

Waarom zijn mijn Guldens direct minder waard als ik ze net gekocht heb?

Er heerst regelmatig verwarring bij de nieuwe gebruikers als zij Gulden aankopen en dan in de app zien dat ze gelijk minder waard zijn in Euro waarde. Of men verkoopt Guldens via de app en blijkt er minder Euro's ervoor terug te krijgen dan men op het eerste gezicht gedacht had.

Dit komt omdat men door de waardebepaling van de Guldens in de app op het verkeerde been worden gezet. In dit verhaal wil ik u graag uitleggen hoe dat komt. Er zijn verschillende factoren waardoor dit effect optreedt en waar beginners geen rekening mee houden omdat ze niet weten hoe de waardebepaling van Gulden tot stand komt.

In beginsel kan men zeggen dat de waarde van de Gulden bepaald wordt door een samenspel van vraag en aanbod op de Gulden wisselmarkt. Nu nog alleen Bittrex (<https://www.bittrex.com/Market/?MarketName=BTC-NLG>), maar straks ook op andere plaatsen. Op deze markt komen mensen die Guldens willen kopen en verkopen samen en verhandelen de munt. Als er veel mensen zijn die Gulden willen kopen zal de Gulden tegen hogere bedragen verhandeld worden en als juist het aanbod groter is dan de vraag zal de prijs van een Gulden lager worden. Dit is een continu proces dat 24/7 werkt. Hierdoor schommelt de koers van Gulden. En zal men op het ene moment zien dat de Guldens in de app bijvoorbeeld €983,46 waard zijn terwijl dat het volgende moment €996,23 is.

De waarde in de app wordt ongeveer 1 keer per minuut verversd op basis van de laatste koop of verkoopprijs op Bittrex. Vooral dit laatste gegeven is van belang. Als de laatste handeling op de Bittrexbeurs een koop betreft zal de weergegeven Guldenprijs hoger zijn dan wanneer de laatste handeling een verkoopprijs is want die is altijd lager. Ik zal aan de hand van een voorbeeld het proberen duidelijk maken. We gaan ervan uit dat u 2500 Gulden in de app heeft staan. Hieronder ziet u in de eerste drie kolommen een overzicht uit de koop/verkoop historie van de Gulden beurs. De laatste twee kolommen zijn berekende waarden.

DATE	BUY/SELL	BID/ASK in Bitcoin	EURO	Getoonde waarde in de app
05/30/2017 12:06:52 PM	BUY	0,00002855	0,0591	€ 147,75
05/30/2017 12:03:47 PM	SELL	0,00002819	0,05827	€ 145,68
05/30/2017 12:03:47 PM	SELL	0,00002818	0,05841	€ 146,03
05/30/2017 12:03:47 PM	SELL	0,0000281	0,0584	€ 146,00
05/30/2017 12:03:41 PM	SELL	0,00002821	0,05847	€ 146,18
05/30/2017 12:03:02 PM	BUY	0,00002863	0,05922	€ 148,05
05/30/2017 11:53:47 AM	SELL	0,00002806	0,05839	€ 145,98
05/30/2017 11:52:29 AM	SELL	0,00002823	0,05842	€ 146,05
05/30/2017 11:51:15 AM	SELL	0,00002823	0,05842	€ 146,05
05/30/2017 11:50:48 AM	SELL	0,00002825	0,05844	€ 146,10

U ziet dat in een tijdsbestek van 16 minuten er 10 koop/verkoop handelingen op de Gulden beurs hebben plaatsgevonden. Er is 8 x Guldens verkocht en 2 x Guldens gekocht. In de laatste kolom ziet u wat de eurowaarde van uw 2500 gulden is. We zien dat de waarde dus fluctueert tussen minimaal €145,68 en maximaal €148,05.

Wat gebeurd er nu als u besluit om, in de app of via de website, voor 50 Euro Guldens te kopen. U betaald dan via iDeal 50 euro en het bedrijf Nocks koopt voor u op de beurs voor dat bedrag Guldens. Let op... KOOPT Guldens.... Dat betekent dat Nocks tegen de hoge koopprijs uw Guldens aanschafft. Het bedrijf Nocks rekent voor deze dienst 1% + €0,40. Dat betekent dat Nocks niet voor 50 euro Guldens koopt maar voor €49,10. Als er daarna iemand anders Gulden op de bittrex markt verkoopt zal de weergegeven Gulden prijs ook weer lager worden omdat de laatste handeling op de beurs dan een verkoop betreft. In dat geval kan uw Gulden bedrag in de app in Euro dus zomaar €47,53 waard zijn en denkt u dat u teveel fee hebt betaald maar wordt dus alleen veroorzaakt door de koop en verkoop handelingen en in mindere mate door de fee.

Dit bovenstaande geldt voor kleine bedragen. Als u grotere bedragen gaat verhandelen komt er nog een andere factor om de hoek kijken en dat is “de diepte van de orderboeken”. Op de beurs plaatsen handelaren orders, zowel kooporders als verkooporders. Bijvoorbeeld de prijs op de markt schommelt tussen de 5,8 en 6,0 cent per Gulden maar u wilt 10.000 Guldens verkopen voor 6,2 eurocent. Dan plaatst u een verkooporder van 10.000 Gulden voor 6,2 eurocent en gaat wachten net zolang tot een handelaar zegt voor die 6,2 cent wil ik ze wel hebben. Zolang de order niet verkocht zijn staat uw order in het zogenaamde orderboek van de beurs. Hieronder zie u daar een voorbeeld van.

BIDS			ASKS		
Order	SIZE (NLG)	EURO	EURO	SIZE (NLG)	Order
B1	176	0,0583	0,0592	64	A1
B2	20	0,0581	0,0593	9542	A2
B3	1485	0,0577	0,0593	693	A3
B4	748	0,0574	0,0594	153	A4
B5	4975	0,0571	0,0595	11005	A5
B6	284	0,0568	0,0599	541	A6
B7	4459	0,0563	0,0599	200	A7
B8	18239	0,0561	0,0599	26242	A8

Order B1 is een kooporder waar de koper 176 Gulden wil kopen tegen een prijs van €0,0583 per Gulden. Order B2 is iemand die 20 Gulden wilt kopen voor €0,0581 per stuk enz. Order A5 (aan de Ask kant) is een verkooporder waarbij de verkoper 11005 Gulden te koop aanbiedt voor €0,0595 per Gulden.

Wat gebeurt er nu als u 100.000 Gulden bezit en de laatste order op Bittrex was een kooporder (de waarde aan de ASKS kant dus). Dan staat er in uw app dat uw 100.000 Gulden €5920,- waard zijn. Laten we nu eens aannemen dat u op dat moment 10% van uw kapitaal te gelde wil maken dus 10.000 Gulden direct verkopen. U denkt dan 10% van €5920,- oftewel €592,- te ontvangen.

Maar dat loopt iets anders. Kijk maar mee.

U gaat naar de BIDS kant kijken en dan verkoopt u aan de koper van order B1 176 Gulden voor 0,0583 per Gulden. Dat brengt op $176 \times €0,0583 = €10,26$. Maar dan moet u nog $10.000 - 176 = 9824$ Gulden verkopen dus dan verkoopt u ook aan de koper van order B2 en daarna B3, B4, B5, B6 en een stukje van B7.

Totaal heeft u voor het verkopen van die 10.000 gulden de volgend orders te verkopen.

B1= €10,26

B2= €1,16

B3= €85,68

B4= €42,93

B5= €284,07

B6= €16,13

B7= €130,17 (van B7 wordt slechts 2312 Gulden gebruikt)

Totaal levert de verkoop u €570,40. op Hier gaat nog 1% Nocks fee + €0,40 vanaf dus netto houdt U €564,30 over van de verkoop van 10.000 Gulden. Terwijl u dacht er wel €592,- voor te ontvangen.

We noemen trouwens het in één keer op de markt zetten van een behoorlijk hoeveelheid Gulden "dumpen". Als community zien we liever dat iemand die wil uitcashen een verkooporder op de ASKS kant aanmaakt. waardoor de markt minder negatief belast wordt.

We zien tegelijkertijd dat de koers van de Gulden is gedaald door al deze verkopen tot €0,0563. Als u nu in uw app kijkt ziet u dus dat de overgebleven 90.000 Gulden dus nog €5067,- waard zijn.

Ik hoop dat u met deze voorbeeldberekeningen iets meer inzicht hebt gekregen in de complexe materie van de Gulden koers.

Ik wil met deze berekeningen aantonen dat u zich niet teveel moet blindstaren op de waarde die in de app aangegeven wordt. De werkelijke prijs is van zoveel factoren afhankelijk dat het ondoenlijk is om de werkelijke waarde in uw wallet te laten zien. De getoonde waarde dient u daarom als een (iets te positieve) benadering van de werkelijke waarde te zien.