

Kopen en verkopen (traden) op een exchange

Aan de hand van een aantal basisbegrippen kan iedereen succesvol "traden"

Hieronder enkele basisweetjes.

- **Kopen, doet de prijs stijgen!**
- **Verkopen, doet de prijs dalen!**

Elke munt wordt weergegeven in een paar.

Bijvoorbeeld: [GTPlus/EUR]

Deze paren worden zowel voor de aankoop als verkoop gebruikt. Het heeft dus geen zin om te zoeken naar bijvoorbeeld zowel [GTPlus/EUR] als [EUR/GTPlus]. Er staat steeds maar 1 waarde achter. Dit betekent de prijs van 1 eenheid van het eerste (GTPlus) uitgedrukt in het bedrag van het tweede (EUR). In ons voorbeeld betekend dit als:

1 GTPlus = X aantal EUR

Hoe gebruik ik deze paren?

[GTPlus/EUR] Aankoop = ik koop GTPlus en betaal met EUR = $GTPlus \leftarrow EUR = \mathbf{EUR / GTPlus}$
[GTPlus/EUR] Verkoop = ik verkoop mijn GTPlus voor EUR = $GTPlus \rightarrow EUR = \mathbf{GTPlus \times EUR}$

Laten we ons voorbeeld nemen.

Stel dat ik voor 100 € aan GTPlus wil kopen.

Op 12/04/2020 staat op BitBlinx het paar [GTPlus/EUR] = 0.06024996. Dus 1 GTPlus kost 0.06 €.

Aankoop: $GTPlus \leftarrow EUR: ik\ koop\ GTPlus\ met\ EUR = 100\ € / 0.06 = 1666,66\ GTPlus$

Verkoop: $GTPlus \rightarrow EUR: ik\ verkoop\ GTPlus\ voor\ EUR = 1666,66\ GTPlus \times 0.06 = 99.99\ €$

Stel dat ik opnieuw 100 € wil spenderen, maar nu aan BitCoins (BTC).

Bij BTC heb je als voorbeeld: [BTC/EUR] = 6376.04 = Dus 1 BTC kost 6376.04 €

Aankoop: $BTC \leftarrow EUR: ik\ koop\ BTC\ met\ EUR = 100\ € / 6376.04 = 0.015683\ BTC$

Verkoop: $BTC \rightarrow EUR: ik\ verkoop\ BTC\ voor\ EUR = 0.015683\ BTC \times 6376.04 = 99.99\ €$

Waarom is er een verschil tussen aankoop en verkoop?

Buiten de transfer-kosten is er ook een verschil tussen aankoopprijs en verkoopprijs. Dit noemt men "Spread". Dat zijn de administratiekosten van de exchange zelf en dus hetgeen de exchange verdient aan de koop of verkoop van munten. Dit bedrag, of een gedeelte hiervan, wordt door sommige exchanges gebruikt om de dividenden uit te betalen bij "Staking". Staking is het vasthouden van munten waarop je dan interest ontvangt.

Handelen (traden) op BitBlinx

Op een exchange kan je op 2 manieren handelen. Bovendien werken veel mechanismes die hieronder zijn beschreven **ANDERS** bij verkoop dan bij aankoop. Zo ook op Bitblinx.

De 1ste manier is aan Marktprijs (Market).

De 2de manier is via een Limietorder (Limit).

Als je aan marktprijs verkoopt dan wordt de prijs bepaald, door wat het product op dat moment waard is op de markt.

Bijvoorbeeld als jij 100 GTPlus wil verkopen en de prijs is op dat moment 0.05 € dan verwacht je op dat moment 5 €. Als vlak voor de verkoop van jouw GTPlus de prijs wat daalt tot bv. 0.04 € dan krijg je in dit geval maar 4 €. Je hebt zelf **GEEN** invloed op wat je voor je GTPlus krijgt. Deze kan zelfs wijzigen tijdens of vlak voor je verkoop.

Het is zeer belangrijk dat je weet wat de invloed is op de marktprijs van kopen en van verkopen?

– Als je aan marktprijs **KOOPT** dan duw je de prijs naar **BOVEN**.

– Als je aan marktprijs **VERKOOPT** dan trek je de prijs naar **BENEDEN**.

Aan marktprijs kan je alleen het aantal munten dat je wil kopen of verkopen ingeven. Niet de prijs die jij ervoor zou willen betalen of ontvangen.

Waarom Limiet-orders?

Het voordeel van limiet-orders is dat je zelf controle hebt over de prijs die je voor munten wil betalen of ontvangen alsook het aantal. Je kan je winst beter verzekeren of je verlies beter inperken.

Bovendien gebeuren sommige handelingen met limiet-orders automatisch waardoor je niet steeds de exchange moet in het oog houden. Je hebt dus (een deel van) je “trading” geautomatiseerd.

Verkopen op Bitblinx.

Laten we het volgende als voorbeeld nemen:

- je wil 100 GTPlus verkopen aan 100 €, dus 1 GTPlus/1 €.

Er zijn 4 manieren om dit via een limiet order te doen.

1) Good Till Cancel (GTC)

- Dit is de standaard limiet-order bij BitBlinx en wil zoveel zeggen als: Laat de order maar staan totdat hij volledig verkocht is of totdat ik hem zelf afbreek.

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil verkopen (Amount of GTPlus): 100

Je geeft de prijs die jij voor 1 GTPlus wil hebben (Price per 1 GTPlus): 1 €

Hiermee plaats je een order op de markt voor 100 GTplus aan 1 € per GTPlus.

Hier bepaal JIJ, zowel de prijs die je voor je GTPlus wil hebben, als het aantal dat je wil verkopen.

Risico's:

- 1) Het kan zijn dat niemand in jouw aanbod geïnteresseerd is. Dat je order nooit voltooid wordt en dat je dus nooit je 100 € krijgt. Deze blijft toch staan totdat je zelf de order afbreekt (cancel).
- 2) Het kan zijn dat je maar een gedeelte van jouw aanbod kan verkopen. bv. de helft. Je hebt dan 50 GTPlus verkocht aan 50 €, de rest blijft wachten totdat de prijs terug gestegen is. De verkoop gaat daarna automatisch verder. Totdat de rest is verkocht of totdat je zelf de verkoop afbreekt. Het kan dus goed gebeuren dat je uiteindelijk maar een gedeelte van jouw GTPlus effectief kan verkopen en dat je met een overschot GTPlus blijft zitten. Die kan je later alsnog aan een lagere prijs verkopen via bv. een nieuwe GTC-order.

Voordeel:

- 1) dit is de meest eenvoudige type limiet-order die je kan plaatsen.
- 2) Je bepaalt zelf wat je wil. Hoeveel GTPlus je aan welke prijs wil verkopen.
- 3) Je hoeft niet steeds je computer of smartphone te gebruiken om te zien hoeveel de munt nu staat om eventueel te verkopen.
- 4) Je kan je munt gewoon laten staan aan de aangeboden prijs, wetende dat je altijd zal krijgen wat je ervoor wil, desnoods duurt het wat langer of heb je niet onmiddellijk alles in 1 keer verkocht.

2) *Fill or Kill (FOK)*

– Je vindt deze als eerste in het menu op Bitblinx en betekent zoveel als: Alles of niets (eigenlijk: volledig of niets)!

Je geeft eveneens het aantal GTPlus in dat je wil verkopen (Amount of GTPlus): 100
Je geeft eveneens de prijs die jij voor 1 GTPlus wil hebben (Price per 1 GTPlus): 1 €

Je plaats net zoals bij een GTC-order een order voor 100 GTplus aan 1 € per GTPlus. Ook hiermee bepaal JIJ de prijs die je voor je GTPlus wil hebben als de hoeveelheid die je wil verkopen. Het grote verschil met bovenstaande is dat je alle 100 GTPlus verkoopt of niets.

Risico's:

- 1) Deze order wordt onmiddellijk uitgevoerd. Is er niemand geïnteresseerd in je aanbod dan wordt er niets verkocht.
- 2) Je kan nooit een deel van je GTPlus verkopen. Het is letterlijk het volledige aanbod of niets.

Voordelen:

- 1) Je bepaalt zelf wat je wil. Hoeveel GTPlus je aan welke prijs wil verkopen.
- 2) De order blijft niet staan maar wordt onmiddellijk uitgevoerd mits er markt voor bestaat
- 3) Je blijft niet met een gedeelte onverkocht zitten.

3) *Immediate or Cancel (IOC)*

– Dit is een variant van **Fill Or Kill**. Waarbij in dit geval WEL een gedeelte wordt verkocht dat aan je voorwaarden voldoet.

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil verkopen (Amount of GTPlus): 100
Je geeft de prijs die jij voor 1 GTPlus wil hebben (Price per 1 GTPlus): 1 €

Ook in dit geval plaats je dus een order om 100 GTPlus te verkopen aan minimum 1 €/stuk. Net zoals bovenstaande bepaal JIJ de prijs alsook de hoeveelheid die je wil verkopen. Dit is een kruising van een GTC en FOK order. Je order wordt onmiddellijk uitgevoerd en indien er al iemand geïnteresseerd is, al is het maar in een deel van je aanbod. Dan heb je tenminste (onmiddellijk) al dat deel kunnen verkopen aan de door jouw gewenste prijs.

Risico's:

- 1) Deze order wordt onmiddellijk uitgevoerd. Is er niemand geïnteresseerd dan wordt er niets verkocht.
- 2) Je kan met een onverkocht deel blijven zitten.

Voordelen:

- 1) Je bepaalt zelf wat je wil. Hoeveel GTPlus je aan welke prijs wil verkopen.
- 2) De order blijft niet staan maar wordt onmiddellijk uitgevoerd mits er markt voor bestaat
- 3) Je kan al onmiddellijk een gedeelte verkopen wanneer er iemand geïnteresseerd is.

4) Stop Limit Order

– Dit is de meest krachtige type order dat je kan plaatsen op Bitblinx. Sommige exchanges hebben nog meer order-types maar bij Bitblinx is dit het meest geavanceerde type order.

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil verkopen: 100

Je geeft de absolute minimum-prijs, LIMIT, die jij voor je GTPlus wil hebben: 0.9 €

Je geeft de STOP prijs waaraan de verkoop moet starten: 1 €

Een Stop Limit order bestaat uit 2 elementen. Een STOP en een LIMIT. Hierbij mag je niet vergeten dat **verkopen de prijs doet dalen** en **aankopen de prijs doet stijgen**. Een STOP betekent: als de prijs tot aan het opgegeven punt komt (of erboven), dan mag de order pas geplaatst worden. Het is dus in feite een “start” ipv. een “stop”. De order wordt vanaf dan uitgevoerd als een MARKET-order. Hierdoor gaat de prijs opnieuw beginnen dalen. Het LIMIT gedeelte treed dan in werking en zorgt ervoor dat je GTPlus NIET onder de limietprijs wordt verkocht. In ons voorbeeld is de STOP-prijs: 1 € en is de limiet (de absolute minimum die je wil hebben) 0.9 €.

Dus je order wordt niet uitgevoerd wanneer de GTPlus te laag staat, pas wanneer de marktprijs 1 € staat wordt jouw order uitgevoerd. Als tijdens de verkoop van je GTPlus de prijs daalt tot onder het minimum van 0.9 € per GTPlus (de LIMIT), dan stopt de verkoop van jouw resterende GTPlus. De verkoop van het resterende gedeelte gaat vanzelf weer verder wanneer de STOP-prijs opnieuw bereikt is. Je kan dus het geheel of een gedeelte verkocht hebben aan 0.9 €, 1 € of zelfs hoger maar nooit onder de 0.9 €.

Risico's:

- 1) De order wordt pas uitgevoerd wanneer de STOP-prijs bereikt is, wanneer die prijs nooit wordt bereikt dan wordt je order ook nooit uitgevoerd. En blijf je met het geheel of een deel zitten.
- 2) Het kan zijn dat je maar een gedeelte kan verkopen wanneer de prijs te sterk daalt onder jouw LIMIT.

Voordelen:

- 1) Je hebt je winst en verlies beter onder controle
- 2) Je kan al een gedeelte verkopen wanneer er interesse voor bestaat met de wetenschap dat de verkoop stopt wanneer de prijs daalt en verdergaat wanneer de prijs terug stijgt.

5) Stop Loss

– Dit is een eenvoudiger variant op de Stop Limit order en zit ietwat verstopt bij BitBlinx. Hij staat niet bij Limit maar bij Market. Onder het vakje “show advanced”.

Het verschil tussen een **Stop Loss** en **Stop Limit** is dat bij de **Stop Limit Order** ook een absolute minimum-prijs (de limiet) staat ingevuld. Bij een **Stop Loss Order** staat alleen de Stop prijs. De prijs waarop je order moet uitgevoerd worden. Deze wordt dan volledig aan de heersende marktprijs verkocht nadat de Stop-prijs bereikt is, zelfs al daalt die prijs ondertussen. Ook in dit geval is de “stop” in feite een “start”.

In ons voorbeeld werkt dit zo:

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil verkopen: 100

Je geeft de STOP prijs waaraan de verkoop moet starten: 1 €

Als de prijs van GTPlus stijgt tot 1 € of meer dan worden je GTPlus verkocht aan de op dat moment geldende markt-prijs. Dat betekent ook dat wanneer de prijs plots daalt je alsnog minder voor (een gedeelte van) je GTPlus kan ontvangen.

Risico's:

- 1) De order wordt pas uitgevoerd wanneer de STOP-prijs is bereikt, wanneer die prijs nooit wordt bereikt dan wordt je order ook nooit uitgevoerd.
- 2) Eens de STOP geactiveerd is, wordt de order volledig uitgevoerd aan heersende marktprijs ook al daalt die marktprijs ondertussen.

Voordelen:

- 1) Je hebt je winst en verlies beter onder controle, maar iets minder goed dan met en Stop Limit Order
- 2) Je hoeft niet steeds de markt in het oog te houden om tot een gewenste verkoop te komen.

Kopen op BitBlinx

Op een exchange kan je eveneens op 2 manieren aankopen. Zo ook op Bitblinx.

De 1ste manier is aan Marktprijs (Market).

De 2de manier is via een Limietorder (Limit).

Als je aan marktprijs koopt dan wordt de hoeveelheid, die je kan aankopen, bepaald door de op dat moment geldende prijs op de markt.

Als jij 100 GTPlus wil kopen en de prijs is op dat moment 0.05 €/GTPlus dan zou je op dat moment 5 € betalen voor 100 GTPlus. Als vlak voor de aankoop van jouw GTPlus de prijs wat stijgt tot bv. 0.06 €/GTPlus dan ontvang je maar 83 GTPlus voor je 5 €. Je hebt zelf GEEN invloed op de hoeveelheid die je krijgt voor je budget. Dit kan zelfs wijzigen tijdens of vlak voor je aankoop.

Uiteraard is hier ook dezelfde regel van toepassing

Als je aan marktprijs KOOPT dan duw je de prijs naar BOVEN.

Als je aan marktprijs VERKOOPT dan trek je de prijs naar BENEDEN.

Laten we als voorbeeld nemen:

- je wil 100 GTPlus kopen aan 100 €, dus 1 GTPlus aan 1 €.

Er zijn 4 manieren om dit via een limiet order te doen.

1) Good Till Cancel (GTC)

- Dit is de standaard limiet-order bij BitBlinx en wil zoveel zeggen als: Laat de order maar staan totdat hij volledig aangekocht is of totdat ik hem zelf afbreek. Als je maar een gedeelte kan aankopen aan de gewenste prijs dan stopt de aankoop tijdelijk. De aankoop wordt automatisch verdergezet zodra de prijs terug daalt, totdat de rest volledig is aangekocht.

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil kopen (Amount of GTPlus): 100

Je geeft de (maximum) prijs op die jij voor 1 GTPlus wil betalen (Price per 1 GTPlus): 1 €

Hiermee plaats je een order op de markt om 100 GTplus aan te kopen voor 1 €/GTPlus.

Hier bepaal JIJ zowel de prijs die je voor je GTPlus wil betalen als de hoeveelheid die je wil hebben.

Risico's:

- 1) Het kan zijn dat niemand een aanbod heeft aan jouw eisen. Dat je order nooit voltooid wordt en dat je dus nooit je 100 GTPlus krijgt aan de gevraagde prijs. Deze order blijft toch staan totdat je deze zelf afbreekt.
- 2) Het kan zijn dat je maar een gedeelte van jouw gewenst aantal kan kopen. Bv. de helft. Je hebt dan 50 GTPlus gekocht aan 50 €. Je order wordt automatisch terug op de markt geplaatst voor de resterende helft als de prijs terug daalt tot het gewenste niveau of lager. Daardoor kan het wat langer duren voordat de hele aankoop voltooid is.

Voordeel:

- 1) dit is de meest eenvoudige type limiet-order die je kan plaatsen.
- 2) Je bepaalt zelf wat je wil. Hoeveel GTPlus je aan welke prijs wil aankopen.
- 3) Je hoeft niet steeds je computer of smartphone te gebruiken om te zien of alles al is aangekocht aan de gewenste prijs. Ook al duurt het wat langer.

2) Fill or Kill (FOK)

– Deze order betekend zoveel als: Alles of niets (eigenlijk: volledig of niets)!

Je geeft eveneens het aantal GTPlus in dat je wil aankopen (Amount of GTPlus): 100 stuks
Je geeft eveneens de prijs die jij voor 1 GTPlus wil betalen (Price per 1 GTPlus): 1 €

Je plaatst net zoals bij een GTC-order een order voor 100 GTplus aan 1 €/GTPlus. Ook hiermee bepaal JIJ de prijs en het aantal GTPlus dat je wil. Het grote verschil met bovenstaande is dat je alle 100 GTPlus ineens koopt of niets.

Risico's:

- 1) Deze order wordt onmiddellijk uitgevoerd. Is er niemand die aan je aanbod voldoet dan wordt er niets gekocht.

Voordelen:

- 1) Je bepaalt zelf wat je wil. Hoeveel GTPlus je aan welke prijs wil aankopen.
- 2) De order wordt onmiddellijk uitgevoerd mits er markt voor bestaat

3) Immediate or Cancel (IOC)

– Met dit type order dat sterk op voorgaande lijkt, bestaat de kans dat je toch al een gedeelte GTPlus kan kopen aan de gewenste prijs.

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil kopen (Amount of GTPlus): 100 stuks
Je geeft de prijs die jij voor 1 GTPlus wil betalen (Price per 1 GTPlus): 1 €

Ook in dit geval plaats je dus een order om 100 GTPlus te kopen aan 1 €/stuk. Net zoals bij **Fill or Kill** wordt je aankoop onmiddellijk uitgevoerd. Als er op dat moment een aanbod is dat aan je eisen voldoet dan koop je dat aanbod al, ook al is het niet het volledige aantal GTPlus dat je wil. Je hebt dan toch tenminste onmiddellijk een deel van de gewenste GTPlus aan de gewenste aankoopprijs.

Risico's:

- 1) Deze order wordt onmiddellijk uitgevoerd. Is er niemand met een aanbod aan jouw eisen dan wordt er niets gekocht.
- 2) Het kan zijn dat je niet het volledige aantal munten kan bemachtigen aan de gewenste prijs.

Voordelen:

- 1) Je bepaalt zelf wat je wil. Hoeveel GTPlus je aan welke prijs wil kopen.
- 2) De order wordt onmiddellijk uitgevoerd en blijft niet nodeloos op de markt.
- 3) Je kan al onmiddellijk, tenminste, een gedeelte aankopen wanneer er een aanvaardbaar aanbod is.

4) Stop Limit Order

– Ook bij de aankoop van munten is dit het meest krachtige type order dat je kan plaatsen op Bitblinx.

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil kopen: 100

Je geeft de absolute maximum-prijs die jij voor je GTPlus wil betalen: 1 €

Je geeft de STOP prijs waaraan de aankoop moet starten: 0.9 €

Ook hier bestaat de **Stop Limit Order** uit een STOP en een LIMIT. Uiteraard gelden dezelfde regels: **verkopen doet de prijs dalen** en **aankopen doet de prijs stijgen**. Een STOP betekent: als de prijs zakt tot aan het opgegeven punt (of daaronder), dan mag de order pas uitgevoerd worden. Ook hier is de STOP in feite een “start”. De order wordt vanaf dan een MARKET-order. Hierdoor gaat de prijs beginnen stijgen. Het LIMIT gedeelte treed dan in werking en zorgt ervoor dat je niet teveel voor je GTPlus betaald. In ons voorbeeld is de STOP-prijs: 0.9 € en is de limiet (de absolute maximum die je wil betalen) 1 €.

Dus je order wordt pas uitgevoerd wanneer de prijs van 1 GTPlus gelijk of lager is dan de 0.9 €. Tijdens de aankoop van je GTPlus zal de prijs opnieuw gaan stijgen, doch wanneer deze de maximum-prijs overschrijdt (LIMIT) dan stopt de verdere aankoop van GTPlus. Als niet alles aangekocht is dan gaat de koop automatisch verder wanneer de STOP-waarde opnieuw bereikt is. Je kan dus een gedeelte (of alles) gekocht hebben aan 1 €, 0.9 € of minder, maar je zal nooit meer dan 1 € voor 1 GTPlus betaald hebben.

Risico's:

- 1) De order wordt pas uitgevoerd wanneer de STOP-prijs is bereikt, wanneer die prijs nooit wordt bereikt dan wordt je order ook nooit uitgevoerd of verdergezet.
- 2) Het kan zijn dat je maar een gedeelte kan kopen wanneer de prijs te sterk stijgt boven jouw LIMIT. Je aankoop gaat verder voor het resterende gedeelte, wanneer de STOP-prijs terug bereikt is.

Voordelen:

- 1) Je hebt je winst en verlies beter onder controle
- 2) Je kan al een gedeelte kopen wanneer er interesse voor bestaat met de wetenschap dat de verkoop stopt wanneer de prijs te fel stijgt en verdergaat wanneer de prijs terug daalt.
- 3) Je hoeft niet steeds op je computer of smartphone te kijken om te zien of je alles hebt aan de gewenste prijs.

Belangrijk bij een Stop Limit Order is:

Aankoop: De limiet = de maximumprijs voor je aankoop en is **HOGER dan de STOP**
Verkoop: De limiet = de minimumprijs voor je verkoop en is **LAGER dan de STOP**

5) Stop Loss

– Dit is een eenvoudiger variant op de Stop Limit order van hierboven.

Het verschil tussen een Stop Loss en Stop Limit is dat bij de Stop Loss geen absolute maximum-prijs is vastgelegd (de limiet). Als de prijs zakt tot aan of onder de STOP prijs dan wordt de aankoop afgehandeld aan de huidige marktprijs. De aankoop wordt vanaf dan volledig uitgevoerd ook al stijgt ondertussen de prijs opnieuw.

In ons voorbeeld werkt dit zo:

Je geeft het aantal GTPlus in dat je wil kopen: 100

Je geeft de STOP prijs waaraan de koop moet starten: 1 €

Als de prijs van GTPlus daalt tot 1 € (of minder) dan start de aankoop van je 100 GTPlus aan de op dat moment geldende markt-prijs. Zelfs wanneer de prijs intussen stijgt, blijft de aankoop doorgaan. Daardoor kan het zijn dat je toch nog (iets) meer voor je GTPlus betaalt dan wat je misschien in gedachten had.

Risico's:

- 1) De order wordt pas uitgevoerd wanneer de STOP-prijs is bereikt, wanneer die prijs nooit wordt bereikt dan wordt je order ook nooit uitgevoerd.
- 2) Eens de STOP geactiveerd is, wordt de order volledig uitgevoerd aan de heersende marktprijs ook al stijgt intussen die prijs.

Voordelen:

- 1) Je hebt je winst en verlies beter onder controle, maar minder precies dan met een Stop Limit order
- 2) Je hoeft niet steeds de markt in het oog te houden om tot een gewenste aankoop te komen.