Dokument zawierający kluczowe informacje

Cel

Niniejszy dokument zawiera kluczowe informacje o tym produkcie inwestycyjnym. Nie jest to materiał marketingowy. Udzielenie tych informacji jest wymagane prawem, aby pomóc w zrozumieniu charakteru tego produktu oraz ryzyka, kosztów, potencjalnych zysków i strat z nim związanych, a także ułatwić porównanie go z innymi produktami.

Produkt

Nazwa produktu	Bitwise Physical Ethereum ETP (“**ZETH**“)
Numery produktu	ISIN: DE000A3GMKD7
Producent PRIIP:	Bitwise Europe GmbH (“**Emitent**“) (https://bitwiseinvestments.eu). Emitent stanowi część Bitwise Group.
Numer telefonu	+49 69 8088 3728
Właściwy organ producenta produktu	Niemiecki Federalny Urząd Nadzoru Usług Finansowych (BaFin) jest odpowiedzialny za nadzorowanie Emitenta w odniesieniu do niniejszego Dokumentu zawierającego kluczowe informacje.
Data utworzenia Dokumentu zawierającego kluczowe informacje:	09.07.2026 17:59 (wersja 71)

Masz zamiar zakupić produkt, który nie jest prosty i może być trudny w zrozumieniu.

Co to za produkt?

Rodzaj

ZETH są obligacjami na okaziciela emitowanymi na mocy prawa niemieckiego, które są zabezpieczone Ethereum zdeponowanymi u depozytar iusza w celu ich przechowania.

Okres

Produkt nie ma ustalonego terminu, z zastrzeżeniem wykonania przez inwestora lub zakończenia przez Emitenta.

Cele

Inwestorzy, którzy w ramach swojej strategii inwestycyjnej chcą inwestować w kryptowalutę Ethereum (**“Ethereum”**), mogą nabyć produkt, którego wartość jest oparta na cenie Ethereum, jak wynika z charakterystyki określonej w polu „Instrument bazowy” w tabeli poniżej, na rynku wtórnym lub od „Uprawnionego uczestnika”. Produkt jest kupowany i sprzedawany na rynku wtórnym w walucie fiducjarnej. Płatność za produkt nabyty za pośrednictwem Uprawnionego uczestnika może być dokonana w Ethereum, innej kryptowalucie lub w walucie fiducjarnej akceptowanej przez danego Uprawnionego uczestnika.

Ethereum otrzymane przez Emitenta w ramach zapłaty za sprzedaż produktu Uprawnionym uczestnikom są deponowane na wyznaczonym rachunku zabezpieczającym jako zabezpieczenie. Oznacza to, że każda jednostka produktu w obiegu jest zabezpieczona z góry określoną kwotą Ethereum (**„Uprawnienie do kryptowaluty”**). Wynosi ona 0,01 Ethereum w momencie emisji i zmniejsza swoją wartość stale, o 1,49% rocznie, co obliczane jest codziennie na podstawie Uprawnienia do kryptowaluty każdej jednostki produktu przez cały okres utrzymywania produktu. Oznacza to, że Uprawnienie do kryptowaluty na jeden udział zmniejsza się każdego dnia o około 0,0041% (= 1/365 z 1,49%). Ethereum zdeponowane do zabezpieczenia ZETH przechowywane są instytucjonalnie przez BitGo Europe GmbH, regulowany opiekun przez Niemiecki Federalny Urząd Nadzoru Usług Finansowych (BaFin) (**„ Depozytariusz”**). Emitent wyznaczył Law Debenture Trust Corporation p.l.c. (**„Powiernik zabezpieczenia”**) jako powiernika zabezpieczenia, który będzie posiadał prawa do zabezpieczenia Ethereum zdeponowanych u Depozytariusza w imieniu wszystkich obecnych i przyszłych posiadaczy ZETH.

Zakończenie produktu przez Inwestora: Inwestor może sprzedać produkt w dowolnym momencie na giełdzie. Jako rozwiązanie alternatywne Inwestor może zakończyć produkt, w całości lub w części, zwracając się do Emitenta lub Uprawnionego uczestnika w dowolnym momencie (obowiązują określone warunki). Spłata zawsze odbywa się w Ethereum. Roszczenie Inwestora do spłaty odpowiada wysokości Uprawnienia do kryptowaluty w dniu spłaty pomniejszonego o wysokość opłaty za spłatę. Uprawniony uczestnik lub Emitent przekazuje to roszczenie do portfela Cyfrowego wskazanego przez Inwestora w dniu spłaty. Jeżeli z przyczyn prawnych Inwestor nie będzie mógł otrzymywać płatności w Ethereum, Inwestor może zażądać spłaty w dolarach amerykańskic (**„USD”**) jako alternatywy dla spłaty w Ethereum. Wówczas Inwestor otrzyma kwotę w USD równą kwocie uzyskanej z aukcji za zabezpieczone Ethereum.

Obowiązkowy wykup przez Emitenta: Warunki produktu ponadto określają, że w określonych okolicznościach Emitent może spłacić produkt przedterminowo, płacąc Ethereum lub – jeśli Inwestor nie będzie mógł otrzymać Ethereum z przyczyn prawnych – w walucie USD. Zdarzenia te są szczegółowo opisane w warunkach umowy dotyczących produktu. Należy przypuszczać, że każdy zwrot otrzymany przez Inwestora w przypadku przedterminowej spłaty będzie inny niż w opisanych powyżej scenariuszach i może być znacznie niższy od kwoty zainwestowanej przez Inwestora przy zakupie. Możliwy jest również całkowity przepadek inwestycji. Ponadto Inwestorzy narażeni są na ryzyko, że żądanie zakończenia może nastąpić w niekorzystnym dla nich momencie i że kwotę z zakończenia będą mogli ponownie zainwestować jedynie na gorszych warunkach.

Instrument bazowy	Ethereum (Bloomberg: XETUSD BGN Curncy)	**Waluta produktu**	dolar amerykański
Data emisji	23.02.2021	**Dzień sesyjny**	Dzień, w którym Giełda Papierów Wartościowych we Frankfurcie jest otwarty.
Uprawnienie do kryptowaluty na jednostkę zabezpieczenia	Początkowo 0,01 Ethereum, pomniejszone w czasie o opłatę w wysokości 1,49% rocznie.	**Obowiązkowy wykup**	Emitent ma prawo do obowiązkowego wykupu, jeśli wystąpią pewne zdarzenia, zgodnie z warunkami produktu.
Prawa posiadaczy obligacji	Posiadacze ZETH mogą zwrócić produkt za Ethereum w dowolnym momencie lub, jeśli wypłata w Ethereum nie jest możliwa ze względu na obowiązujące wymogi prawne, za równowartość w USD (dokładna kwota jest określona w warunkach umowy produktu).		

Docelowy inwestor indywidualny

Produkt jest przeznaczony dla inwestorów prywatnych, którzy:

- są w stanie ponieść całkowitą stratę zainwestowanej kwoty;
- poszukują możliwości spekulacyjnej inwestycji, oczekując, że instrument bazowy z czasem zyska na wartości na tyle, by przewyższyć koszty wszelkich opłat;
- z powodu ograniczonych możliwości technicznych lub braku odpowiedniej wiedzy technicznej chcieliby inwestować za pomocą obligacji na okaziciela o wartości opartej na cenie Ethereum bez konieczności inwestowania bezpośrednio w Ethereum i posiadania Ethereum przez okres życia produktu;
- zdają sobie sprawę z tego, że wartość produktu może ulegać częstym zmianom ze względu na wyjątkowo niestabilny instrument baz owy i w związku z tym przeznaczają wystarczająco dużo czasu na aktywne nadzorowanie inwestycji i zarządzanie nią;
- mają zaawansowaną wiedzę lub doświadczenie w zakresie porównywalnych produktów finansowych i rozumieją strukturę kosztów produktu, w tym uprawnienia do kryptowalut, którego wartość ulega codziennej redukcji.

Dokument zawierający kluczowe informacje

Bitwise®

Jakie są ryzyka i możliwe korzyści?

Wskaźnik ryzyka

Wskaźnik ryzyka uwzględnia założenie, że będziesz utrzymywać produkt przez zalecany okres utrzymywania wynoszący 5 lat.

Być może nie będziesz w stanie sprzedać produktu łatwo lub być może będziesz musiał sprzedać produkt po cenie, która znacznie wpłynie na uzyskany zwrot.

Ogólny wskaźnik ryzyka stanowi wskazówkę co do poziomu ryzyka tego produktu w porównaniu z innymi produktami. Pokazuje on, jakie jest prawdopodobieństwo straty pieniędzy na produkcie z powodu zmian rynkowych lub wskutek tego, że nie mamy możliwości wypłacenia ci pieniędzy.

Sklasyfikowaliśmy ten produkt jako 6 na 7, co stanowi drugą najwyższą klasę ryzyka. Oznacza to, że potencjalne straty wskutek przyszłych wyników oceniane są jako duże, a złe warunki rynkowe prawdopodobnie wpłyną na zdolność Bitwise Europe GmbH do wypłacenia ci pieniędzy. **Miej świadomość ryzyka walutowego. Będziesz otrzymywać płatności w innej walucie, więc ostateczny zwrot, który uzyskasz, zależy od kursu wymiany dwóch walut. Ryzyko to nie jest uwzględnione we wskaźniku przedstawionym powyżej.** Ten produkt nie uwzględnia żadnej ochrony przed przyszłymi wynikami na rynku, więc możesz stracić część lub całość swojej inwestycji.W przypadku niemożliwości wypłacenia ci przez nas należnej kwoty możesz stracić całość swojej inwestycji.

Scenariusze Dotyczące Wyników

Ostateczna wartość inwestycji w ten produkt zależy od przyszłych wyników rynku. Przyszła sytuacja rynkowa jest niepewna i nie można dokładnie przewidzieć, jak się rozwinie. Przedstawione scenariusze niekorzystne, umiarkowane i korzystne są ilustracjami wykorzystującymi najgorsze, średnie i najlepsze wyniki produktu z ostatnich 10 lat. W przyszłości sytuacja na rynkach może kształtować się w zgoła odmienny sposób.

Zalecany okres utrzymywania:		**5 lat**	
Przykładowa inwestycja:		**USD 10 000**	
		Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po roku	**Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po zalecany okres utrzymywania**
Scenariusze			
Minimum	**Nie ma minimalnego gwarantowanego zwrotu. Oszczędzający może stracić część lub całość swojej inwestycji.**		
Warunki skrajne	**Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów**	**0 USD**	**0 USD**
	Średnia roczna stopa zwrotu	**-100,00 %**	**-100,00 %**
Niekorzystny	**Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów**	**824 USD**	**586 USD**
	Średnia roczna stopa zwrotu	**-91,48 %**	**-43,18 %**
Umiarkowany	**Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów**	**13 614 USD**	**90 679 USD**
	Średnia roczna stopa zwrotu	**35,57 %**	**55,16 %**
Korzystny	**Końcowa wartość inwestycji po odliczeniu kosztów**	**1 047 330 USD**	**4 901 813 USD**
	Średnia roczna stopa zwrotu	**9 735,24 %**	**243,57 %**

Przedstawione dane liczbowe obejmują wszystkie koszty samego produktu, ale mogą nie obejmować wszystkich kosztów, które płacisz swojemu doradcy lub dystrybutorowi.

W danych liczbowych nie uwzględniono twojej osobistej sytuacji podatkowej, która również może mieć wpływ na wielkość zwrotu.

Scenariusz warunków skrajnych pokazuje, ile pieniędzy możesz odzyskać w ekstremalnych warunkach rynkowych.

Scenariusz niekorzystny: ten rodzaj scenariusza miał miejsce w przypadku inwestycji między 16.12.2024 a 08.07.2026.
Scenariusz umiarkowany: ten rodzaj scenariusza miał miejsce w przypadku inwestycji między 31.08.2020 a 29.08.2025.
Scenariusz korzystny: ten rodzaj scenariusza miał miejsce w przypadku inwestycji między 30.11.2016 a 30.11.2021.

Co się stanie, jeśli Bitwise Europe GmbH nie ma możliwości wypłaty?

Chociaż ZETH jest produktem zabezpieczonym Ethereum, Inwestor ponosi ryzyko, że Emitent nie będzie w stanie wywiązać się ze swoich zobowiązań w odniesieniu do produktu, np. wskutek niewypłacalności. Emitent jest spółką celową nieprowadzącą własnej działalności gospodarczej. Wyłącznym celem Emitenta jest emisja tego produktu. Emitent może mieć dostęp jedynie do Ethereum zdeponowanych w celu zabezpieczenia ZETH jako środka do zaspokojenia wszelkich roszczeń z tytułu emisji lub płatności związanych z produktem. Niniejszy produkt udziela Inwestorowi prawa do zdeponowanych Ethereum lub do praw z zabezpieczeń posiadanych przez Powiernika zabezpieczenia za pośrednictwem rachunku powiernika oraz rachunku papierów wartościowych Emitenta. Wystąpienie różnych scenariuszy dotyczących Ethereum i roszczeń z tytułu praw z zabezpieczeń może mieć wpływ na zdolność Emitenta do wywiązywania się ze swoich zobowiązań wynikających z warunków produktu. Mimo że Emitent zobowiązuje się do zdeponowania w BitGo Europe GmbH Ethereum w ilości wystarczającej na pokrycie wszystkich roszczeń związanych z ZETH, istnieje ryzyko, że Ethereum zdeponowane przez Emitenta na zabezpieczenie ZETH nie wystarczą do zaspokojenia żądania wykupu lub roszczeń płatniczych. Możliwa jest całkowita strata zainwestowanego kapitału. Nie ma obowiązku wnoszenia dalszych wkładów. Produkt nie jest depozytem i nie podlega ochronie depozytów.

Jakie są koszty?

Osoba doradzająca ci w zakresie produktu lub sprzedająca ci ten produkt może nałożyć na ciebie inne koszty. W takim przypadku osoba ta przekaże ci informacje na temat tych kosztów i pokaże, jaki wpływ będą miały na twoją inwestycję.

Koszty w czasie

W tabelach podano kwoty, które są pobierane z inwestycji na pokrycie różnych rodzajów kosztów. Kwoty te zależą od kwoty inwestycji, okresu utrzymywania produktu oraz wyników osiąganych przez produkt. Przedstawione kwoty są ilustracjami opartymi na przykładowej kwocie inwestycji i różnych możliwych okresach inwestycji.

Założyliśmy, że:

- W pierwszym roku otrzymałbyś z powrotem kwotę, którą zainwestowałeś (0 % rocznej stopy zwrotu). W odniesieniu do pozostałych okresów utrzymywania założyliśmy, że produkt osiąga wyniki takie, jak pokazano w scenariuszu umiarkowanym.
- Zainwestowano USD 10 000.

Dokument zawierający kluczowe informacje

Bitwise®

	Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po roku	Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po zalecany okres utrzymywania
Całkowite koszty	151 USD	3 399 USD
Wpływ kosztów w skali roku (*)	1,49% każdego roku	2,33% każdego roku

(*) Ilustruje to, w jaki sposób koszty zmniejszają Twój zwrot każdego roku w okresie utrzymywania. Na przykład pokazuje to, że w przypadku wyjścia z inwestycji z upływem zalecanego okresu utrzymywania inwestycji prognozowany średni roczny zwrot wynosi 56,30% przed uwzględnieniem kosztów i 53,97% po uwzględnieniu kosztów.

Struktura kosztów

Koszty jednorazowe przy wejściu lub wyjściu		Jeżeli oszczędzający wyjdzie z programu po roku
Koszty wejścia*	Nie pobieramy opłaty wejściowej.	0 USD
Koszty wyjścia**	Nie pobieramy opłaty wyjściowej za ten produkt, ale osoba sprzedająca Ci produkt może to zrobić.	0 USD
Koszty bieżące		
Opłaty za zarządzanie i inne koszty administracyjne lub operacyjne	1,49% wartości Twojej inwestycji rocznie.	151 USD
Koszty transakcji	Ten produkt nie wiąże się z żadnymi kosztami transakcyjnymi.	0 USD
Koszty dodatkowe ponoszone w szczególnych warunkach		
Opłaty za wyniki	W przypadku tego produktu nie jest pobierana opłata za wyniki.	0 USD

Na dzień sporządzenia tego dokumentu zawierającego kluczowe informacje Emitent nie naliczył żadnych jednorazowych kosztów.

* Inwestorzy na rynku wtórnym prowadzą transakcje bezpośrednio z autoryzowanym brokerem lub poprzez giełdę papierów wartościowych i uiszczają opłaty naliczane przez brokera. Informacje o marżach z tytułu transakcji są publicznie dostępne na giełdach papierów wartościowych, na których produkt jest notowany, lub u brokerów. Informacji o rzeczywistych kosztach może udzielić broker, doradca finansowy lub firma zajmująca się sprzedażą.

** Jeżeli inwestor zdecyduje się zakończyć produkt zamiast sprzedać go na giełdzie papierów wartościowych lub na rynku pozagiełdowym, może zostać na niego nałożony obowiązek uiszczenia z góry opłaty za wykup w wysokości 50 EUR (umarzanej przez emitenta w niektórych okolicznościach) powiększonej o opłatę za realizację w wysokości 1%. Inwestorzy na rynku wtórnym prowadzą transakcje bezpośrednio z autoryzowanym brokerem lub poprzez giełdę papierów wartościowych i uiszczają opłaty naliczane przez brokera. Informacje o mar żach z tytułu transakcji są publicznie dostępne na giełdach papierów wartościowych, na których produkt jest notowany, lub u brokerów. Informacji o rzeczywistych kosztach może udzielić broker, doradca finansowy lub firma zajmująca się sprzedażą.

Ile czasu powinienem posiadać produkt i czy mogę wcześniej wypłacić pieniądze?

Zalecany okres utrzymywania produktu wynosi 5 lat

Ze względu na niestabilny charakter Ethereum inwestorzy powinni stale monitorować wartość produktu, mając na względzie możliwość wystąpienia częstych I gwałtownych zmian wartości.

Inwestorzy mogą sprzedać produkt na rynku regulowanym, na którym jest on notowany. Produkt można sprzedać poza rynkiem regulo wanym, wysyłając wniosek o wykup do Uprawnionego uczestnika lub bezpośrednio do Emitenta i przekazując produkt. Należy odpowiednio powiadomić bank powierniczy odpowiedzialny za realizację zamówienia na określony produkt. Po realizacji Inwestor otrzyma kwotę 0,0100 Ethereum pomniejszoną o 1,49% rocznej opłaty administracyjnej (obliczonej od daty wydania ZETH) jak opisano powyżej w sekcji zatytułowanej „Co to za produkt?".

Notowanie giełdowe	Giełda Papierów Wartościowych we Frankfurcie; a od czasu do czasu dodatkowe giełdy.	**Ostatni dzień transakcyjny na giełdzie**	1 dzień transakcyjny przed datą przedterminowego wykupu, jeśli Emitent dokona wykupu inwestycji
Minimalna wielkość handlowa	1 jednostka	**Notowanie**	Notowanie na jednostkę

W nietypowych sytuacjach rynkowych lub w przypadku problemów technicznych zakup lub sprzedaż produktu może być tymczasowo utrudniona lub niemożliwa.

Jak mogę złożyć skargę?

Reklamacje dotyczące osoby lub podmiotu doradzającego w zakresie produktu lub dokonującego sprzedaży produktu inwestorowi mogą być skład ane bezpośrednio danej osobie. Reklamacje dotyczące produktu lub działań Emitenta tego produktu można przesyłać na piśmie do Bitwise Europe GmbH, pod adresThurn- und Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt/Main, Niemcy, lub pocztą elektroniczną na adres eu-office@bitwiseinvestments.com. W reklamacji należy podać nazwę produktu, identyfikator ISIN i powód reklamacji.

Inne istotne informacje

Zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi zaktualizowane i dodatkowe dokumenty dotyczące produktu, w szczególności prospek t emisyjny i wszelkie suplementy, są publikowane na następującej stronie internetowej: https://bitwiseinvestments.eu . W celu uzyskania szczegółowych informacji, zwłaszcza na temat struktury produktu i ryzyka związanego z inwestowaniem w produkt, wskazane jest zapoznanie się z tymi dokumentami.