

Avaintietoasiakirja – FMQQ Next Frontier Internet & Ecommerce ESG-S UCITS ETF (**rahasto**), HANetf ICAV -rahaston alarahasto

Osuuslaji – kasvuosuus

Tarkoitus

Tässä asiakirjassa annetaan sijoittajalle avaintiedot tarjottavasta sijoitusrahastosta. Asiakirja ei ole markkinointiaineistoa. Laissa edellytetään kyseisten tietojen antamista, jotta sijoittaja ymmärtäisi tarjottavan rahaston luonteen ja siihen liittyvät riskit, kulut sekä mahdolliset voitot ja tappiot ja jotta sijoittajan olisi helpompi vertailla sitä muihin rahastoihin.

Tuote	FMQQ Next Frontier Internet & Ecommerce ESG-S UCITS ETF
PRIP-tuotteen kehittäjä	HANetf Management Limited
ISIN	IE000WF4FCJ3
Verkkosivusto	www.hanetf.com
Kehittäjän yhteystiedot	Sähköposti: info@hanetf.com Puhelin: +44 (0)203 794 1800
Toimivaltainen viranomainen	Irlannin keskuspankki (keskuspankki) on vastuussa HANetf Management Limitedin valvonnasta tämän avaintietoasiakirjan osalta
Rahastoyhtiö	HANetf Management Limitedille on myönnetty toimilupa Irlannissa, ja sitä valvoo keskuspankki.
Avaintietoasiakirjan laatimispäivä	31. joulukuuta 2022

Mikä tämä rahasto on?

Tyyppi	Rahasto on HANetf ICAV -rahaston (ICAV-rahasto) alarahasto. HANetf ICAV on Irlannin lainsäädännön mukainen sateenvarjotyyppinen vaihtuvapääomainen ICAV-rahasto, jonka alarahastoilla on erilliset vastuut ja jolle keskuspankki on myöntänyt toimiluvan vuoden 2011 UCITS-asetuksen (muutoksineen) mukaisesti. Rahaston tavoitteena on seurata FMQQ Next Frontier Internet & Ecommerce ESG Screened Index™ -indeksin ("indeksi") hinta- ja tuottokehitystä ennen palkkioiden ja kulujen vähentämistä. Indeksia hallinnoidaan käyttämällä julkaistua sääntöpohjaista menetelmää, ja se on suunniteltu mittaamaan internetiin ja verkkokauppaan liittyvästä toiminnasta kehittyvillä ja reunamarkkinoilla, pois lukien Kiina, tulonsa saavien julkisen kaupankäynnin kohteena olevien yritysten sijoitusuniversumin tuotto- ja arvonkehitystä. Indeksistä myös seulotaan pois yrityksiä joihinkin ympäristöön, yhteiskuntaan ja hyvään hallintotapaan (ESG) liittyvien kriteerien perusteella. Lisätietoja on rahaston tarjousesitteen liitteessä ("liite").
Tavoitteet ja politiikat	Jotta yritys voidaan sisällyttää indeksiin, sen on täytettävä seuraavat kriteerit: - Yrityksen on saatava suurin osa varoistaan tai tuloistaan internet- ja verkkokauppatoiminnoista sektoreilta, kuten internet-palvelut, internet-vähittäiskauppa, internet-lähetys, internet-media, verkkomainonta, matkailualan verkkopalvelut, verkkopelaaminen, hakukoneet ja sosiaaliset verkostot. - Sen täytyy koostua kantaosakkeista ja arvopaperipörssissä vaihdetuista ADR-, ADS-, GDR- ja IDR-todistuksista (termit on määritetty liitteessä). - Yrityksen on täytettävä liitteessä määritetyt markkina-arvoa ja likviditeettiä koskevat vähimmäisvaatimukset. - Yritys ei saa olla poissuljettu liitteessä määritettyjen negatiivista ESG-seulontaa ja YK:n Global Compact -periaatteiden rikkomuksia koskevien kriteerien vuoksi. Indeksi painotetaan uudelleen puolivuositain kesä- ja joulukuussa edellä mainittujen kelpoisuus-kriteerien perusteella, ja kunkin arvopaperin enimmäispaino rajoitetaan 8 prosenttiin. Rahaston sijoitusstrategiana on "passiivinen hallinnointi" (eli indeksisijoittaminen), ja se pyrkii käyttämään replikointia, eli sijoittamaan kaikkiin indeksin arvopapereihin siinä määrin kuin se on mahdollista ja käytännöllistä.
Säilytysyhteisö	The Bank of New York Mellon SA/NV, Dublinin toimipiste (säilytysyhteisö)
Lisätietoja	Rahaston osakkeet on listattu yhdessä tai useammassa arvopaperipörssissä. Yleensä vain valtuutetut osapuolet (ts. välittäjät) voivat ostaa rahastosta osakkeita ja myydä niitä takaisin. Muut sijoittajat voivat ostaa ja myydä osakkeita arvopaperipörssissä kyseisen arvopaperipörssin kaupankäyntipäivinä. Rahaston sijoitusten tuottoa ei jaeta tämän osuuslajin osuuksille. Sen sijaan tuotto kerrytetään ja sijoitetaan uudelleen rahaston osuudenomistajien puolesta. Lisätietoja, kuten rahaston tarjousesite, viimeisin vuosikertomus ja viimeisin nettoarvo, on saatavilla maksutta osoitteessa www.hanetf.com
Sijoitusaika	Rahastolla ei ole kiinteää vähimmäissijoitusaikaa, mutta suositeltu sijoitusaika on 5 vuotta. Rahaston irtisanominen on mahdollista vain tarjousesitteessä tai rahastoa koskevassa liitteessä nimenomaisesti määritetyissä tapauksissa.
Yksityissijoittaja, jolle tuotetta on tarkoitus markkinoida	Rahasto on tarkoitettu tarjottavaksi yksityissijoittajille, jotka pyrkivät saamaan pääomankasvua pitkällä aikavälillä. Vain sijoittajien, jotka pystyvät kantamaan tappion sijoituksestaan, tulee sijoittaa. Rahaston tyypillisten sijoittajien odotetaan olevan sijoittajia, jotka haluavat altistaa rahaston sijoituspolitiikan mukaisille markkinoille ja ovat valmiita hyväksymään tämän tyyppiseen sijoitukseen liittyvät riskit, mukaan lukien kyseisen markkinan epävakaus.

Mitkä ovat riskit ja mitä tuottoa sijoittaja voi saada?

Yleinen riski-indikaattori



Riski-indikaattorissa oletetaan, että sijoitusaika on viisi vuotta. Todellinen riski voi vaihdella merkittävästi, jos sijoittaja eräännyttää sijoituksensa varhaisessa vaiheessa, ja sijoittaja saattaa saada vähemmän takaisin.

Yleinen riski-indikaattori ilmaisee rahaston riskitason muihin rahastoihin verrattuna. Se ilmaisee, kuinka todennäköisesti rahastolla menetetään rahaa markkinatapahtumien vuoksi tai koska tuotteen kehittäjä ei pysty maksamaan sijoittajalle. Rahaston riskiluokaksi on asteikolla 1–7 määritetty 5, joka on korkea riskiluokka.

Tässä luokituksessa otetaan huomioon kaksi tekijää:

- 1) markkinariski – mahdolliset tulevat tappiot arvioidaan korkealle tasolle ja
- 2) luottoriski – heikot markkinaolosuhteet vaikuttavat erittäin epätodennäköisesti tuotteen kehittäjän kykyyn maksaa sijoittajalle.

Ota valuuttariski huomioon. Rahasto sijoittaa arvopapereihin, jotka arvostetaan muussa valuutassa kuin rahaston perusvaluutassa. Valuuttakurssien muutokset voivat vaikuttaa kielteisesti rahaston tuotto- tai arvonekehitykseen. Tätä riskiä ei oteta huomioon edellä olevassa indikaattorissa.

Tähän rahastoon ei sisälly suojaa tulevalta markkinoiden kehitykseltä, joten sijoittaja voi menettää sijoituksensa kokonaan tai osittain. Muihin yhteissijoitusvälineisiin ja kehittyville markkinoille tehtyihin rahaston sijoituksiin tai johdannaisten käyttöön saattaa liittyä lisäriskejä. Lisätietoja on kohdassa "Riskitekijät" tarjousesitteessä ja rahastoa koskevassa liitteessä, jotka ovat saatavilla osoitteessa www.hanetf.com.

Tuottonäkymät

Sijoittajan rahastosta saama tuotto määräytyy markkinoiden kehityksen mukaan. Markkinoiden kehitys on tulevaisuudessa epävarmaa, eikä sitä voida ennustaa tarkasti. Esitetyt epäsuotuisat, kohtuulliset ja suotuisat näkymät ovat esimerkkejä, joissa käytetään rahaston huonointia, keskimääristä ja parasta tuottoa viimeisten 5 vuoden aikana. Esitetyt näkymät ovat esimerkkejä, jotka perustuvat aiempiin tuottoihin ja tiettyihin oletuksiin.

Suositeltu sijoitusaika		5 vuotta		
näkymät		Jos sijoittaja irtautuu 1 vuoden kuluttua	Jos sijoittaja irtautuu 3 vuoden kuluttua	Jos sijoittaja irtautuu 5 vuoden kuluttua (suositeltu sijoitusaika)
Vähintään	Vähimmäistuottoa ei ole taattu. Sijoittaja voi menettää sijoituksensa kokonaan tai osittain			
Stressinäköymä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen	1 360 USD	2 383 USD	1 428 USD
	Keskimääräinen tuotto	-86,4 %	-38,0 %	-32,2 %
Epäsuotuisa näköymä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen	5 930 USD	3 335 USD	2 040 USD
	Keskimääräinen tuotto	-40,7 %	-30,7 %	-27,2 %
Kohtuullinen näköymä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen	8 597 USD	6 337 USD	4 671 USD
	Keskimääräinen tuotto	-14,0 %	-14,1 %	-14,1 %
Suotuisa näköymä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen	12 409 USD	11 988 USD	10 645 USD
	Keskimääräinen tuotto	24,1 %	6,2 %	1,3 %

Esitetyt luvut sisältävät kaikki rahastoon itseensä liittyvät kulut, mutta niihin eivät välttämättä sisälly kaikki sijoittajan neuvonantajalleen tai jakelijalleen maksamat kulut / ja kaikki sijoittajan neuvonantajaan tai jakelijaan liittyvät kulut. Luvuissa ei oteta huomioon sijoittajan henkilökohtaista verotilannetta, joka saattaa myös vaikuttaa tämän saamiin tuottoihin. Markkinariskille altistumisen vuoksi sijoittaja voi menettää sijoittamansa määrän osittain tai kokonaan suositellun 5 vuoden sijoitusajan aikana.

- **Stressinäköymä osoittaa**, mikä sijoittajan tuotto voisi olla äärimmäisessä markkinatilanteessa.
- **Epäsuotuisa näköymä**: Tämän tyyppinen näköymä tapahtui sijoitukselle 2017–2022.
- **Kohtuullinen näköymä**: Tämän tyyppinen näköymä tapahtui sijoitukselle 2017–2022.
- **Suotuisa näköymä**: Tämän tyyppinen näköymä tapahtui sijoitukselle 2017–2022.

Mitä tapahtuu, jos HANetf Management Limited on maksukyvytön?

HANetf Management Limited ei rahaston PRIIP-tuotteen kehittäjänä ole velvollinen suorittamaan rahastoon liittyen mitään maksuja; rahasto vastaa tällaisista velvoitteista itse. Rahaston varat pidetään erillään sijoitusten hoitajan varoista. Sijoitusten hoitajan maksukyvyttömyyden ei pitäisi aiheuttaa rahastolle mitään sen varoihin liittyviä taloudellisia menetyksiä. Summa, jonka rahaston täytyy maksaa, on sidottu rahaston nettovarallisuuteen, joten rahaston maksukyvyttömyys on epätodennäköistä, ellei kyseessä ole toiminnallinen virhe tai rahaston varoja säilyttävän säilytysyhteisön maksukyvyttömyys. Mikäli säilytysyhteisö on maksukyvytön, säilytysyhteisön rahaston puolesta säilyttämien arvopapereiden pitäisi olla suojattuja, mutta rahasto saattaa kärsiä tappioita käteisvarojen ja tiettyjen muiden suojaamattomien omaisuuksien osalta. Rahastoon tehty sijoitus ei kuulu minkään sijoittajan suojausjärjestelmän piiriin.

Mitä kuluja sijoittajalle aiheutuu?

Tätä rahastoa sijoittajalle myyvät tai siitä neuvoja antavat osapuolet voivat veloittaa sijoittajalta muita kuluja. Tällöin kyseinen osapuoli antaa sijoittajalle tietoja kyseisistä kuluista ja siitä, kuinka ne vaikuttavat sijoitukseen.

Ajan myötä kertyvät kulut

Taulukoissa esitetään summat, jotka käytetään sijoituksesta kertaluonteisten, jatkuvaluonteisten ja satunnaisten kulujen kattamiseksi. Nämä summat riippuvat sijoitussummasta, rahaston sijoitusajan kestosta ja siitä, kuinka hyvin rahasto tuottaa. Tässä esitetyt summat ovat arvioita, jotka perustuvat sijoitussummaan ja erilaisiin mahdollisiin sijoitusaikoihin

Olettamuksena on, että

- ensimmäisenä vuotena sijoittaja saisi takaisin sijoittamansa summan (0 %:n vuotuinen tuotto).
- Muiden sijoitusaikojen osalta olettamuksena on, että sijoittaja saa rahastolla tuottoa kohtuullisen näkymän mukaisesti
- Sijoitus 10 000 USD.

Sijoitus 10 000 USD			
näkymät	Jos sijoittaja irtautuu, kun on kulunut 1 vuosi	Jos sijoittaja irtautuu, kun on kulunut 3 vuotta	Jos sijoittaja irtautuu 5 vuoden kuluttua
Kokonaiskulut	74,58 USD	166,34 USD	206,13 USD
Vaikutus vuotuisen tuottoon	0,86 %	0,86 %	0,86 %

Kulujen rakenne

Kertaluonteiset kulut osallistumisen tai irtautumisen yhteydessä kuluttua		Jos sijoittaja irtautuu 1 vuoden kuluttua
Osallistumiskulut	0 prosenttia summasta, jonka sijoittaja maksaa tämän sijoituksen tekemisen yhteydessä	USD
Irtautumiskulut	0 prosenttia sijoituksesta ennen sen maksamista sijoittajalle	USD
Jatkuvaluonteiset kulut		
Hallinnolliset maksut ja muut hallinnolliset kulut tai toimintakulut	0,86 prosenttia sijoituksen arvosta vuosittain. Tämä on arvio, joka perustuu viime vuoden todellisiin kuluihin.	USD
Liiketoimikulut	0,60 prosenttia sijoituksen arvosta vuosittain. Tämä on arvio kustannuksista, joita aiheutuu rahaston kohteena olevien sijoitusten ostosta ja myynnistä. Todellinen määrä vaihtelee sen mukaan, kuinka paljon ostanne ja myymme.	USD
Erityisissä olosuhteissa aiheutuneet satunnaiset kulut		
Tulosperusteiset palkkiot	Tähän rahastoon ei liity tulosperusteista palkkiota.	–

Miten pitkäksi aikaa sijoitus rahastoon olisi tehtävä, ja saako sijoittaja rahansa pois ennen sijoituksen erääntymisaikaa?

Rahastolla ei ole vaadittua vähimmäissijoitusaikaa, mutta se on suunniteltu pidemmän aikavälin sijoitukseksi. Vähintään 5 vuoden sijoitusaikaa suositellaan. Sijoittajat voivat myydä sijoituksensa minä tahansa Yhdistyneen kuningaskunnan pankkipäivänä. Jos sijoittaja eräännyttää sijoituksensa tai vaihtaa alarahastojen välillä, siinä kestää tämän rahaston kohdalla enintään 5 päivää. Jos sijoittaja irtautuu rahastosta ennen suositeltua sijoitusaikaa, sijoittaja saattaa saada takaisin vähemmän kuin sijoittaja olisi saanut säilyttäessään sijoituksensa erääntymiseen saakka. Sijoittajan välittäjän mahdollisesti perimien maksujen lisäksi sijoittajan on tällaisessa tilanteessa ehkä maksettava sijoitusten hoitajalle 3 prosentin lunastus- tai vaihtomaksu. Lunastukset voivat olla säännöllisiä tai kertaluonteisia. Lunastukset voivat olla saatua tuottoa suurempia ja laskea sijoituksen arvon sijoitettua summaa alaisemmaksi. Sovellettavat ehdot ja verotusta koskevat tiedot ovat saatavilla tarjousesitteessä ja rahastoa koskevassa liitteessä.

Kuinka sijoittaja voi valittaa?

Jos sijoittaja haluaa tehdä tätä rahastoa tai saamaansa palvelua koskevan valituksen, sijoittaja voi ottaa yhteyttä markkinointiedustajaan HANetf Limitediin.

Osoite: City Tower, 40 Basinghall St, London, EC2V 5DE

Sähköposti info@hanetf.com.

Verkkosivusto: www.hanetf.com

Muut olennaiset tiedot

Lisätietoja ICAV-rahastosta ja rahastosta (mukaan lukien tarjousesite, rahastoa koskeva liite ja viimeisimmät tilinpäätökset) on saatavilla osoitteessa www.hanetf.com. Lisätietoja tuotteen tuotto- tai arvonkehityksestä aiempina vuosina (soveltuessa) on saatavilla tästä: https://etp.hanetf.com/past_performance_priip.

Tämän avaintietoasiakirjan sisältämät tiedot eivät ole suositus ostaa tai myydä rahaston osuuksia, eivätkä ne korvaa sijoittajan pankin tai sijoitusneuvojan antamaa yksilöllistä neuvontaa. Mikään asiaan liittyvä osakemarkkina, indeksi tai arvopaperipörssi tai indeksin ylläpitäjä ei tue, myy tai mainosta rahastoa millään tavalla. Lisätietoja indeksistä on saatavilla indeksin ylläpitäjältä.

Tätä asiakirjaa voidaan päivittää ajoittain. Viimeisin avaintietoasiakirja on saatavilla osoitteessa www.hanetf.com