

Doel

Dit document geeft u essentiële informatie over dit beleggingsproduct. Het is geen marketingmateriaal. Deze informatie is wettelijk voorgeschreven om u te helpen de aard, de risico's, de kosten, de mogelijke winsten en verliezen van dit product te begrijpen en u te helpen het met andere producten te vergelijken.

Product

Productnaam	Bitwise Solana Staking ETP
Productnummers	ISIN: DE000A4A59D2
Priip-ontwikkelaar	Bitwise Europe GmbH ("de Emittent") (https://etc-group.com) De emittent behoort tot de Bitwise Group.
Telefoonnummer	+49 69 8088 3728
Bevoegde autoriteit van de ontwikkelaar van het product	De Federal Financial Supervisory Authority (BaFin) in Duitsland is verantwoordelijk voor het toezicht op de Emittent met betrekking tot dit essentiële-informatiedocument.
Aanmaakdatum Essentiëleinformatiedocument:	11-12-2024 13:26 (versie 4)

U staat op het punt een product te kopen dat niet eenvoudig en misschien moeilijk te begrijpen is.

Wat is dit voor een product?**Soort**

Het product is een obligatie aan toonder naar Duits recht die gedekt wordt door Solana en in bewaring is gegeven bij een depositaris voor bewaring.

Looptijd

Het product heeft geen vaste looptijd en kan door de belegger worden uitgeoefend of door de Emittent worden beëindigd.

Doelstellingen

Beleggers die in het kader van hun beleggingsstrategie willen beleggen in de cryptocurrency Solana ("Solana") zoals gespecificeerd in het veld "Onderliggende waarde" in de onderstaande tabel en willen deelnemen aan vergoedingen die verband houden met het staken van Solana ("Staking Rewards"), als onderdeel van hun beleggingsstrategie, kunnen dit product, waarvan de waarde is gebaseerd op basis van de Compass Crypto Reference Index Solana (de "Index"), kopen op de secundaire markt of bij een "Erkende Deelnemer". Het product wordt via de secundaire markt gekocht in fiatvaluta. De betaling van het product dat via een Erkende Deelnemer wordt gekocht, kan worden gedaan in Solana, in een andere cryptocurrency of in een fiatvaluta die de respectieve Erkende Deelnemer aanvaardt.

Solana die de Emittent ontvangt als vergoeding voor de verkoop van het product aan Erkende Deelnemers worden als onderpand op een aangewezen effectenrekening gestort. Andere cryptocurrencies of fiatvaluta die als vergoeding voor de verkoop van het product worden ontvangen, zullen worden omgezet naar Solana en vervolgens ook worden overgedragen naar de respectieve effectenrekening als onderpand. Dit betekent dat voor elke eenheid van het product in omloop een vooraf bepaald Solana bedrag beschikbaar is om het product af te dekken (de "Cryptocurrency Entitlement"). Op het moment van uitgifte is dit 0,05 Solana. De Cryptocurrency Entitlement wordt bepaald rekening houdend met een beheervergoeding van 0,85% van de Cryptocurrency Entitlement van elke eenheid van het product per jaar (ongeveer 0,0023% per dag (= 1/365 van 0,85%)) en de Staking Rewards ontvangen voor het staken van de eenheden Solana die als onderpand worden aangehouden, in elk geval dagelijks berekend over de gehele periode van bezit van het product. Dit betekent dat de Cryptocurrency Entitlement per aandeel, afhankelijk van de verhouding tussen de beheervergoeding en de Staking Rewards, van dag tot dag kan toenemen, afnemen of constant kan blijven. Solana die worden aangehouden ter ondersteuning van het product worden institutioneel bewaard door Zodia Custody (Ireland) Limited, Virtual Asset Services Provider (VASP) geregistreerd bij de Centrale Bank van Ierland (de "Depositaris"). De Emittent heeft Law Debenture Trust Corporation p.l.c. (de "Collateral Trustee") aangesteld als collateral trustee om de collateral rechten voor de Solana die bij de Depositaris zijn gedeponeerd te houden namens alle huidige en toekomstige houders van het product.

Vrijwillige Beëindiging door de Belegger: Een belegger kan het product op elk moment op de beurs verkopen. Daarnaast hebben beleggers het recht om de beëindiging van het product geheel of gedeeltelijk te eisen, bij de Emittent of een Erkende Deelnemer (onder bepaalde voorwaarden) op elk moment. Bij Vrijwillige Terugkoop vindt de terugbetaling meestal plaats door levering van Solana. De aanspraak van de Belegger op terugbetaling komt overeen met de Cryptocurrency Entitlement op de terugbetalingsdatum verminderd met de terugbetalingskosten. Een Erkende Deelnemer of de Emittent maakt deze vordering over naar de digitale portemonnee die door de Belegger op de terugbetalingsdatum is opgegeven. Als alternatief kunnen beleggers betaling in Amerikaanse dollars ("USD") aanvragen. De belegger ontvangt dan een geldbedrag in USD dat gelijk is aan de verkoopopbrengst van de als onderpand verkregen Solana in een uitvoeringsprocedure.

Verplichte Beëindiging door de Emittent: De productvoorwaarden bepalen ook dat, als bepaalde gebeurtenissen zich voordoen, de Emittent het product voortijdig kan terugbetalen in Solana of, als een belegger besluit dit te doen of als deze de samenwerkingshandelingen die vereist zijn voor een fysieke afwikkeling niet uitvoert, in USD. Zie de productvoorwaarden voor een uitgebreide toelichting op deze omstandigheden. Het rendement dat de belegger in geval van een dergelijke vervroegde terugbetaling ontvangt, zal waarschijnlijk verschillen van de hierboven beschreven scenario's en kan aanzienlijk lager zijn dan het bedrag dat de belegger bij aankoop heeft geïnvesteerd. Volledig verlies is ook mogelijk. Bovendien lopen beleggers het risico dat beëindiging wordt aangevraagd op een voor hen ongunstig moment en dat zij het beëindigde bedrag alleen tegen slechtere voorwaarden kunnen herbeleggen.

Onderliggend	Solana (Compass: SOLTRM)	Valuta product	US Dollar
Uitgiftedatum	02-12-2024	Handelsdag	Een dag waarop de Frankfurt Stock Exchange open is.
Cryptocurrency Entitlement per security eenheid	Initieel 0,05 Solana, onderworpen aan de Beheerskosten en de Staking Rewards	Verplichte terugkoop	De Emittent is gerechtigd tot Verplichte Terugkoop indien bepaalde gebeurtenissen zich voordoen, zoals vermeld in de productvoorwaarden.
Beheerskosten	0,85% per jaar	Staking Rewards	De dagelijkse hoeveelheid Solana-eenheden ontvangen als beloning voor staking minus een vergoeding van 28,00%.
Rechten van obligatiehouders	Houders van het product kunnen het product te allen tijde op de secundaire markt verkopen. Als alternatief kunnen ze het product teruggeven voor Solana of de equivalente waarde in USD (het exacte bedrag wordt bepaald in de productvoorwaarden).		

Retailbeleggersdoelgroep

Essentiële-informatiedocument

Het product is bedoeld voor particuliere beleggers die:

- een totaal verlies van het belegde bedrag kunnen dragen;
- op zoek zijn naar een speculatieve beleggingsmogelijkheid die gepaard gaat met de verwachting dat de onderliggende waarde op termijn voldoende waarde zal winnen om de eventuele kosten te dekken;
- slechts over beperkte technische kennis beschikken of de relevante technische expertise ontberen en daarom, in plaats van rechtstreeks in Solana te beleggen met behulp van obligaties aan toonder met een waarde die gebaseerd is op de Solana, in Solana willen beleggen zonder zelf Solana te hoeven bezitten gedurende de looptijd van het product;
- beseffen dat de waarde van het product regelmatig kan veranderen door de extreem volatiele onderliggende waarde en bijgevolg voldoende tijd hebben om de belegging actief te volgen en te beheren;
- beschikken over geavanceerde kennis van en/of ervaring met vergelijkbare financiële producten en de kostenstructuur van het product begrijpen, met inbegrip van de Cryptocurrency Entitlement dat dagelijks afneemt.

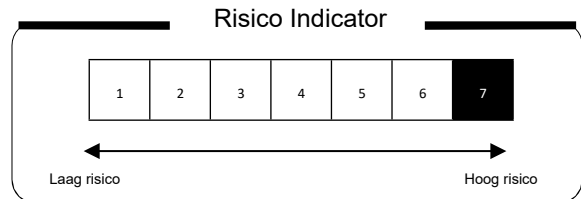
Wat zijn de risico's en wat kan ik ervoor terugkrijgen?

Risico Indicator



De risico-indicator gaat ervan uit dat u het product houdt gedurende de aanbevolen periode van bezit van 5 jaar.

U zult uw product misschien niet gemakkelijk kunnen verkopen of u zult misschien moeten verkopen voor een prijs die een aanzienlijke effect heeft op hoeveel u terugkrijgt.



De samenvattende risico-indicator is een richtsnoer voor het risiconiveau van dit product ten opzichte van andere producten. De indicator laat zien hoe groot de kans is dat beleggers verliezen op het product wegens marktontwikkelingen of doordat er geen geld voor betaling is.

We hebben dit product ingedeeld in klasse 7 uit 7; dat is de hoogste risicoklasse. Dat betekent dat de potentiële verliezen op toekomstige prestaties worden geschat als heel hoog, en dat de kans dat wij Bitwise Europe GmbH u niet kunnen betalen wegens een slechte markt groot is. **Wees u bewust van het valutarisico. U ontvangt betalingen in een andere valuta, zodat het definitief te ontvangen rendement afhangt van de wisselkoers tussen beide valuta's. Dat risico is niet in aanmerking genomen in bovenstaande indicator.** Omdat dit product niet is beschermd tegen toekomstige marktprestaties, kunt u uw belegging geheel of gedeeltelijk verliezen. Als wij u niet kunnen betalen wat u verschuldigd is, zou u uw gehele inleg kunnen verliezen.

Prestaties Scenario's

Wat u bij dit product ontvangt, hangt af van de toekomstige marktprestaties. De marktontwikkelingen in de toekomst zijn onzeker en kunnen niet nauwkeurig worden voorspeld. De getoonde scenario's zijn illustraties gebaseerd op bepaalde veronderstellingen. Het ongunstige, het gematigde en het gunstige scenario zijn illustraties aan de hand van de slechtste, de gemiddelde en de beste prestaties van het product over de afgelopen 10 jaar. De markten kunnen zich in de toekomst heel anders ontwikkelen.

Aanbevolen periode van bezit:		5 jaar	
Voorbeeld belegging:		USD 10.000	
		Als u uitstapt na 1 jaar	Als u uitstapt na aanbevolen periode van bezit
Scenario's			
Minimaal	Er is geen minimaal gegarandeerd rendement. U kunt uw belegging geheel of gedeeltelijk verliezen.		
Stress	Wat u kunt terugkrijgen na kosten	0 USD	0 USD
	Gemiddeld rendement per jaar	-100,00 %	-100,00 %
Ongunstig	Wat u kunt terugkrijgen na kosten	501 USD	0 USD
	Gemiddeld rendement per jaar	-94,90 %	-100,00 %
Gematigd	Wat u kunt terugkrijgen na kosten	25.841 USD	1.264.058 USD
	Gemiddeld rendement per jaar	157,07 %	162,82 %
Gunstig	Wat u kunt terugkrijgen na kosten	1.435.199 USD	48.786.789 USD
	Gemiddeld rendement per jaar	13.868,76 %	445,07 %

De weergegeven bedragen zijn inclusief alle kosten van het product zelf, maar mogelijk niet inclusief alle kosten die u betaalt aan uw adviseur of distributeur.

In de bedragen is geen rekening gehouden met uw persoonlijke fiscale situatie, die eveneens van invloed kan zijn op hoeveel u terugkrijgt.

Het stressscenario toont wat u zou kunnen terugkrijgen in extreme marktomstandigheden.

Ongunstig scenario: Dit soort scenario deed zich voor bij een belegging tussen 08-12-2023 en 10-12-2024.

Gematigd scenario: Dit soort scenario deed zich voor bij een belegging tussen 31-05-2019 en 31-05-2024.

Gunstig scenario: Dit soort scenario deed zich voor bij een belegging tussen 30-11-2016 en 30-11-2021.

Wat gebeurt er als Bitwise Europe GmbH niet kan uitbetalen?

Hoewel het product is gedekt met Solana, draagt de belegger het risico dat de Emittent zijn verplichtingen met betrekking tot het product mogelijk niet kan nakomen, bijvoorbeeld in geval van insolventie van de Emittent. De Emittent is een special purpose vehicle zonder eigen bedrijfsactiviteiten. Als gevolg hiervan is het exclusieve doel van de emittent om dit product uit te geven. De Emittent kan bijvoorbeeld alleen toegang hebben tot het gestorte Solana om het product af te dekken als middel om aan alle emissie- of betalingsclaims met betrekking tot het product te voldoen. Dit product verleent u rechten op de gedeponeerde Solana of op de zekerheidsrechten die door de Collateral Trustee worden gehouden via de bewaarnemingsrekening en via de effectenrekening van de emittent. Het optreden van verschillende scenario's met betrekking tot deze Solana, het staking-proces en de aanspraken op de zekerheidsrechten kan de mogelijkheid van de emittent om aan zijn verplichtingen onder de productvoorwaarden te voldoen, beïnvloeden. Hoewel de Emittent zich ertoe verbindt een voldoende hoeveelheid Solana te deponeren bij Zodia Custody (Ireland) Limited om alle vorderingen voortvloeiend uit het product te dekken, bestaat het risico dat de Solana die de Emittent deponert om het product af te dekken niet voldoende is om aan uw terugkoopverzoek of betalingsvorderingen te voldoen. Een totaal verlies van het belegde kapitaal is mogelijk. Er is geen verplichting om verdere bijdragen te leveren. Het product is geen deposito en valt niet onder de depositobescherming.

Wat zijn de kosten?

De persoon die u adviseert over dit product of u dit product verkoopt, brengt u mogelijk andere kosten in rekening. In dat geval verstrekt deze persoon u informatie over deze kosten en over de gevolgen ervan voor uw belegging.

Kosten in de loop van de tijd

De tabellen geven de bedragen weer die uit uw belegging worden gehaald om verschillende soorten kosten te dekken. Deze bedragen variëren naargelang hoeveel u belegt, hoe lang u het product aanhoudt en hoe goed het product presteert. De hier weergegeven bedragen zijn illustraties op basis van een voorbeeld van een beleggingsbedrag en verschillende mogelijke beleggingsperiodes.

We gaan ervan uit dat:

- U in het eerste jaar het bedrag terugkrijgt dat u hebt belegt (0 % jaarrendement). Voor de andere perioden van bezit gaan we ervan uit dat het product presteert zoals aangegeven in het gematigde scenario.
- USD 10.000 wordt belegt.

	Als u uitstapt na 1 jaar	Als u uitstapt na aanbevolen periode van bezit
Totale kosten	125 USD	22.523 USD
Effect van de kosten per jaar (*)	0,01% per jaar	2,35 % per jaar

(*) Dit illustreert hoe de kosten elk jaar gedurende de periode van bezit uw rendement doen dalen. Hieruit blijkt bijvoorbeeld dat als u uitstapt na de aanbevolen periode van bezit, uw gemiddelde rendement per jaar wordt geraamd op 163,86 % vóór de kosten en 161,51 % na de kosten.

Samenstelling van de kosten

Eenmalige kosten bij in- of uitstap		Als u uitstapt na 1 jaar
Instapkosten	Deze kosten zijn al inbegrepen in de prijs die u betaalt*	20 USD
Uitstapkosten	Deze kosten zijn al inbegrepen in de prijs die u ontvangt**	20 USD
Lopende kosten		
Beheerskosten en andere administratie- of exploitatiekosten	0,85% van de waarde van uw belegging per jaar	85 USD
Transactiekosten	Er zijn geen transactiekosten voor dit product.	0 USD
Incidentele kosten die onder bepaalde voorwaarden in rekening worden gebracht		
Prestatievergoedingen	Er is geen prestatievergoeding voor dit product.	0 USD

Op de datum van bijwerking van dit essentiële-informatiedocument zijn door de Emittent geen eenmalige kosten in rekening gebracht.

* Beleggers op de secundaire markt handelen rechtstreeks met een deelnemende makelaar of via een beurs en betalen de kosten die hun makelaar in rekening brengt. De handelsmarges zijn openbaar beschikbaar op de beurzen waarop het product is genoteerd, of kunnen worden opgevraagd bij makelaars. De werkelijke kosten kunt u opvragen bij uw makelaar, financieel adviseur of verkoopmaatschappij. De hierboven weergegeven kosten zijn schattingen van dergelijke kosten.

** Geldt niet voor beleggers op de secundaire markt. Als een belegger besluit het product te beëindigen in plaats van het op de beurs of op de OTC-markt te verkopen, moet hij mogelijk een voorafgaande terugkoopvergoeding van EUR 100 betalen (waarvan de emittent in bepaalde situaties afstand doet) plus een uitvoervergoeding van 2.5%. Beleggers op de secundaire markt handelen rechtstreeks met een deelnemende makelaar of via een beurs en betalen de kosten die hun makelaar in rekening brengt. De handelsmarges zijn openbaar beschikbaar op de beurzen waarop het product is genoteerd, of kunnen worden opgevraagd bij makelaars. De werkelijke kosten kunt u opvragen bij uw makelaar, financieel adviseur of verkoopmaatschappij.

Hoe lang moet ik het houden en kan ik er eerder geld uit halen?

De aanbevolen periode van bezit is: 5 jaar

Aangezien Solana echter zeer volatiel is, moeten beleggers de waarde van het product voortdurend in de gaten houden, omdat plotselinge waardeschommelingen vaak en abrupt kunnen optreden.

Beleggers kunnen het product verkopen op de gereguleerde markt waarop het staat genoteerd. U kunt het product ook over-the-counter verkopen door een verzoek tot terugkoop in te dienen bij een erkende deelnemer of rechtstreeks bij de Emittent door het product aan hem terug te leveren. U moet uw bewaarbank die verantwoordelijk is voor de uitvoering van de order voor het gespecificeerde product dienovereenkomstig instrueren. Na uitvoering ontvangt u 0,05 Solana minus 0,85% p.a. beheerskosten, plus de opgelopen Staking Rewards, minus terugbetalingskosten (berekend vanaf de datum van uitgifte van het product), zoals hierboven beschreven onder "Wat voor soort product is het?".

Beursnotering	Beurs van Frankfurt - gereguleerde markt (XETRA) en van tijd tot tijd andere beurzen	Laatste handelsdag op de beurs	1 hbeursdag vóór de datum van vervroegde terugkoop, indien de Emittent de belegging aflost
Kleinste verhandelbare eenheid	1 eenheid van het product	Beursnotering	Notering per eenheid

In uitzonderlijke marktsituaties of bij technische problemen kan het tijdelijk moeilijk of onmogelijk zijn om het product te kopen of te verkopen.

Hoe kan ik een klacht indienen?

Klachten over de persoon/entiteit die u heeft geadviseerd of het product aan u heeft verkocht, kunnen rechtstreeks bij de betreffende persoon worden ingediend. Klachten over het product of het gedrag van de emittent van dit product kunnen schriftelijk worden ingediend bij Bitwise Europe GmbH, Thurn- und Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt/Main, Duitsland, of per e-mail aan complaints@etc-group.com. Klachten dienen de naam van het product, de ISIN en de reden van de klacht te vermelden.

Andere nuttige informatie

Bijgewerkte en aanvullende documenten met betrekking tot het product, met name het prospectus en eventuele supplementen, worden gepubliceerd op de website <https://etc-group.com> in overeenstemming met de relevante wettelijke bepalingen. Wij raden u aan deze documenten te lezen voor meer informatie, met name over de structuur van het product en de risico's die aan een belegging in het product verbonden zijn.