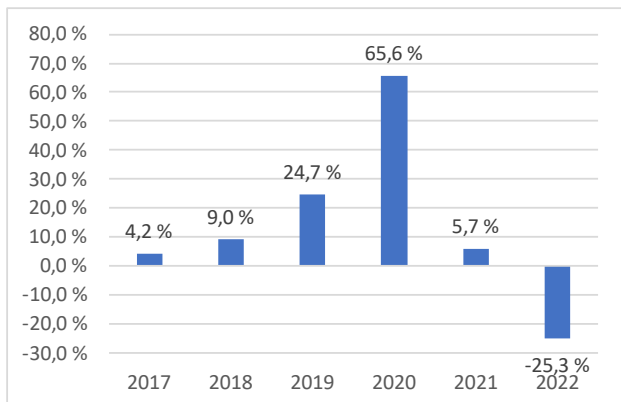
Rendements annuels

Les graphiques ci-après présentent le rendement des parts de FNB couvertes, des parts de FNB non couvertes, des parts de FNB non couvertes libellées en dollars américains et des parts d'OPC couvertes de catégorie A et de catégorie F pour chacun des exercices indiqués et pour la période de six mois terminée le 30 juin 2022. Ils indiquent, en pourcentage, quelle aurait été la variation à la hausse ou à la baisse, au dernier jour d'un exercice, d'un placement effectué le premier jour de chaque exercice.

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

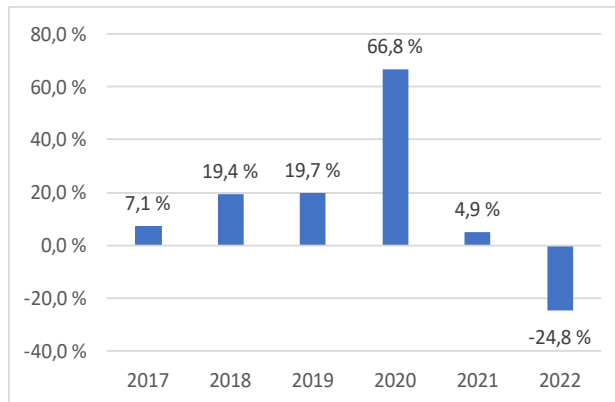
30 juin 2022

Parts de FNB couvertes CYBR¹



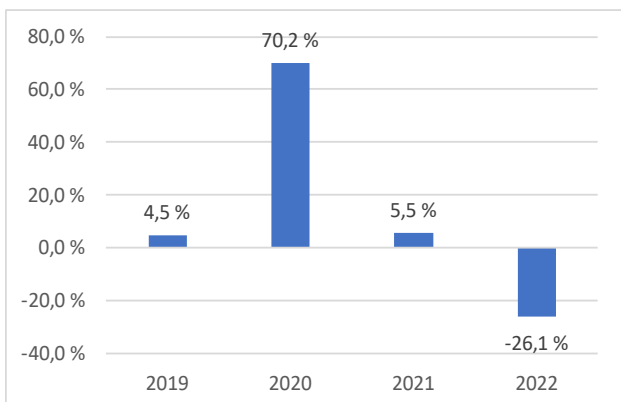
1 Les activités liées aux parts de FNB couvertes du Fonds ont commencé le 18 septembre 2017.

Parts de FNB non couvertes CYBR/B²



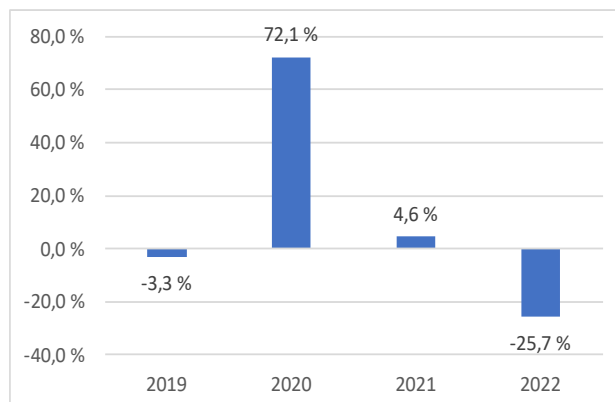
2 Les activités liées aux parts de FNB non couvertes du Fonds ont commencé le 18 septembre 2017.

Parts de FNB non couvertes libellées en dollars américains CYBR/U³



3 Les activités liées aux parts de FNB non couvertes libellées en dollars américains ont commencé le 14 mai 2019. Les rendements présentés sont fondés sur la valeur liquidative équivalente en dollars américains.

Parts d'OPC couvertes de catégorie A⁴

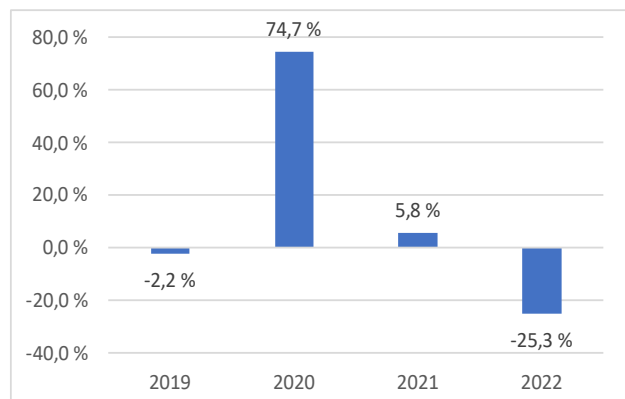


4 Les activités liées aux parts d'OPC couvertes de catégorie A ont commencé le 23 avril 2019.

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Parts d'OPC couvertes de catégorie F⁵



5 Les activités liées aux parts d'OPC couvertes de catégorie F ont commencé le 23 avril 2019.

Aperçu du portefeuille

25 principaux titres

Titre	Pourcentage de la valeur liquidative (%)
Check Point Software Technologies Limited	8,1
Fortinet Inc.	8,0
Palo Alto Networks Inc.	7,7
CrowdStrike Holdings Inc.	7,3
Pourcentage de la valeur liquidative Check Point Software Technologies Limited	6,5
Zscaler Inc.	6,3
Okta Inc.	6,0
Trend Micro Inc.	3,7
CACI International Inc.	3,6
GDS Holdings Limited, certificat américain d'actions étrangères	3,3
SailPoint Technologies Holding Inc.	3,2
CyberArk Software Limited	2,8
Tenable Holdings Inc.	2,7
Switch Inc.	2,7
Qualys Inc.	2,7
Rapid7 Inc.	2,1
NEXTDC Limited	1,8
SentinelOne Inc.	1,7
Varonis Systems Inc.	1,7
BlackBerry Limited	1,7
Netcompany Group A/S	1,5
Darktrace PLC	1,4
Cyxtera Technologies Inc.	1,1
Secunet Security Networks AG	1,1
Ping Identity Holding Corporation	0,8
Total	89,5

Fonds indiciel cybersécurité Evolve

30 juin 2022

Répartition sectorielle

Portefeuille par catégorie	Pourcentage de la valeur liquidative (%)
Titres de capitaux propres	
Services de communication	9,0
Biens de consommation discrétionnaire	0,3
Produits industriels	6,5
Technologies de l'information	83,0
Actifs dérivés	0,3
Passifs dérivés	(0,0)
Trésorerie et équivalents de trésorerie	1,2
Autres actifs, moins les passifs	(0,3)
Total	100,0

L'aperçu du portefeuille peut changer en raison des opérations que réalise le Fonds. Des mises à jour trimestrielles sont disponibles sur notre site Web, à l'adresse www.evolveetfs.com.



Fonds indiciel cybersécurité Evolve