

To use mnemets to transfer addresses from electrum wallets to web wallets, you need to set Electrum to be compatible with Qtum phone mnemets in the initial installation (and then use phone wallet mnemets to restore phone wallets on Electrum). This setting is screenshot of the Electrum configuration.

The Healthy Security Lab is concerned that Nearly 250 bitcoins have been stolen in a recent hacking attack on an Electrum wallet. This attack, confirmed by Electrum, involves creating a fake version of the wallet to trick users into providing password information. Electrum responded on Twitter that it was an ongoing phishing attack on Electrum users and advised them to download wallets from the official website.

Qtum Electrum synchronously updates electrum-related code and releases v0.18.9. Bitcoin Wallet Electrum Wallet was hacked and lost 1,450 BTCs.

Slow Fog Alert: The world's leading bitcoin wallet Electrum updates the phishing theft continues.

Electrum hackers pre-empted a large number of "normal" electrum servers on the P2P network.

The Electrum development team also warned them that they had nothing to do with a project called Electrum Dark: they used our name without our permission. Be careful with the altcoin version of Electrum, as they are sometimes used as vectors to install malware against your real Bitcoin wallet.

Bitcoin Wallet Electrum has released the official version of 4.0, adding support for lightning networks and other features.

Then, on top of another computer, install the electrum. Create a new wallet and select

Import Bitcoin Address or Private Key

Bitcoin wallet Electrum released 4.0 beta, new support for Lightning Network and other updates

Why use Electrum? Here are a dozen of the benefits of electrum wallets.

In a blog post, Malwarebytes, an antimalware software company, said the number of infected Electrum Bitcoin wallets had reached 152,000 after the server was attacked by DoS, and the total amount of stolen funds had risen to \$4.6 million, Cointegraph reported. The company identified a loader called Trojan.BeamWinHTTP, which also involved downloading previously detected Electrum DoSMiner. The largest number of robots are concentrated in Asia Pacific, Brazil and Peru, and botnets are growing to attack Electrum infrastructure.

Electrum is a software wallet, which means that Bitcoin is stored in an encrypted file on our laptop or computer.

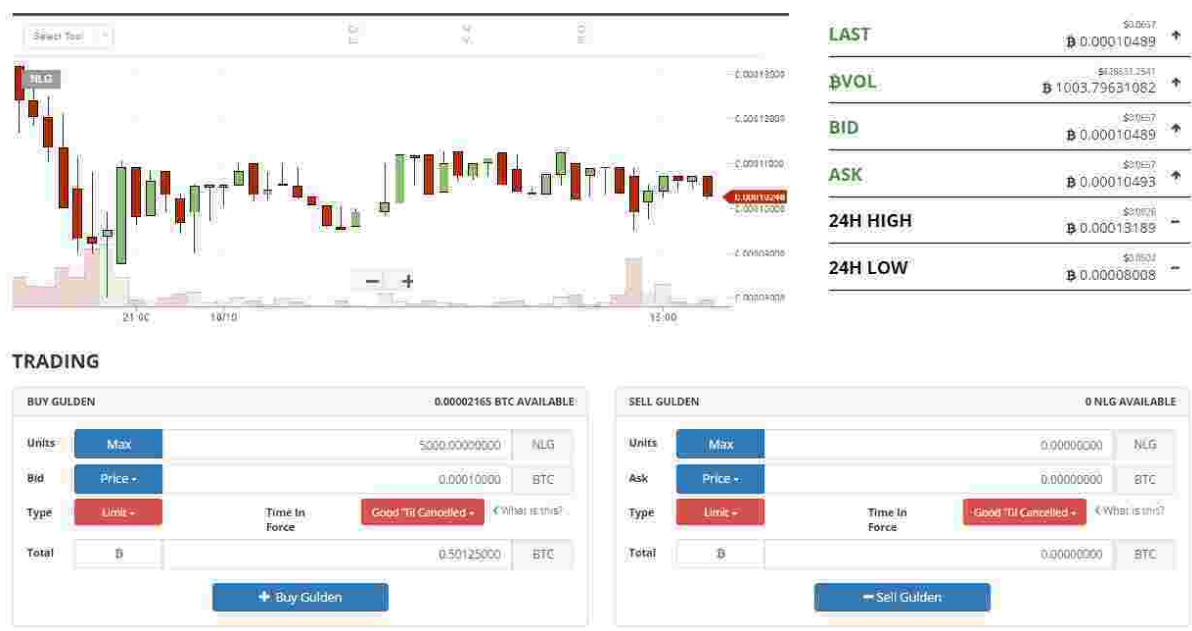
Electrum - Lightweight Bitcoin client.

and Android system. Installing Electrum requires you to write down a 12-word seed to help you recover your wallet on multiple devices. If you forget your private key, this seed can also make Electrum look more human. In addition, Electrum has a "cold storage" mode where you don't have to pay Bitcoin to view your balance.

In addition, small partners who have used Electrum wallets should be aware that with Thecret phrase generated by Electrum, we can recover bitcoin keys on any browser using the Bitcoin Wallet web tool. And Electrum is so secure that there is no evidence that the distributed attack prevention system designed by Dark Wallet will be due to Electrum.



Buy/sell



Ik laat zien hoe je Gulden kan kopen. Stel ik wil 5000 Gulden kopen. Het is het makkelijkste en meest gebruikelijk om een kooporder te plaatsen. We zien dat de vraagprijs (ASK) in dit voorbeeld 0.00010493 Bitcoin bedraagt per Gulden. Maar dat vind ik te duur. Ik wil niet meer dan 0.00010000 Bitcoin per Gulden betalen.





In het BUY GULDEN vak vul ik bij Units 5000 in en bij Bid 0.00010000. Type laat ik op Limit staan en Time in Force op Good 'Til Canceled (Deze knoppen zijn niet voor niets rood. Ze bevatten opties voor de zeer vergevorderde handelaar. Laat deze dus staan zoals ze staan). Bij Total komt dan de hoeveelheid Bitcoins te staan die met deze transactie gemoeid is. U ziet in het voorbeeld dat het totale bedrag meer is dan de vermenigvuldiging van het aantal Gulden en de prijs. Dit komt doordat Bittrex een fee hanteert van 0,25% per transactie. Die is dus ook opgeteld bij de totale prijs.

Ook kunt u zien dat in het voorbeeld de transactie niet mogelijk is omdat er niet voldoende BTC available is. Wilt u het totale aantal BTC dat u beschikbaar heeft verkopen voor Gulden? Vul dan eerst bij Bid de prijs in en klik bij Units vervolgens op Max. Hij berekent dan zelf hoeveel Gulden u maximaal kunt kopen.

Voor de uitleg hier gaan we er even vanuit dat er wel voldoende saldo is en drukken op de blauwe "Buy Gulden" knop. De order verschijnt ergens in het orderbook, afhankelijk of er andere orders zijn die een hoger bedrag bieden. De order verschijnt ook onder het kopje OPEN ORDERS en blijft daar net zolang staan totdat de order volledig is uitgevoerd of totdat de order wordt geannuleerd. Het is mogelijk om een eigen openstaande order te annuleren door op het rode knopje met het kruis te klikken. Pas als een order uitgevoerd wordt zal de fee van 0,25% worden berekend. U kunt dus zoveel orders plaatsen en verwijderen als u wilt, dat kost u niets.

Withdraw

Als u de gekochte Guldens van Bittrex af wilt halen drukt u weer op het menu item "Wallets" in de zwarte balk rechtsboven en daarna drukt u op het blauwe minteken naast het woord Gulden.

	CURRENCY NAME	SYMBOL	AVAILABLE BALANCE
	Gulden	NLG	0.000000
	Dogecoin	DOGE	330.000000
	Bitcoin	BTC	0.000002
	Litecoin	LTC	0.000000
	Vertcoin	VTC	0.000000

Er opent zich een pop-up scherm waar u het ontvangstadres van uw Guldenwallet in moet voeren. Bij Quantity vult u in hoeveel Guldens u wilt overschrijven. Daarna klikt u op de blauwe withdrawal knop. N.B. voor deze transactie wordt een fee gerekend van 0,2 NLG.

Er wordt dan een bevestigingsmail naar u toegezonden waarin een link staat die u even moet aanklikken en dan worden de Guldens overgeschreven naar uw portemonnee.

Zo werkt in het kort handelen op Bittrex. Nadat u dit enige keren hebt gedaan zult u steeds meer mogelijkheden van Bittrex ontdekken maar het voert te ver om dat allemaal uit te leggen. Deze handleiding is alleen bedoeld om u op weg te helpen.

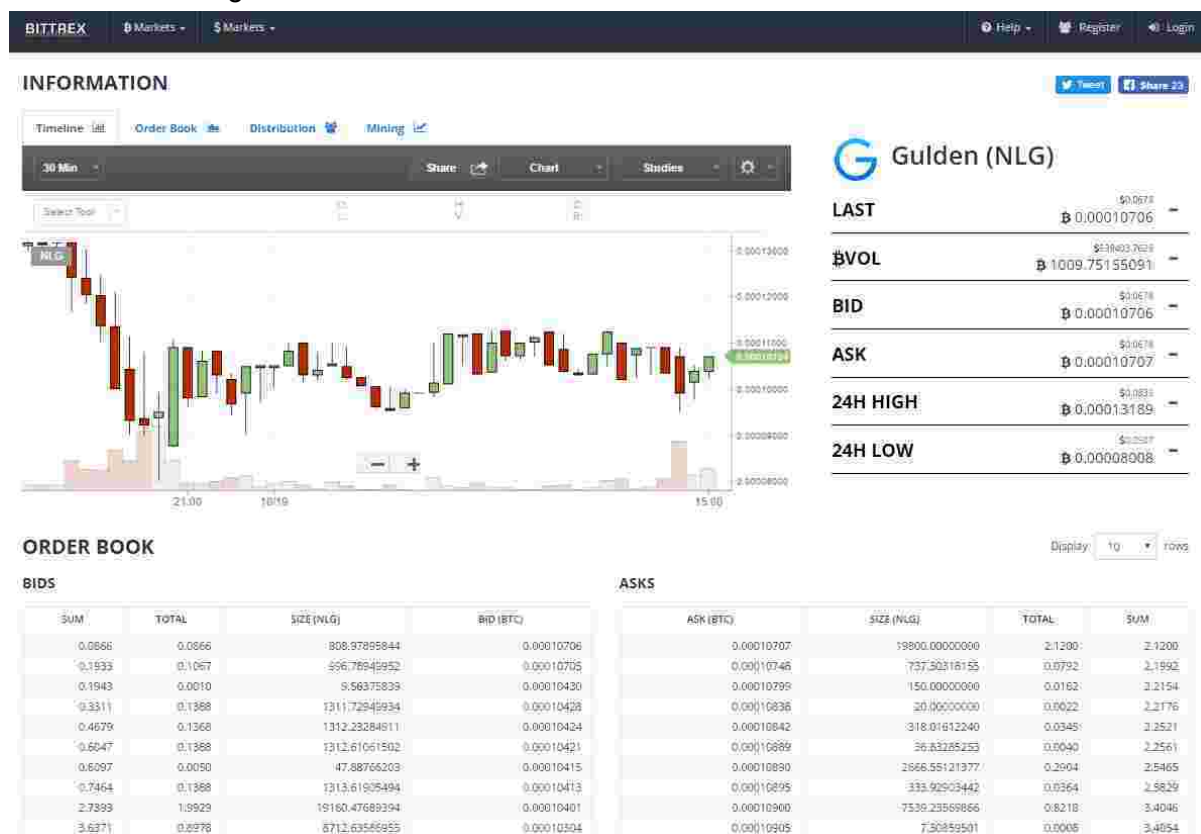
Succes!

Het begin

Om te handelen met Gulden gaat u naar

<https://www.bittrex.com/Market/?MarketName=BTC-NLG>.

U ziet dan het volgende scherm:



Prominent aanwezig is een candlestick diagram waarin het koersverloop zichtbaar is. U kunt nog meer informatie halen uit de grafiek maar dat komt later.

Naast de grafiek staat een tabel met koersinformatie. Alle koersinformatie wordt gegeven in Bitcoin waarde. Daarboven staat in een klein lettertype ook de waarde in US Dollar.

“LAST” is de koers van de laatste transactie op Bittrex. Dit kan een koop maar ook een verkooporder zijn.

“BVOL” is de totale waarde van de Gulden die verhandeld zijn in de afgelopen 24 uur.

“BID” is de hoogste prijs die momenteel geboden wordt en waarvoor iemand wil kopen.

“ASK” is de laagste prijs waarvoor iemand momenteel wil verkopen.

“24H HIGH” is de hoogste prijs van een transactie in de afgelopen 24 uur.

“24H LOW” de laagste prijs van een transactie in de afgelopen 24 uur.

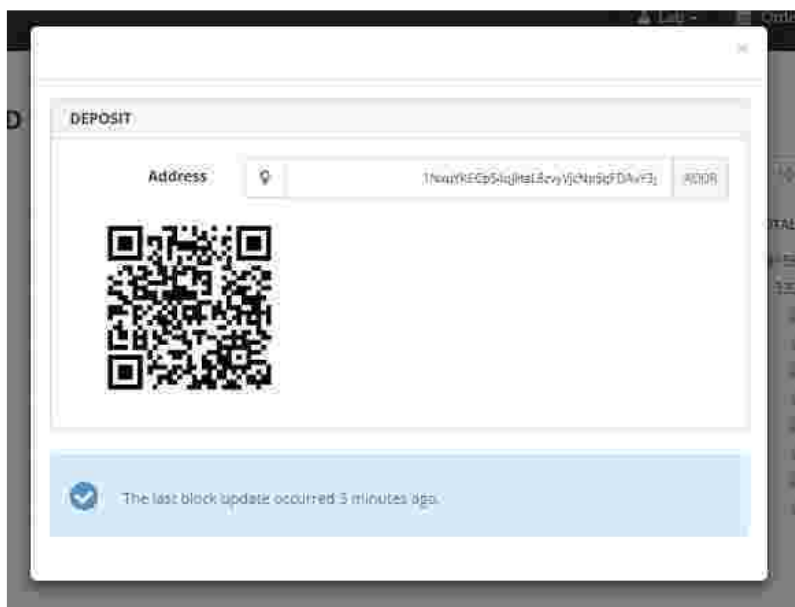
Daaronder is het ORDER BOOK te zien. Hier staan alle koop- en verkooporders in die mensen voor Gulden geplaatst hebben. Links staan de orders van mensen die Gulden willen

aantal-knopje weergegeven waarmee u door een aantal bladzijden heen kan scrollen. Deze twee mogelijkheden vindt u bij alle tabellen terug.
Tot zover de eerste kennismaking.

Deposit

Voordat u kunt handelen moet uw Bitcoin of Gulden wallet op Bittrex eerst een positief saldo hebben. Ik laat hieronder zien hoe u Bitcoins naar uw wallet op Bittrex verplaatst. Hiertoe gaan we naar de zwarte menubalk bovenin en kiezen we aan de rechterkant voor "Wallets".

Een nieuw scherm opent zich. Hier drukken we op het blauwe plusje naast het woord Bitcoin. Een pop-up schermje verschijnt met uw deposit adres wat u hieronder kunt zien.



Het deposit adres is het Bitcoinadres waar u uw Bitcoins naar toe moet sturen. Dit is uw eigen privé bitcoinadres op Bittrex. Dus stuur uw Bitcoins vanuit uw Bitcoinwallet op uw PC of telefoon hierheen. En dan kan het grote wachten beginnen totdat de bitcoins beschikbaar worden op Bittrex. Dat kost meestal minimaal een uur. Als het sneller gaat, is dat meegenomen. Op het Wallets-scherm wordt

bijgehouden of uw deposit onderweg is (PENDING DEPOSITS, rechterkant, in het midden). Maar schrik niet meteen want uw deposit wordt niet meteen zichtbaar. Wanneer de transactie na verloop van tijd voldoende confirmaties heeft gehad wordt hij automatisch van PENDING DEPOSITS naar DEPOSIT HISTORY (rechterkant, onderaan) verplaatst. Het aantal Bitcoins dat u gestuurd heeft is nu terug te vinden bij AVAILABLE BALANCE onder ACCOUNT BALANCES. Nu kunnen we gaan handelen.