

## Tarkoitus

Tämä tietoasiakirja sisältää olennaisia tietoja tästä sijoitustuotteesta. Se ei ole markkinointiaineistoa. Laissa edellytetään näiden tietojen antamista, jotta sijoittaja ymmärtäisi tarjottavan tuotteen luonteen ja siihen liittyvät riskit, kulut sekä mahdolliset voitot ja tappiot ja jotta sijoittajan olisi helpompi vertailla sitä muihin tuotteisiin.

## Tuote

<b>Tuotteen nimi</b>	SOLEtc - ETC Group Physical Solana ("ESOL")
<b>Tuotenumerot</b>	ISIN: DE000A3GVKZ1
<b>PRIIP-tuotteen kehittäjä</b>	ETC Issuance GmbH ("liikkeeseenlaskija") ( <a href="https://etc-group.com">https://etc-group.com</a> ) Liikkeeseenlaskija on osa ETC Groupia.
<b>Puhelinnumero</b>	+49 (0) 69 8088 3728
<b>Tuotteen kehittäjän toimivaltainen viranomainen</b>	Saksan liittovaltion rahoitusvalvontaviranomainen (BaFin) on vastuussa liikkeeseenlaskijan valvonnasta tämän avaintietoasiakirjan osalta.
<b>Avaintietoasiakirja luotu:</b>	10.12.2021, 16:00
<b>Avaintietoasiakirja päivitetty viimeksi:</b>	15.03.2023, 16:30 (version 25)

Olette ostamassa tuotetta, joka ei ole yksinkertainen ja joka voi olla vaikea ymmärtää.

## Minkä tyyppinen tämä tuote on?

### Tyyppi

ESOLs ovat Saksan lakien mukaisia haltijavelkakirjoja, jotka on turvattu säilytysyhteisölle talletetuilla Solanaeilla.

### Kesto

Tuotteella ei ole kiinteää erääntymispäivää. Kestoon voidaan vaikuttaa, jos sijoittaja käyttää sitä (Tuotteen luovutus sijoittajan toimesta) tai jos liikkeeseenlaskija irtisanoo sen (Liikkeeseenlaskijan tekemä pakollinen takaisinmaksu).

### Sijoitustavoitteet

Sijoittajat, jotka haluavat osana sijoitusstrategiaansa sijoittaa kryptovaluutta Solanaan ("Solana") joka on eritelty alla olevan taulukon kohde-etuus-kentässä, voivat ostaa tämän tuotteen, jonka arvo perustuu Solanain hintaan, jälkimarkkinoilta tai "valtuutetulta osapuolelta". Tuotetta ostetaan jälkimarkkinoilla fiat-valuutalla. Jos tuote ostetaan valtuutetulta osapuolelta, maksu voidaan tehdä joko Solanaeissa, muussa kryptovaluutassa tai kyseisen valtuutetun osapuolen hyväksymässä fiat-valuutassa. Liikkeeseenlaskija siirtää tuotteen myynnistä saadut Solanait valtuutetuille osapuolille nimetyille arvopaperitilille vakuudeksi. Tämä tarkoittaa, että jokaista liikkeessä olevaa tuoteyksikköä kohti saatavilla on ennalta määritetty määrä Solanaeja tuotteen turvaamiseksi ("kryptovaluuttavaatimus"). Liikkeeseenlaskuketkellä tämä määrä on 0,001 Solanaa. Sen arvo laskee jatkuvasti 1,95% vuosittain, ja se lasketaan päivittäin kunkin tuoteyksikön kryptovaluuttavaatimuksen perusteella tuotteen koko sijoitusajalta. Tämä tarkoittaa, että osuuskohtainen kryptovaluuttavaatimus vähenee noin 0,00534247% joka päivä (= 1/365 kahdesta prosentista). ESOL-velkakirjojen takaamiseen käytettäviä Solanaeja säilyttää BitGo Trust Company Inc, joka on Yhdysvaltain Etelä-Dakotassa sijaitseva säädely ja pätevä kryptovaluutan säilytysyhteisö ("säilytysyhteisö"). Liikkeeseenlaskija on nimittänyt APEX Corporate Trustees (UK) Limited -yhtiön ("arvopaperien hoitaja") arvopaperien hoitajaksi, jonka tehtävänä on säilyttää säilytysyhteisölle talletettujen Solanaien arvopaperioikeuksia kaikkien nykyisten ja myöhempien ESOL-velkakirjojen haltijoiden puolesta.

**Tuotteen luovutus sijoittajan toimesta:** Sijoittaja voi milloin tahansa luovuttaa tuotteen kokonaan tai osittain liikkeeseenlaskijalle tai valtuutetulle osapuolelle. Takaisinmaksu tehdään aina Solanaeissa. Sijoittajan takaisinmaksuvaatimus vastaa kryptovaluuttavaatimusta takaisinmaksupäivänä vähennettynä takaisinmaksukuluilla. Valtuutettu osapuoli tai liikkeeseenlaskija siirtää tämän vaatimuksen sijoittajan määrittämään digitaaliseen lompakkoon takaisinmaksupäivänä. Jos sijoittaja ei oikeudellisista syistä pysty vastaanottamaan maksuja Solanaeissa, sijoittaja voi pyytää takaisinmaksua Yhdysvaltain dollarieissa ("USD") vaihtoehtona takaisinmaksulle Solanaeissa. Sijoittaja saa tämän jälkeen Yhdysvaltain dollari määräisen rahasumman, joka vastaa vakuutena olevien Solanaien huutokaupassa saatua summaa.

**Liikkeeseenlaskijan tekemä pakollinen takaisinmaksu:** Tuotteen ehoissa todetaan myös, että tiettyjen tapahtumien toteutuessa liikkeeseenlaskija voi maksaa tuotteen takaisin ennaltaarvioitusti Solanaeissa tai, jos sijoittaja ei voi saada Solanaeja oikeudellisista syistä, USD. Nämä tapahtumat selitetään tarkemmin tuotteen ehoissa. On todennäköistä, että tällaisessa ennaltaarvioitun tilanteessa sijoittajan mahdollisesti saama tuotto poikkeaa edellä kuvatuista näkymistä ja se voi olla huomattavasti pienempi kuin sijoittajan oston yhteydessä sijoittama summa. Sijoittaja voi menettää sijoittamansa summan kokonaan. Lisäksi sijoittajan on varauduttava siihen, että luovutusta pyydetään sijoittajan kannalta epäsuotuisaan aikaan ja että hän voi sijoittaa luovutetun summan uudelleen ainoastaan huonommilla ehoilla.

<b>Kohde-etuus</b>	Solana (CryptoCompare: SOL CCCAGG)	<b>Tuotteen valuutta</b>	Yhdysvaltain dollari
<b>Liikkeeseenlaskun päivämäärä</b>	16.03.2023	<b>Kaupankäyntipäivä</b>	Päivä, jona Frankfurtin pörssi on avoinna.
<b>Kryptovaluuttavaatimus arvopaperiyksikköä kohden</b>	Aluksi 0,1 Solanaa, josta vähennetään ajan mittaan 1,95%:n vuosittainen maksu	<b>Pakkolunastus</b>	Liikkeeseenlaskija on oikeutettu pakkolunastukseen tiettyjen tuotteen ehoissa mainittujen tapahtumien ilmetessä.
<b>Joukkovelkakirjojen haltijoiden oikeudet</b>	ESOL-velkakirjojen haltijat voivat palauttaa tuotteen Solanaeja vastaan milloin tahansa tai, jos maksua ei voida tehdä Solanaeissa sovellettavien lainsäädännöllisten vaatimusten vuoksi, maksu tehdään vastaavassa arvossa USD (tarkka summa määritetään tuotteen ehoissa).		

### Yksityissijoittajien kohderyhmä

Tuote on tarkoitettu yksityissijoittajille:

- jotka pystyvät kantamaan sijoitetun summan täydellisen menetyksen;
- jotka etsivät spekulatiivista sijoitusmahdollisuutta, johon liittyy odotus siitä, että kohde-etuus saavuttaa ajan kuluessa riittävän arvon, joka ylittää mahdolliset maksut;
- joiden tekniset taidot ovat rajalliset tai joilla ei ole tarvittavaa teknistä asiantuntemusta ja jotka eivät siksi halua sijoittaa suoraan Solanaeihin haltijavelkakirjoilla, joiden arvo perustuu Solanain hintaan, vaan jotka haluavat sijoittaa Solanaeihin pitämättä niitä hallussaan tuotteen elinkaaren aikana;
- jotka ymmärtävät, että tuotteen arvo voi muuttua usein erittäin volatiilisti kohde-etuuden vuoksi ja että heillä on sen vuoksi riittävästi aikaa sijoituksen aktiiviseen seurantaan ja hallinnointiin;
- joilla on syvällistä tietoa ja/tai kokemusta vastaavista rahoitustuotteista ja jotka ymmärtävät tuotteen kustannusrakenteen, mukaan lukien kryptovaluuttavaatimuksen, joka vähenee päivittäin.

## Mitkä ovat riskit ja mitä tuottoa sijoittaja voi saada?

### Riski-indikaattori



Riski-indikaattori perustuu oletukseen, että sijoittaja pitää tuotetta suositellun 5 vuoden ajan. Jos sijoittaja luopuu sijoituksesta tätä aiemmin, todellinen riski voi poiketa merkittävästi ja sijoittaja voi saada vähemmän tuottoa. Sijoittaja ei voi välttämättä myydä tuotetta helposti, tai hän voi joutua myymään sen hintaan, joka vähentää takaisin saatavaa summaa huomattavasti.



Riski-indikaattoriyhenteenveto ilmaisee tuotteen riskitasoa muihin tuotteisiin verrattuna. Se ilmaisee, kuinka todennäköisesti sijoittaja voi menettää tuotteeseen sijoittamaansa rahaa markkinoiden liikkeiden vuoksi tai koska liikkeeseenlaskija ei pysty maksamaan sijoittajalle. Olemme antaneet tälle tuotteelle riskiluokituksen 7, joka on korkein riskiluokitus.

Tämä luokitus arvioi tulevaan tuottoon liittyvät mahdolliset tappiot erittäin korkealle tasolle, ja heikot markkinaolosuhteet vaikuttavat todennäköisesti liikkeeseenlaskijan kykyyn maksaa sijoittajalle. **Sijoittajan on otettava huomioon valuuttariski, sillä takaisinmaksulle määritetyn tilin laskentayksikkö voi olla joko Solana tai USD. Sijoittaja ei mahdollisesti saa maksua paikallisessa valuutassaan tai haluamassaan valuutassa, joten lopullinen tuotto voi riippua valuuttojen tai laskentayksiköiden välisestä valuuttakurssista. Tätä riskiä ei oteta huomioon edellä olevassa indikaattorissa.** Rakenteensa vuoksi tuote on altis muille riskeille, kuten arvon ja valuuttakurssin heilahtelu suorituspäivän ja Solanaien vastaanottamispäivän välillä sekä hallussapidettyjen tai maksettavien Solanaien menetyksien. Tätä riskiä ei oteta huomioon edellä olevassa indikaattorissa. Tämä tuote ei sisällä minkäänlaista suojausta tulevaa markkinatuloa vastaan. Tämä tarkoittaa, että sijoittaja voi menettää sijoittamansa summan osittain tai kokonaan. Jos liikkeeseenlaskija ei kykene maksamaan sijoittajalle kuuluvaa summaa, sijoittaja voi menettää sijoittamansa summan kokonaan.

### Tuottonäkömät

Se, mitä saat tästä tuotteesta, riippuu markkinoiden tulevasta kehityksestä. Tulevaisuuden markkinakehitys on epävarmaa, eikä sitä voida ennustaa tarkasti. Esitetyt epäsuotuisat, kohtuulliset ja suotuisat näkömät ovat havainnollistuksia, jotka perustuvat tuotteen ja sopivan vertailuarvon huonoimpaan, keskimääräiseen ja parhaimpaan kehitykseen viimeisten 10 vuotta. Markkinat voivat kehittyä tulevaisuudessa hyvin eri tavalla.

Suositeltu sijoitusaika:		5 vuotta	
Esimerkkisijoitus:		USD 10000	
Näkömät		Jos irtaudut sijoituksesta 1 vuoden kuluttua	Jos irtaudut sijoituksesta 5 vuoden kuluttua (suositeltu sijoitusaika)
Vähintään	Takaavaa vähimmäistuottoa ei ole. Voit menettää sijoituksesi osittain tai kokonaan.		
<b>Stressinäkömä</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen Keskimääräinen tuotto vuosittain</b>	<b>USD 0 -100,0 %</b>	<b>USD 0 -100,0 %</b>
Epäsuotuisa näkömä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen Keskimääräinen tuotto vuosittain	USD 362 -96,4 %	USD 0 -100,0 %
Kohtuullinen näkömä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen Keskimääräinen tuotto vuosittain	USD 58 506 485,1 %	USD 577 800 125,1 %
Suotuisa näkömä	Mahdollinen tuotto sijoittajalle kulujen jälkeen Keskimääräinen tuotto vuosittain	USD 101 796 918,0 %	USD 382 605 987 725,2 %

Esitetyt luvut sisältävät kaikki tuotteeseen itseensä liittyvät kulut, mutta ne eivät välttämättä sisällä kaikkia kuluja, jotka sijoittaja maksaa neuvojalleen tai jakelijalleen. Näissä luvuissa ei huomioida sijoittajan henkilökohtaista verotilannetta, joka saattaa myös vaikuttaa sijoittajan saamiin tuottoihin.

Stressinäkömä osoittaa, mikä sijoittajan tuotto voisi olla äärimmäisessä markkinatilanteessa.

Epäsuotuisa näkömä: tämäntyyppinen näkömä tapahtui sijoitukselle aikavälillä marraskuu 2021 y maaliskuu 2023.

Kohtuullinen näkömä: tämäntyyppinen näkömä tapahtui sijoitukselle aikavälillä kesäkuu 2013 y kesäkuu 2018.

Suotuisa näkömä: tämäntyyppinen näkömä tapahtui sijoitukselle aikavälillä marraskuu 2016 y marraskuu 2021.

## Mitä tapahtuu, jos ETC Issuance GmbH on maksukyvytön?

Vaikka ESOL on Solanaella turvattu tuote, sijoittaja kantaa riskin siitä, että liikkeeseenlaskija ei ehkä kykene täyttämään tuotteeseen liittyviä velvoitteitaan, esimerkiksi jos liikkeeseenlaskija on maksukyvytön. Liikkeeseenlaskija on erillisyhtiö, jolla ei ole omaa liiketoimintaa. Tämän vuoksi liikkeeseenlaskijan yksinomaisten tarkoituksena on laskea liikkeeseen tämä tuote. Liikkeeseenlaskijalla voi esimerkiksi olla oikeus käyttää ESOL-velkakirjojen suojaamiseen talletettuja Solanaeja ainoastaan keinona vastata kaikkiin tuotteeseen liittyviin liikkeeseenlasku- ja maksuvaatimuksiin. Tämä tuote antaa sijoittajalle oikeudet talletettuihin Solanaeihin tai arvopaperien hoitajan hallussa oleviin arvopaperioikeuksiin säilytystiliiin ja liikkeeseenlaskijan arvopaperitiliiin kautta. Näihin Solanaeihin ja arvopaperioikeuksien vaatimuksiin liittyvien eri näkömien toteutuminen voi vaikuttaa liikkeeseenlaskijan kykyyn täyttää tuotteen ehtojen mukaiset velvoitteensa. Vaikka liikkeeseenlaskija sitoutuu tallettamaan riittävän määrän Solanaeja BitGo Trust Company -yhtiöön kattamaan kaikki ESOL-vaatimukset, on silti olemassa riski, että liikkeeseenlaskijan ESOL suojaamiseksi tallettama määrä Solanaeja ei riitä täyttämään sijoittajan lunastuspyyntöä tai maksuvaatimuksia. On mahdollista, että sijoittaja menettää koko sijoittamansa pääoman. Sijoittajalla ei ole velvollisuutta tehdä lisätalletuksia. Tuote ei ole talletus, eikä siihen sovelleta talletussuojaa.

## Mitä kuluja sijoittajalle aiheutuu?

Henkilö, joka myy sijoittajalle tätä tuotetta tai antaa neuvoja siitä, saattaa veloittaa sijoittajalta muita kustannuksia. Siinä tapauksessa kyseinen henkilö kertoo sijoittajalle näistä kustannuksista ja osoittaa, miten kaikki kustannukset vaikuttavat sijoitukseen.

### Ajan myötä kertyvät kulut

Taulukoissa esitetään määrät, jotka otetaan sijoituksistasi erityyppisten kulujen kattamiseksi. Nämä määrät riippuvat siitä, kuinka paljon sijoitat ja kuinka kauan pidät tuotetta hallussasi. Tässä esitetyt määrät ovat esimerkiksi sijoitussummaan ja erilaisiin mahdollisiin sijoitusaikoihin perustuvia havainnollistuksia. Olemme olettaneet, että:

- Ensimmäisenä vuonna saat takaisin sijoittamasi summan (0 % vuotuinen tuotto). Muiden pitoaikojen osalta olemme olettaneet, että tuote kehittyy kohtuullisen näkymän mukaisesti.
- Sijoitus 10000 USD

	Jos lunastat 1 vuoden kuluttua	Jos irtaudut sijoituksesta 5 vuoden kuluttua (suositeltu sijoitusaika)
Kokonaiskulut	USD 67 086	USD 304
Vaikutus vuotuisen tuottoon (RIY)*	5,3%	3,1%

\* Tämä havainnollistaa, miten kustannukset vähentävät tuottoa vuosittain pitoaikana. Se osoittaa esimerkiksi, että jos lunastat osakkeet suositellulla pitoajalla, keskimääräinen vuotuinen tuotto on 130,4% ennen kuluja ja 125,1% kulujen jälkeen.

### Kulujen rakenne

Kertaluonteiset kulut osallistumisesta ja irtautumisesta		Jos irtaudut sijoituksesta 1 vuoden kuluttua
Osallistumiskulut	Kulujen vaikutus on valmiiksi sisällytetty hintaan *	USD 65
Irtautumiskulut	Sijoituksesta irtautumisen yhteydessä aiheutuvien kulujen vaikutus on jo otettu huomioon **	USD 34
Jatkuvaluonteiset kulut joka vuosi		Jos irtaudut sijoituksesta 1 vuoden kuluttua
Hallinnointipalkkiot ja muut hallinto- tai toimintakulut	1,95% sijoituksesi arvosta vuodessa.	USD 205

Tämän avaintietoasiakirjan päivityspäivään mennessä liikkeeseenlaskija ei ollut veloittanut kertaluonteisia kuluja.

\* Jälkimarkkinoilla sijoittavat sijoittajat käyvät kauppaa suoraan osallistuvan välittäjän kanssa tai arvopaperipörssin kautta ja maksavat välittäjensä perimät palkkiot. Kaupankäyntimarginaalit ovat julkisesti saatavilla arvopaperipörssissä, joissa tuote on listattu, tai ne voi pyytää välittäjiltä. Voit pyytää tiedot todellisista kuluista välittäjältä, talousneuvojalta tai myyntiyhtiöltä. Edellä esitetyt kustannukset ovat arvioita tällaisista kustannuksista.

\*\* Jos sijoittaja päättää luovuttaa tuotteet sen sijaan, että hän myisi ne arvopaperipörssissä tai OTC-markkinoilla, sijoittajan on mahdollisesti maksettava 50 EUR:n esilunastusmaksu (ei sovelleta tietyissä tilanteissa) sekä 1,0 %:n lunastuspalkkio. Jälkimarkkinoilla sijoittavat sijoittajat käyvät kauppaa suoraan osallistuvan välittäjän kanssa tai arvopaperipörssin kautta ja maksavat välittäjensä perimät palkkiot. Kaupankäyntimarginaalit ovat julkisesti saatavilla arvopaperipörssissä, joissa tuote on listattu, tai ne voi pyytää välittäjiltä. Voit pyytää tiedot todellisista kuluista välittäjältä, talousneuvojalta tai myyntiyhtiöltä.

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

### Suositeltu sijoitusaika: Jopa 5 vuotta

Koska Solanait ovat kuitenkin hyvin volatiileja, sijoittajien kannattaa jatkuvasti seurata tuotteen arvoa, sillä tuotteen arvo voi muuttua yhtäkkiä, usein ja yllättäen. Sijoittajat voivat myydä tuotteen säännellyillä markkinoilla, joissa se on listattu. Sijoittaja voi myydä tuotteen pörssin ulkopuolella lähettämällä lunastushakemuksen valtuutetulle osapuolelle tai suoraan liikkeeseenlaskijalle ja luovuttamalla tuotteen heille. Sijoittajan on ilmoitettava kyseisen tuotteen toimeksiannon suorittamisesta vastaavalle säilytyspankille asianmukaisesti. Suorituksen jälkeen saat 0,09749086 Solanaia, josta vähennetään 1,95%:n vuosittainen hallinnointipalkkio (joka lasketaan ESOL liikkeeseenlaskupäivästä alkaen) edellä kohdassa "Minkä tyyppinen tämä tuote on?" kuvatun mukaisesti.

<b>Arvopaperipörssilistaus</b>	Frankfurtin pörssi – säännelty markkina (XETRA) ja muita vaihtoja ajoittain	<b>Arvopaperipörssin viimeinen kaupankäyntipäivä</b>	Pörssin 1 kaupankäyntipäivä ennen ennen aikaista lunastuspäivää, jos liikkeeseenlaskija lunastaa sijoituksen
<b>Pienin vaihdantakelpoinen yksikkö</b>	1 tuotteen yksikkö	<b>Listaus</b>	Listaus yksikköä kohden

Poikkeavassa markkinatilanteessa tai teknisten ongelmien vuoksi tuotteen ostaminen tai myyminen voi olla väliaikaisesti vaikeaa tai mahdotonta.

## Miten sijoittaja voi tehdä valituksen?

Sijoittajaa neuvonutta tai sijoittajalle tuotetta myynyttä henkilöä/yhteisöä koskevat valitukset voidaan tehdä suoraan asianomaiselle henkilölle. Tuotetta tai tuotteen liikkeeseenlaskijan käyttäytymistä koskevat valitukset voidaan lähettää kirjallisesti osoitteeseen ETC Issuance GmbH, Thurn- und Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, Saksa tai sähköpostitse osoitteeseen [complaints@etc-group.com](mailto:complaints@etc-group.com). Valituksiin on sisällytettävä tuotteen nimi, ISIN-koodi ja valituksen syy.

## Muita oleellisia tietoja

Tuotteeseen liittyvät päivitettyt ja täydentävät asiakirjat, erityisesti rahastoesityt ja mahdolliset liitteet, on julkaistu verkkosivustolla <https://etc-group.com> asiaankuuluvien lakien mukaisesti. Suosittelemme, että sijoittajat lukevat nämä asiakirjat, jotta he saisivat lisätietoja, erityisesti tuotteen rakenteesta ja tuotteeseen sijoittamiseen liittyvistä riskeistä.