



PREMIUM

Gwen Busseniers: “Je kunt je munten zolang je wil op dit toestel laten staan. Je bent helemaal beschermd tegen eventuele faillissementen van beursplatformen.” © Getty Images

## Eén miljoen mensen verliezen geld na ondergang cryptoplatform FTX. Zo kun je jouw digitale munten wél veilig bewaren

Door het faillissement van FTX, een van de grootste online cryptobeurzen, zijn meer dan één miljoen klanten voorlopig hun geld kwijt. [Ook in ons land zijn er slachtoffers](#). Er rijzen dan ook heel wat vragen over de veiligheid van zulke cryptoplatformen.

Volgens [Gwen Busseniers](#) van de Cryptoschool zijn er veiligere manieren om je digitale munten te bewaren: “Via deze toestellen ben je volledig beschermd tegen eventuele eventuele faillissementen van cryptobeurzen.”

- 
- 

Wie wil investeren in cryptomunten, kan terecht bij verschillende cryptobeurzen of exchanges om ze te kopen (en later weer te verkopen). De munten belanden vervolgens in een zogenaamde 'web wallet. Zolang je munten op dat platform staan, zoals FTX er eentje was, ben je afhankelijk van die beurs én dus van eventuele bedenkelijke praktijken. "Je kan cryptobeurzen kwalitatief beoordelen op bijvoorbeeld [CoinMarketCap](#). Daar worden ze beoordeeld op betrouwbaarheid, fees en transactiekosten, verzekering bij hacking en het handelsvolume. Maar FTX stond er ook helemaal bovenaan. Niemand had het faillissement zien aankomen", zegt Gwen Busseniers.



Lees ook

- 



PREMIUM

["FIRE om vroeg te rentenieren: dat klinkt goed, maar vergeet het fiscale plaatje niet": onze geldexpert geeft advies](#)

- 



PREMIUM

---

Betalen we binnenkort in de winkel met cryptomunten? Hoe veilig is dat?  
“Onder deze 2 voorwaarden is de transactie betrouwbaar”

---

Met je eigen wallet ben je als cryptobelegger helemaal beschermd tegen eventuele faillissementen van cryptobeurzen. Je kunt er alleen niet vanuit traden.

Gwenn Busseniers

### **Geld kwijt bij faillissement**

Binance, Coinbase en Kraken gelden momenteel als betrouwbare exchanges. “Maar mochten die cryptobeurzen failliet gaan, dan ben je als kleine belegger in principe ook je geld kwijt. Nogmaals: niemand had de situatie bij FTX verwacht en de kans dat dit bij grote platformen gebeurt is ook bijzonder klein. FTX is voor alle duidelijkheid failliet gegaan door de eigen bedrijfsconstructie. Zo is heel het kaartenhuisje in elkaar gestort. Je kon er als investeerder eigenlijk weinig aan doen”, duidt Gwen. Het faillissement van FTX zou tot één miljoen mensen en organisaties getroffen hebben. Maar wie investeert in crypto voor de lange termijn, hoeft lang niet op online platformen te rekenen voor een veilige bewaring van zijn virtuele munten.

“Om te handelen moet je via een platform werken, maar niet om je crypto te bewaren”, zegt Gwen. “Langetermijnbeleggers die weken, maanden of jaren niet aan hun crypto komen, kunnen hun munten op een zogenaamde [wallet](#) zetten. Een wallet is een stuk online software – de hot wallet – of offline software – de cold wallet – die je toelaat om je cryptocurrencybalans af te lezen op de blockchain en crypto’s te verzenden naar een andere wallet.”

“Wanneer je je crypto dan toch wil verkopen, verstuur je ze naar je cryptobeurs waar je ze meteen kunt verhandelen. Nadien plaats je ze weer over naar je veilige wallet. Je kunt je munten daar zo lang op laten staan als

je zelf wil. Met je eigen hot of cold wallet ben je dus helemaal beschermd tegen eventuele faillissementen van beursplatformen. Je kunt er alleen niet vanuit traden.”

**Deel nooit je private keys, noch je seed phrase met iemand anders. Wie de seed phrase in handen heeft, kan al je cryptoadressen leegmaken.**

Gwenn Busseniers

### **Cold vs. hot wallets**

**Cold wallets** zijn de veiligste bewaaroplossing. “Een cold wallet is een fysiek apparaat dat niet in verbinding staat met het internet. Vergelijk het met een USB-stick waar je private keys op staan. Zo'n private key is een soort inbox per cryptomunt die door de software van je wallet cryptografisch wordt afgeleid tot een *seed phrase* van 12 of 24 woorden. Je private key verschaft je toegang tot je bitcoins, ethereum...

Schrijf je seed phrase op de fysieke kaartjes die zijn meegeleverd met je toestel en bewaar ze op verschillende plaatsen. Je weet maar nooit dat je huis afbrandt. Deel nooit je private keys, noch je seed phrase met iemand anders. Wie de seed phrase in handen heeft, kan al je cryptoadressen leegmaken.”

Er zijn drie bekende merken van cold wallets: Ledger, Trezor en NGrave. Deze toestellen kun je eenvoudig online kopen. Je vindt er al voor minder dan 100 euro per stuk, maar de prijzen kunnen oplopen tot enkele honderden euro's. Bij de duurere toestellen krijg je wat meer glamour, zoals een touchscreen en bluetooth. Bestel ze best rechtstreeks bij de leverancier.



Een cold wallet van Trezor. © Trezor

Een **hot wallet** werkt in principe hetzelfde als een cold wallet, zij het online. Je kunt daarvoor werken met apps zoals de twee grote – en meest betrouwbare – aanbieders Trust Wallet en Bluewallet, “Met een hot wallet ben je ook eigenaar van je bitcoin, private key en seed phrase. Alleen zijn dat toepassingen die online staan. Hot wallets worden daarom minder aangeraden omdat online nog altijd hackbaar betekent. Kies dus bij voorkeur voor een heel betrouwbaar beursplatform om crypto te verhandelen en een cold wallet om je munten op te bewaren”, besluit Gwen.