



Hoe werkt Gulden

Een mini uitleg voor beginners
door Aat de Kwaasteniet

De geboortedatum van Gulden is 4 april 2014. Op die dag werd de Gulden blockchain gestart met vooraf bepaalde [kenmerken](#). In principe kunnen die kenmerken niet meer gewijzigd worden.

Eén van de kenmerken is dat er iedere dag een hoeveelheid Guldens gecreëerd wordt. Mensen met speciale computers, ook wel miners genaamd, verifiëren transacties (het zogenaamde minen). Hiervoor worden zij beloond met Guldens. Per dag creëert het systeem 57600 nieuwe Guldens en deze worden verdeeld over de miners aan de hand van geleverde computerkracht. In het jaar 2075 stopt dit proces van Gulden creatie. Er zijn dan 1680 miljoen Guldens gemaakt. Er zijn nu 440 miljoen Guldens in omloop (december 2016).



De miners kunnen de verdiende Guldens op de markt ([Bittrex.com](#)) verkopen om zo hun kosten en afschrijvingen te kunnen betalen. Op deze markt is dus een constante aanvoer van Guldens. Mensen zoals u en ik kunnen daar Guldens kopen maar ook verkopen. Door die handel van kopen en verkopen ontstaat er een marktprijs op basis van vraag en aanbod. Als er veel vraag is wordt

de prijs hoger en als er weinig vraag is zal de prijs van de Guldens lager worden.



Handelen op de Gulden markt Bittrex is moeilijk en lastig voor de gewone man. Daarom zijn er bedrijven die dat voor u doen.

Bijvoorbeeld Nocks. Nocks koopt Guldens op die markt en verkoopt ze aan iedereen direct voor Euro's. Ook als u Guldens wil verkopen kunt u bij Nocks terecht. U krijgt er Euro's voor terug.



Nocks verkoopt deze Guldens via [Gulden.com](#) en via de eigen website [Nocks.co](#).

Een Gulden gebruiker kan zijn Guldens weer verkopen aan Nocks via de Gulden app of [Nocks.co](#). Nocks verkoopt deze Guldens weer aan andere gebruikers of verhandelt deze op de markt [Bittrex.com](#).

Om zelf Guldens te bewaren moet u op uw computer of telefoon een zogenaamde portemonnee (wallet) hebben waarmee u uw Guldens kunt beheren, ontvangen en betalen. U kunt de software downloaden van [Gulden.com](#) of in de Google playstore vinden. Voor de iPhone tijdelijk even niet maar dat is hopelijk voor korte duur. Lees eerst de [handleiding](#). Als er meer vragen zijn kunt u een kijkje nemen in de [Help/FAQ](#) waar de meest gestelde vragen worden beantwoord. Ook kunt u zich aanmelden bij de gebruikerscommunity van Gulden op [Slack](#).

