

BASIS IN FOREXTRADING



Hoe je de forexmarkt leest als een prof

www.eduwavetrading.com

Dutch edition



Eduwave Trading 2023

INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE	2
INTRODUCTIE	4
OVER MIJ	5
1. FOREX	6
1.1 WAT IS FOREX?	6
1.2 VRAAG EN AANBOD	7
1.3 WIE ZIJN ER BETROKKEN BIJ DE FOREXMARKT?	9
ZAKELIJKE BANKEN	9
INVESTERINGSFONDSEN EN GROTE INVESTEERDERS	9
BEDRIJVEN	9
CENTRALE BANKEN	9
KLEINE INVESTEERDERS EN HANDELAREN	10
1.4 HANDELSSESSIES	15
1.5 ANALYSEREN VAN DE FOREXMARKT	16
1.6 LEZEN VAN DE FOREXMARKT	17
ELLIOTT WAVES	19
VRAAG EN AANBODZONES	22
1.7 EDGE	23
1.8 TRADEPLAN	24
1.9 WAAROM HANDELEN OP DE FOREXMARKT?	25
2. MINDSET	26
2.1 ONREALISTISCHE VERWACHTINGEN	26
2.2 FRUSTRATIE EN TWIJFEL	27
2.3 ANGST, HOOP, GIERIGHEID EN WRAAK	28

2.4 BEWUST WORDEN VAN JE EMOTIES	28
2.5 ZELFDISCIPLINE	29
2.6 GEDULD	30
3. VERVOLG	31
4. CONTACT	33
DISCLAIMER	34

INTRODUCTIE

Waarschijnlijk heb je er al eens over nagedacht om online te gaan handelen op de financiële markten.

Je weet dat je op deze manier je geld wilt verdienen zodat je het 9 tot 5 leven kan loslaten.

Maar je hebt tientallen smoesjes waarom je nog niet de stap hebt gezet. Je hebt gedachten als:

- ik ben vast niet slim genoeg
- ik heb niet genoeg tijd
- ik heb daar toch geen verstand van
- ik heb niet genoeg geld
- ik verlies vast al mijn geld

DIT IS ALLEMAAL ONZIN ALS JE WEET WAT JE DOET

Het kost inderdaad tijd, discipline en geld, maar het uiteindelijke doel is het zeker waard.

Want hoe zou het zijn als:

- je inkomen niet meer afhankelijk is van het aantal uren dat je werkt?
- je niet meer jouw tijd voor geld hoeft te ruilen en eindelijk de vrijheid hebt waar je zo naar verlangt?
- je zelfs geld kan verdienen als je op vakantie bent?

Stel je voor dat je 's ochtends achter je beeldscherm gaat zitten en twee uur later je maandinkomen hebt verdiend.

Om je op weg te helpen heb ik dit e-book voor je gemaakt zodat je alvast de basis leert over het handelen in forex.

IN DIT E-BOOK LEER JE:

1. De basis van wat je moet weten om online te handelen in forex
2. De mindset wat je nodig hebt om hierin te slagen
3. Het vervolg voor een financieel vrij leven

OVER MIJ

In 2015 ontdekte ik dat je online geld kan verdienen door te handelen in forex.

Ik ben hierover boeken gaan lezen en heb verschillende (psychologische) cursussen gevolgd.

In het begin verloor ik alleen maar geld en maakte ik heel veel (beginners)fouten.

Maar na een paar jaar van doorzetten en zelfdiscipline werd ik steeds beter in het lezen van de markt en begon ik winst te maken.

Ik werd een gefinancierd trader, stopte met werken in loondienst en leef nu van het online handelen op de financiële markten.

Ik wil ook jou helpen om dit leven te bereiken en daarom heb ik vanuit mijn ervaring een **unieke winstgevende strategie** gebaseerd op smart money concepts en Elliott wave analyse, ontwikkeld.

Ik heb er bewust voor gekozen om anoniem te blijven.

Als trader wil je je risico namelijk zo klein mogelijk houden.
Dat geldt dus ook voor mijn persoonlijke leven.

Maar dat betekent niet dat ik geen waarde kan bieden.

Het is jouw keuze of je mij op basis van mijn resultaten vertrouwt of niet.

Eduwave

1. FOREX

1.1 WAT IS FOREX?

Weet jij hoeveel geld er dagelijks wordt verhandeld in forex?

Ongeveer 7 biljoen! De forexmarkt is daarmee veruit de grootste van alle financiële markten.

Forex staat voor Foreign Exchange (buitenlandse ruil of buitenlandse valutahandel). Dit is het **handelen in buitenlands geld** door gebruik te maken van prijsbewegingen in de wisselkoers tussen twee verschillende muntenheden (valuta).

Vergelijk je de koers van een bepaalde valuta met de koers van een andere valuta, dan noem je de uitkomst daarvan de **wisselkoers**.

Je kan dan vaststellen welke valuta op dat moment meer waard is ten opzichte van de ander en je kan handelen met het valutapaar.

De **meest verhandelde valuta** is de Amerikaanse Dollar, de Euro, de Engelse Pond, de Australische, Canadese en Nieuw-Zeelandse Dollar én de Zwitserse Frank. Dit worden ook wel de **"Majors"** genoemd.

Wil je Amerikaanse Dollars (USD) kopen voor Euro's (EUR), dan kijk je naar de wisselkoers van het valutapaar EURUSD. Dit paar geeft aan hoeveel Amerikaanse Dollars je voor 1 Euro moet betalen.

In het overzicht hiernaast zie je de wisselkoers van verschillende valutaparen. In de laatste kolom zie je de dagelijkse verandering tot een bepaald moment. De dagelijkse verandering is heel klein.

Hoe kan je dan daarop handelen? Dat leg ik je later uit in dit e-book.

EURUSD	1.0139	-0.003	-0.38%
GBPUSD	1.2011	-0.003	-0.29%
AUDUSD	0.6950	0.0017	0.25%
NZDUSD	0.6286	0.0007	0.12%
USDCAD	1.2918	0.0009	0.07%
USDCHF	0.9531	0.0015	0.16%
USDJPY	135.09	0.074	0.05%
EURJPY	136.97	-0.511	-0.37%
EURGBP	0.8440	-0.000	-0.07%
EURAUD	1.4586	-0.008	-0.55%
EURNZD	1.6126	-0.007	-0.45%
EURCHF	0.9663	-0.001	-0.19%
EURCAD	1.3097	-0.004	-0.33%
GBPJPY	162.27	-0.377	-0.23%

De eerste valuta van het valutapaar EURUSD is de **basisvaluta** (in dit geval Euro). En de tweede valuta van het valutapaar is de **prijswaluta of quotevaluta** (in dit geval USD).

De basisvaluta is de valuta die je koopt en de prijswaluta is de valuta waarmee je de basisvaluta betaald.

Voorbeeld:

Als de (wissel)koers van EURUSD 1,02 is, betekent dit dat je $1/1,02 = 0,98$ Euro krijgt voor elke Amerikaanse Dollar wat je verkoopt. De Euro is in dit geval namelijk meer waard dan de Amerikaanse Dollar.

De **wisselkoers schommelt dagelijks** afhankelijk van de verandering van de waarde van de basisvaluta en de prijswaluta ten opzichte van elkaar én van andere valuta.

1.2 VRAAG EN AANBOD

Stel je wilt een zak appels kopen op de markt. Je vraagt naar de prijs van de appels en de marktkoopman biedt je de zak appels aan tegen een bepaalde prijs. Je besluit de appels te kopen en geeft geld aan de marktkoopman.

Dit **spel van vraag en aanbod** wordt een **markt** genoemd. Zo werkt het ook in de forexmarkt. De koper vraagt naar de prijs van de basisvaluta en de verkoper biedt de basisvaluta aan tegen een bepaalde prijs. Als de koper besluit de basisvaluta te kopen, dan betaalt hij met de prijswaluta.

Is er **meer vraag** naar de basisvaluta dan aanbod, dan **stijgt de prijs** van het valutapaar. De basisvaluta wordt dan **meer waard** ten opzichte van de prijswaluta.

Wordt er **meer** van de basisvaluta **aangeboden** dan gevraagd, dan **daalt de prijs** van het valutapaar. De basisvaluta wordt dan **minder waard** ten opzichte van de prijswaluta.

Als je een **bepaalde hoeveelheid** van de basisvaluta **koopt**, dan noem je dat **"long" gaan**.

Op een later moment verkoop je de hoeveelheid basisvaluta weer voor de prijswaluta. Is de basisvaluta in de tussentijd gestegen? Dan krijg je meer van de prijswaluta terug en maak je winst. Maar is het gedaald, dan verlies je.

Voorbeeld:

*Je koopt $100.000 * 1 \text{ Euro} = 100.000 \text{ Euro}$ voor $1,02 \text{ EURUSD} = 102.000 \text{ Dollar}$.*

Vervolgens verkoop je je 100.000 Euro later weer $ 1,03 \text{ EURUSD} = 103.000 \text{ Dollar}$.*

*Je winst is dan: $103.000 - 102.000 = 1.000 \text{ Dollar}$ oftewel een rendement van bijna 1% ($1.000 / 102.000 * 100 =$)*

Ruil je dat om naar Euro, dan heb je $1.000 \text{ Dollar} / 1,03 = 970,87 \text{ Euro}$ winst.

Wil je een bepaalde hoeveelheid van de basisvaluta juist **verkopen**? Dan wordt dat "**short**" gaan genoemd.

Het handelen in short gaan werkt iets anders. In dat geval **leen je** een bepaalde hoeveelheid **basisvaluta** wat je **meteen verkoopt** voor je prijsvaluta. Je spreekt dan af om **dezelfde hoeveelheid basisvaluta op een later moment** alsnog te betalen. Je betaalt dan de prijsvaluta van dat latere moment.

Is de basisvaluta in de tussentijd gedaald, dan betaal je veel minder prijsvaluta voor dezelfde hoeveelheid basisvaluta. De prijsvaluta is meer waard geworden en het verschil is je winst.

Stijgt de basisvaluta in de tussentijd? Dan betaal je dus meer prijsvaluta voor dezelfde hoeveelheid basisvaluta en maak je verlies.

Voorbeeld:

*Je verkoopt $100.000 * 1 \text{ Euro} = 100.000 \text{ Euro}$ voor $1,02 \text{ EURUSD} = 102.000 \text{ Dollar}$. Je krijgt dan dus 102.000 Dollar .*

Vervolgens verkoop je je 102.000 Dollar later weer voor $1,01 \text{ EURUSD} = 100.990,10 \text{ Euro}$ en je betaalt 100.000 Euro af. Je winst is dan: $100.990,10 - 100.000 = 990,10 \text{ Euro}$.

1.3 WIE ZIJN ER BETROKKEN BIJ DE FOREXMARKT?

ZAKELIJKE BANKEN

De zakelijke banken zijn **de grootste spelers** op de forexmarkt.

Zij zijn verantwoordelijk voor ongeveer 50% van de dagelijkse aan- en verkopen op de forexmarkt.

Zij proberen **meer winst te maken door te handelen** op de forexmarkt. De naam van de handel tussen de banken onderling is Interbankmarket.

INVESTERINGSFONDSEN EN GROTE INVESTEERDERS

Na de banken zijn de investeringsfondsen (hedgefonds) en grote investeerders de grootste partij op de forexmarkt.

Zij hebben **enorme kapitalen** waarmee ze **namens hun cliënten** kunnen handelen.

BEDRIJVEN

Ook (grote internationale) bedrijven spelen een rol op de forexmarkt.

Bijvoorbeeld als ze onderdelen uit het buitenland nodig hebben voor het maken van een product, dan hebben ze **buitenlandse valuta nodig** wat ze kopen met de valuta van hun eigen land.

CENTRALE BANKEN

Vervolgens hebben centrale banken ook een grote invloed op de forexmarkt. Centrale banken zijn **banken namens een land of continent**, bijvoorbeeld de Europese Centrale Bank (ECB) of de Federal Reserve (FED) namens de Verenigde Staten.

Zij zijn **verantwoordelijk voor onder andere het rentebeleid en het beheersen van de inflatie**.

KLEINE INVESTEERDERS EN HANDELAREN

De laatste groep op de forexmarkt zijn de kleine investeerders en handelaren (jij en ik). Wij zijn de mensen die **vanuit ons huis online handelen** met een eigen **persoonlijke rekening**.

Wij hebben **geen invloed** op de prijsbewegingen.

Het **handelen op de forexmarkt** is in eerste instantie voor ons **niet aantrekkelijk**.

De koers van valutaparen is namelijk erg stabiel waardoor er niet vaak grote prijsbewegingen zijn.

En daarnaast moeten we hele **grote hoeveelheden handelen** om winst te kunnen maken.

Daarom zijn er na de uitvinding van het internet, **brokers en hefboomwerking** bedacht.

BROKER

Wil je handelen (traden) op de forexmarkt? Dan meld je je online aan bij een **broker**. Een broker is een **soort tussenpersoon** die het mogelijk maakt om online te handelen op de beurs met zowel je eigen als met geleend geld.

Je kan bij de broker een **rekening openen** en geld (kapitaal) storten om mee te handelen in forex of andere soorten beleggingen. Zij maken **verbinding met de beurs** waardoor jij online je orders kan doorgeven.

Dit gebeurt vaak met een app of website waarop je moet inloggen, een zogenaamd **tradingplatform**. Ook kan je hierin je resultaten van het handelen zien.

Als je handelt via een broker dan moet je daarvoor kosten betalen, de **spread**. De spread is het **verschil tussen de koop- en de verkoopprijs** van een valutapaar op een bepaald moment. De koopprijs ligt namelijk altijd lager dan de verkoopprijs.

HEFBOOMWERKING

Omdat je hele grote hoeveelheden moet handelen om winst te kunnen maken, is er **hefboomwerking** (leverage) bedacht.

Hefboomwerking zorgt ervoor dat je met **meer geld** kan handelen (traden) dan dat je op je rekening hebt staan. Je kunt daardoor dus met **grotere hoeveelheden handelen** en **meer winst** maken op de kleine prijsschommelingen van een bepaald valutapaar.

Hefboomwerking wordt uitgedrukt in een **vermenigvuldigingsfactor**, bijvoorbeeld 1:30 of 1:500. Dat betekent dat je met een kapitaal kunt handelen wat 30 of 500 keer groter is dan je eigen kapitaal.

Voorbeeld:

Je hebt 5.000 Euro op je rekening staan. Dan kan je door de hefboomwerking handelen met een kapitaal van 150.000 Euro (1:30) of 2.500.000 Euro (1:500).

Je kan dus meer winst maken dan dat je op je rekening hebt staan, maar je kan ook **meer verliezen**.

Ik raad je daarom aan om **niet te veel risico** te nemen en te begrijpen hoe je hier mee omgaat.

PIP

Een PIP (**pip**) is de **standaardeenheid** die gebruikt wordt in het traden om te meten **hoeveel een wisselkoers in waarde is veranderd**.

Dit is qua communicatie erg handig, omdat valutaparen vaak met **minder dan een cent per dag bewegen**.

Vroeger was een pip een "verandering van één punt" in het laatste cijfer achter de komma. Dit kwam neer op het **vierde cijfer achter de komma**. Maar tegenwoordig staan er inmiddels vijf cijfers achter de komma van een valutapaar.

Toch blijft de pip de standaardwaarde die door vrijwel alle brokers en op alle handelsplatformen wordt gebruikt. De **spread van een valutapaar wordt bijvoorbeeld in pips uitgedrukt**. Heeft het valutapaar een combinatie met de Japanse Yen, dan is de pip het tweede cijfer achter de komma.

POSITIEGROOTTE

Wil je long of short gaan, dan neem je een positie in waarbij je op een bepaalde prijs instapt.

Je ziet de prijs van EURUSD stijgen en voert een kooporder in op je tradingplatform. De prijs stijgt nog verder. Dit gaat goed. Je hebt al een behoorlijke winst.

Je neemt nog een positie in, omdat je verwacht dat de prijs nog verder gaat stijgen. Je hebt meerdere posities tegelijkertijd open staan. Vooraf heb je niet nagedacht over hoeveel risico je per positie wilt nemen, maar dat maakt toch niet uit. Je staat in de winst...

Binnen een paar seconden daalt de prijs opeens voorbij je openingsprijs en je sluit uit paniek je posities.

Je bent meer dan de helft van het geld op je rekening verloren!

Hoe kon je dit voorkomen? Als je vooraf had bepaald hoeveel procent van je kapitaal je per positie wilt riskeren, dan had je maar een klein deel van je kapitaal verloren. Dit noem je **risicomanagement**.

Hoeveel risico je per positie wilt nemen bepaald hoeveel je van een valutapaar kan kopen of verkopen en **hoe groot je positie** dus wordt (positiegrootte).

Omdat je in forex vaak met zeer grote hoeveelheden handelt, is er een makkelijkere manier bedacht om de **handelshoeveelheid van een valuta** aan te geven, de **Lot**. 1.00 Lot staat voor 100.000 stuks.

Voorbeeld:

Je hebt 10.000 Euro aan kapitaal en wilt niet meer dan 1% per positie riskeren = 100 Euro.

*Je koopt 1.00 Lot aan EURUSD. Dan koop je $100.000 * 1$ Euro in voor een bepaalde waarde aan Amerikaanse Dollars. De waarde van een pip bij EURUSD is 0,0001.*

*Koop je 1.00 Lot aan EURUSD, dan is de waarde van een pip $100.000 * 0,0001 = 10$ Amerikaanse Dollars.*

Stijgt de EURUSD op dat moment van 1,0002 naar 1,0003 en je sluit de positie, dan is de wisselkoers met 1 pip gestegen. Omdat je op 1,0003 bent uitgestapt (positie gesloten) heb je dan 10 Amerikaanse Dollars ($100.030 - / - 100.020 =$) winst gemaakt, exclusief de spread.

Daalt de EURUSD? Dan mag je positie van 1.00 Lot EURUSD uit het vorige voorbeeld niet meer dan ongeveer 10 pips tegen je ingaan.

Dit kan je vastleggen door het plaatsen van een **Stoploss** 10 pips onder de prijs van je kooporder.

Een Stoploss is een **order in de tegenovergestelde richting van je openstaande order**.

Bijvoorbeeld als je een kooporder plaatst, dan is je Stoploss een lagere verkooporder. Bij een verkooporder is je Stoploss dan juist een hogere kooporder.

Word je Stoploss geraakt, dan sluit je openstaande positie automatisch en heb je **verlies**.

Wil je 1 procent risico per positie nemen en een Stoploss van 20 pips, dan moet je je positiegrootte verkleinen en het aantal Lots verlagen.

Je kan ook vooraf een winstdoel vastleggen, ook wel **Take profit**. Een Take profit is ook een order in de **tegenovergestelde richting van je openstaande order**.

Maar word je Take profit geraakt, dan sluit je openstaande positie automatisch met **winst**.

Heb je bijvoorbeeld een kooporder geplaatst, dan is je Take profit een hogere verkooporder. En bij een verkooporder is je Take profit een lagere kooporder.

MANIPULATIE

Wil iedereen **alleen maar kopen of juist verkopen**, dan wordt er **geen overeenstemming** bereikt.

De prijs van een valutapaar beweegt dan maar één kant op. Voor een zakelijke bank of grote investeerder is dat niet echt handig om winst te kunnen maken.

Daarnaast hebben ze nog een probleem. Plaatsen zij bijvoorbeeld een **hele grote kooporder** voor EURUSD, dan **stijgt de markt** van EURUSD behoorlijk. Er zijn op dat moment namelijk **niet genoeg (kleinere) verkooporders** om de grote kooporder te kunnen opvullen.

En vaak willen ze ook **meerdere grotere posities** achter elkaar plaatsen. Het is dan belangrijk dat de **prijzen** van deze posities **bij elkaar liggen** zodat ze niet te veel verlies maken door de prijsschommelingen. Ze kunnen dan de posities ook weer op ongeveer dezelfde prijs sluiten.

Om dit voor elkaar te krijgen, **manipuleren de grote partijen de forexmarkt**. Zij hebben computerprogramma's (**algoritmes**) die ervoor zorgen dat **wij** steeds **op het verkeerde been** worden gezet.

In een **dalende trend verkoopt het algoritme** bijvoorbeeld een kleine positie aan EURUSD waardoor de **prijs nog verder daalt**. Wij zien dan een sterke daling en verkopen (bang om de boot te missen) massaal EURUSD.

De grote banken en investeerders hebben op dat moment genoeg (kleinere) verkooporders om hun zeer grote kooporders mee op te vullen zonder dat de markt een grote stijging laat zien.

Een deel van die grote kooporders is daarna meestal nog niet volledig opgevuld (de koopkracht is dus nog steeds sterker dan de verkoopkracht).

De prijs van EURUSD blijft daardoor stijgen totdat er meer verkooporders zijn gevonden en de forexmarkt weer in balans komt.

Door manipulatie van de forexmarkt verliest ongeveer 95% van de kleine investeerders en handelaren hun inleg.

Maar als je manipulatie begrijpt en een winstgevende strategie hiervoor hebt, dan zijn de (financiële) mogelijkheden eindeloos.

"Begrijp je de manipulatie, dan kan je financieel vrij worden"

1.4 HANDELSSESSIES

De forexmarkt is **gedurende 5 dagen per week, 24 uur per dag** open.

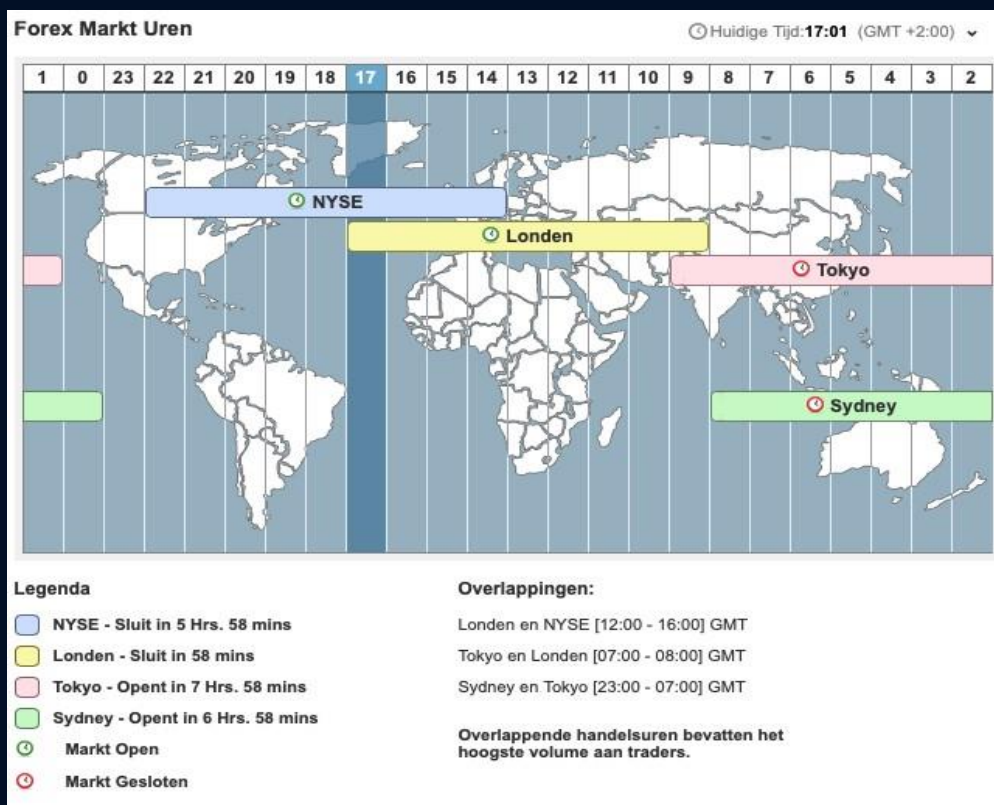
Dit betekent niet dat de beurzen waarop je kan handelen ook gedurende die periode open zijn. Maar de forexmarkt kan je over ongeveer **4 handelszones** met beurzen verdelen: Sydney, Tokyo, Londen en New York.

Deze handelszones **sluiten nagenoeg op elkaar aan** waarbij sommige zones een overlapping hebben. Dat kan je goed zien in de onderstaande afbeelding.

Het is daardoor mogelijk om gedurende 5 dagen per week, 24 uur per dag **online op de forexmarkt te handelen**. Er is altijd wel een beurs open.

De **beste momenten** om op de forexmarkt te handelen is tijdens de overlappingen van bijvoorbeeld Tokyo en Londen of Londen en New York. Er zijn dan namelijk veel spelers in de markt.

De periode waarin je handelt noem je **handelssessies**.



Bron: www.investing.com

1.5 ANALYSEREN VAN DE FOREXMARKT

Er zijn verschillende manieren om de forexmarkt te analyseren.

Je kan handelen op basis van analyse van de economische cijfers (nieuwsberichten). Dit wordt **fundamentele analyse** genoemd.

Of je kan handelen op basis van analyse van de bewegingen en patronen in de prijsgrafiek. Dat is de **technische analyse**.

Daarnaast kan je handelen op basis van het sentiment. Je vraagt je dan af of er angst of juist gierigheid (fear or greed) is onder de handelaren. Dat noem je **sentimentele analyse**.

De meeste traders handelen op basis van technische analyse in combinatie met fundamentele analyse.

Welke analyse en strategie je gebruikt **kan je zelf bepalen**. Er zijn zelfs mensen die succesvol handelen op basis van de stand van de maan.

Het is wel verstandig om een manier te **kieszen wat bij je past**.

Houd hierbij ook rekening met de **duur van de periode** waarin je wilt of kunt handelen.

Als je dagelijks wilt handelen, dan kan je kiezen om te scalpen (heel snel in en uit de markt) of daghandel (handelen gedurende een aantal uren per dag).

Wil je meer over een langere duur handelen? Dan kan je kiezen voor swingtrading (handelen gedurende een aantal dagen) of beleggen (handelen gedurende een aantal jaren).

1.6 LEZEN VAN DE FOREXMARKT

Bij technische analyse kijk je dus naar de bewegingen en patronen van de prijsactie in een prijsgrafiek.

Wil je de trend in een prijsgrafiek bepalen, dan maak je gebruik van de weergegeven structuur van de markt (**marktstructuur**).

In een stijgende trend (bullish) maakt de prijs hogere hoogtepunten en hogere laagtepunten, ook wel hogere hoog/ high (HH) en hogere laag/ low (HL) genoemd.

De beweging van de prijsactie begint linksonder en eindigt rechtsboven.

Bij een dalende trend (bearish) maakt de markt lagere laagtepunten (lagere low of LL) en lagere hoogtepunten (lagere high of LH).

Hierbij beweegt de prijsactie van linksboven naar rechtsonder.

Breekt de prijs bij een stijgende trend de vorige hogere hoog, dan noem je dat een **break of structure** (BOS). Bij een dalende trend is dat als prijs door de vorige lagere low breekt.

Beweegt de markt **zijwaarts**, dan is de markt aan het samentrekken (**rangen**) of consolideren.

In de volgende afbeelding zie je bovenaan een ideale, maar onwerkelijke stijgende en dalende trend.

Onderaan in de afbeelding zie je een meer realistische, werkelijke stijgende en dalende trend.

De correcties vóór de BOS zijn de ranges.

In een stijgende trend is een **hogere low alleen bevestigd als we een hogere high zien**. We kunnen daarna een volgende hogere low verwachten.

Daalt de trend, dan is de **lagere high alleen bevestigd na een lagere low**. We kunnen daarna de volgende lagere high verwachten.



Bullish en bearish marktstructuur

Met deze informatie kan je een **strategie** maken om (winstgevend) mee te handelen, bijvoorbeeld:

Stijgende trend

Als een (hogere) high faalt om de vorige hogere low te breken, dan is die **high zwak**.

Een zwakke high is een doelwit om te doorbreken (Take profit).

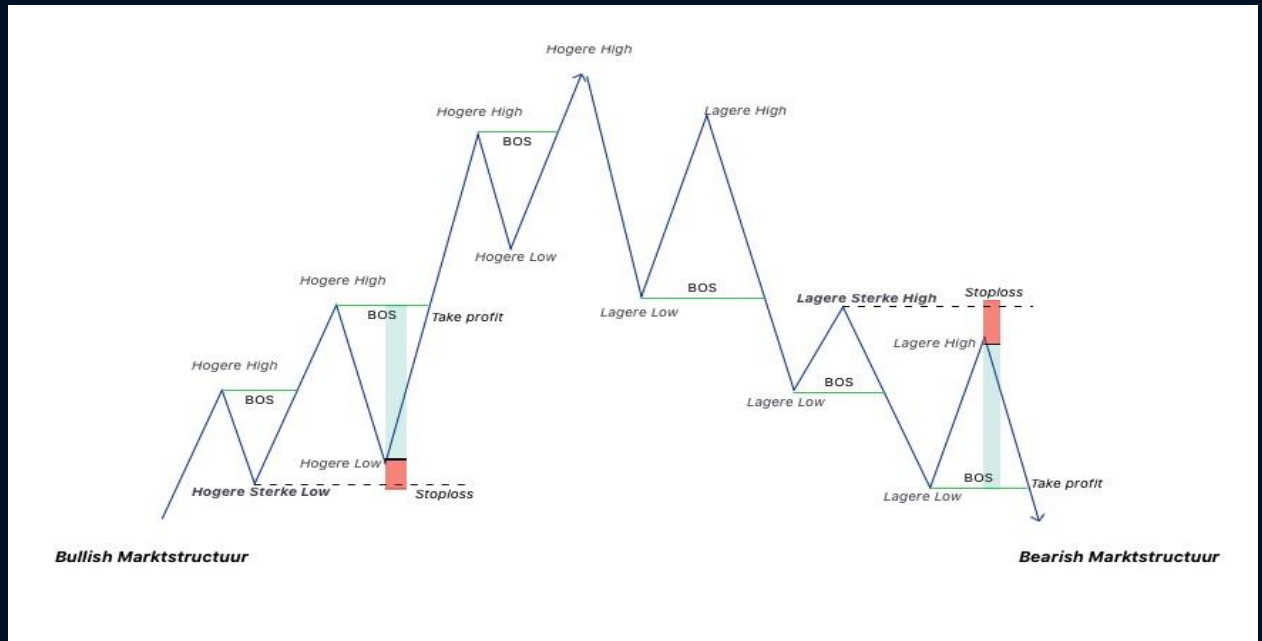
Als een (hogere) low succesvol een hogere high heeft doorbroken, dan is die **sterke low** beschermd (Stoploss onder de hogere sterke low).

Dalende trend

Lukt het een (lagere) low niet om de vorige lagere high te breken, dan wordt het een **zwakke low** en een doelwit om te doorbreken (Take profit).

Breekt een (lagere) high succesvol een lagere low, dan is het een **sterke high** (Stoploss boven de lagere sterke high) en is die beschermd (wordt normaalgesproken in een trend niet gebroken).

In de onderstaande afbeelding zie je deze (winstgevende) strategie.



Winstgevende strategie

ELLIOTT WAVES

Ga je nog iets dieper in de materie, dan kan je de **marktstructuur ook labelen**. Ik gebruik hiervoor de Elliott wave telling.

Als je de Elliott wave telling gebruikt, dan ga je uit van **vijf bewegingen/golven** omhoog of omlaag.

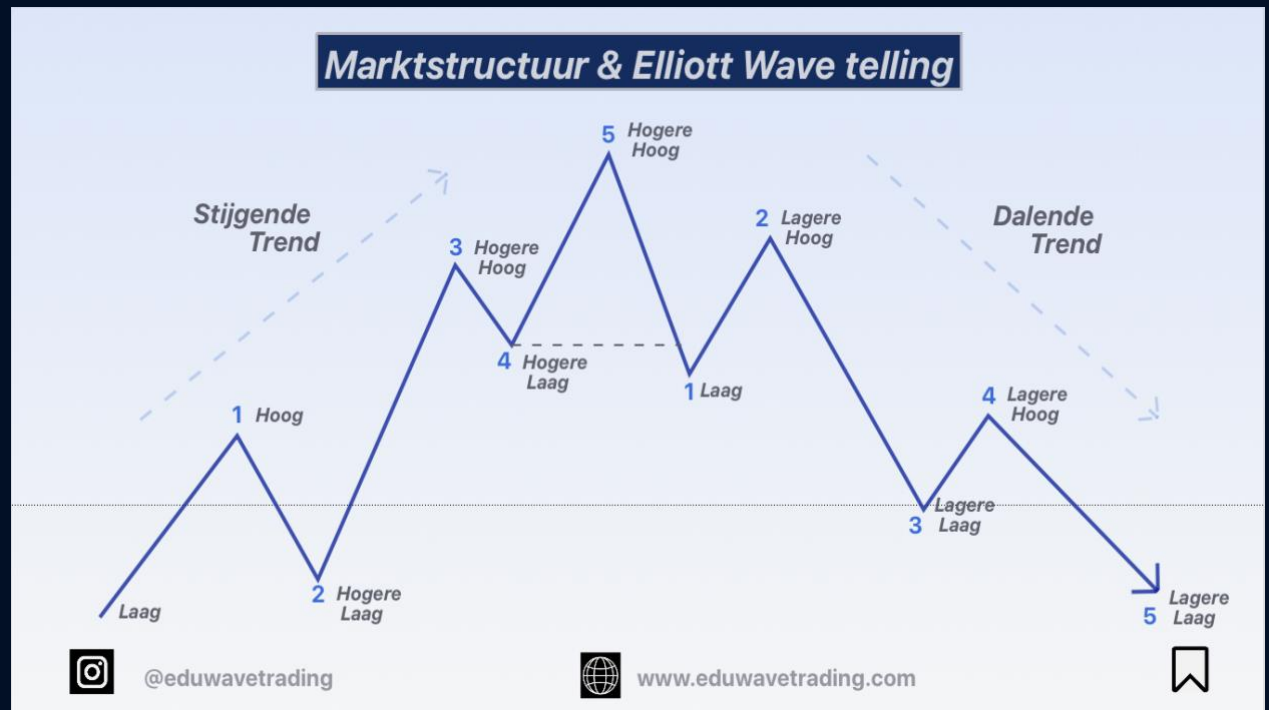
Daarna keert de trend of maakt het een grotere correctie.

De vijf golven bestaan uit **drie met de trend** meegaande, impulsieve golven (golf 1, 3 en 5). En **twee tegen de trend** in corrigerende golven (golf 2 en 4). Golf 2 en 4 kan je weer onderverdelen in 3 verschillende bewegingen (A-B-C). Als de correctie klaar is, gaat de oorspronkelijke trend weer verder.

Er zijn 3 regels die gelden bij Elliott wave telling:

1. Golf 2 mag niet voorbij het begin van golf 1 gaan
2. Golf 3 is nooit de kortste golf
3. Golf 4 mag niet golf 1 overlappen, behalve bij een eindigend diagonaal (ending diagonal) golf 5.

In de afbeelding hieronder zie je de marktstructuur en de verschillende Elliott golven.



Marktstructuur en Elliott wave telling

Je kan de prijsactie zien als een ui. Het bestaat uit **meerdere dezelfde lagen**. De prijsactie op bijvoorbeeld de wekelijkse prijsgrafiek geeft dezelfde patronen en bewegingen als de prijsactie op de 1-minuut prijsgrafiek. Alleen de snelheid waarop het zich vormt is anders.

Bijvoorbeeld een golf 1 op een wekelijkse prijsgrafiek bestaat uit vijf verschillende golven van een dagelijkse prijsgrafiek.

De beweging van die tussenliggende golven van een lagere tijdsduur (LTF) prijsgrafiek ten opzichte van een hogere tijdsduur (HTF) prijsgrafiek, noem je de flow van de orders (**orderflow**).

Analyseer je de prijsactie of golven vanaf een HTF prijsgrafiek naar beneden naar een LTF prijsgrafiek of andersom, dan wordt dat multitijds prijsgrafiek-analyse (**multi timeframe analysis**) genoemd.

Is je telling juist op de HTF prijsgrafiek, dan is het heel gemakkelijk om de volgende grote beweging op de LTF prijsgrafiek te voorspellen. Hierdoor kan je trades voor de langere duur vasthouden en meer winst maken.

Meestal zijn de **impulsieve golven 1, 3 en 5 sterk** en de **corrigerende golven 2 en 4 zwak**.

Dit betekent dat de impulsieve golven niet mogen worden gebroken door de zwakke corrigerende golven om de trend van de HTF prijsgrafiek te behouden.

Gebeurt dit wel? Dan kan het een omkering van de HTF trend betekenen.

Nu je het principe van de orderflow begrijpt, kan je dus vroeg inspelen (vóór de daadwerkelijke BOS) op een mogelijke trendomkering van een HTF prijsgrafiek.

Breekt de prijs bij een stijgende trend bijvoorbeeld een hogere low op een LTF prijsgrafiek, dan is dat een indicatie van een trendomkering op de HTF prijsgrafiek.

Ditzelfde geldt bij een **dalende trend voor een breuk van een lagere high**.

Die breuk op een LTF prijsgrafiek noem je een verandering van orderflow (**Change of Orderflow/ ChOF**).

In de afbeelding hieronder zie je de combinatie van de marktstructuur, BOS, ChOF en de Elliott Wave telling (blauwe LTF golven onderverdeeld in de zwarte HTF golven).



Totale marktstructuur

VRAAG EN AANBODZONES

Het gebied aan het **begin van golf 1, 3 en 5 in een stijgende trend** noem je een vraagzone (**demand**).

Bij een **dalende trend** is dit gebied een aanbodzone (**supply**).

Deze gebieden zijn erg goed voor het nemen van een trade, omdat ze een goede **risico-winstverhouding** hebben. Je hoeft namelijk maar een klein beetje risico te nemen ten opzichte van je potentiële winst om te weten of de trend in stand blijft.

Het liefst wil je dat je potentiële winst minimaal twee keer zo groot is als je risico. Je hoeft dan namelijk maar in nog minder dan 50% van de gevallen gelijk te hebben om over de langere duur winstgevend te zijn.

Combineer je de marktstructuur, Elliott Wave telling en de vraag- en aanbodzones met elkaar dan heb je het **totaalplaatje** voor het lezen van de financiële markt op een prijsgrafiek.

Dit kan je hieronder zien in het model en echt voorbeeld van de verschillende vraagzones in een stijgende trend. Andersom geldt hetzelfde voor de aanbodzones in een dalende trend.



Bron: @eduwavetrading Instagram

Stel:

Je opent een trade vanuit de vraagzone van golf 2 en nog één vanuit de vraagzone van golf 4.

En je winstdoel is het eind van golf 5 wat meestal een belangrijke zone van een HTF prijsgrafiek is.

Denk je dan niet dat je een behoorlijke winst hebt gemaakt met maar heel weinig risico?

Dit is wat je kan bereiken als je de golftelling van de marktstructuur begrijpt. Je hebt dan het vertrouwen om je winsten te laten lopen.

Als je **de marktstructuur kan lezen**, dan heb je statistisch gezien een **voordeel (edge) in de markt** en kan je dus winstgevend handelen.

1.7 EDGE

Het **verschil tussen bijvoorbeeld roulette en traden** is dat je bij traden een statistisch voordeel kunt hebben om te winnen.

Bij roulette kan je kiezen voor zwart of rood. Je zou dus denken dat je kans om te winnen 50% is, maar er is ook nog een groen vakje.

De kans om te winnen is daardoor niet 50%, maar 48,7%.

Je kans om te verliezen over de langere duur is daardoor groter. Dit is het statistische voordeel van het casino.

Als trader heb je wél 50% kans dat je gelijk hebt. De trade gaat namelijk óf in je gewenste richting of niet.

En als je zorgt dat je winst altijd meer is dan je verlies, dan heb je een winstgevende strategie met een **edge**.

Een edge is een indicatie dat over een langere periode het waarschijnlijker is dat een bepaalde gebeurtenis zich afspeelt tegenover een andere gebeurtenis.

Traden is dus een spel van mogelijkheden. Winst of verlies van een enkele positie maakt niet uit.

Het gaat om het **resultaat van meerdere posities over een langere periode.**

1.8 TRADEPLAN

Heb je je edge gevonden, dan ga je **alle regels hoe je wilt handelen vastleggen** in een plan, je **tradeplan**.

In je tradeplan leg je bijvoorbeeld vast wanneer, welke valutaparen en op welke prijsgrafiek je wilt handelen, welke strategie je wilt gebruiken, het percentage risico wat je per positie wilt nemen en wat je doet voor, tijdens en na het innemen van een positie.

Vervolgens ga je je **tradeplan testen over een langere periode** en leg je alle uitkomsten vast in bijvoorbeeld een spreadsheet.

Als je je strategie volledig hebt getest en je hebt **vertrouwen in je tradeplan**, dan kan je **proberen te gaan handelen**.

Het is verstandig om dit in **eerste instantie te doen met een neprekening** die je bij iedere broker kunt krijgen. Op het moment dat je gaat handelen, komen er namelijk heel **veel emoties vrij** die je handelen beïnvloeden. Je moet eerst leren hiermee om te gaan voordat je je eigen geld op het spel zet.

Na het handelen met een neprekening kan je beginnen **live te traden**. Begin met een klein bedrag wat je kan missen, want het is onvermijdelijk dat je in het begin (heel veel) gaat verliezen.

Probeer daarom van je fouten te leren en **maak notities in een spreadsheet of dagboek** (journal) zodat je dit later kan terugvinden en je tradeplan kan verbeteren.

Op een gegeven moment merk je dan dat als je maar **consequent je tradeplan gebaseerd op een winstgevende strategie met edge** uitvoert, je over de langere duur (heel veel) winst kan maken.

1.9 WAAROM HANDELEN OP DE FOREXMARKT?

Er zijn veel voordelen van handelen op de forexmarkt ten opzichte van andere financiële markten:

- Je kan tijdens werkdagen op ieder gewenst moment handelen, omdat de forexmarkt gedurende 5 dagen per week, 24 uur per dag open is;
- De forexmarkt is de grootste financiële markt waarop je kan handelen. Dagelijks wordt er ongeveer 7 biljoen in de forexmarkt verhandeld;
- De kosten (spread) om te handelen op de forexmarkt zijn erg laag ten opzichte van bijvoorbeeld de aandelenmarkt. En op de forexmarkt kan je short gaan (verkopen van een valutapaar) wat bijvoorbeeld bij de aandelenmarkt niet kan.

Je hoeft dus maar een klein stukje van de forexmarkt aan winst te pakken om financieel vrij(er) te kunnen worden.

2. MINDSET

2.1 ONREALISTISCHE VERWACHTINGEN

Maar hoe kan het dan dat ongeveer 95% van de beginnende traders binnen 90 dagen, 90% van hun kapitaal verliezen?

- Dat komt als eerste door de **onrealistische verwachtingen** die ze hebben. Ze verwachten met de forexhandel namelijk heel **veel geld te verdienen in een heel korte periode**.

Dit beeld van de forexhandel wordt gevormd door onder andere de sociale media.

Je kent vast wel de advertenties of de "guru's" die hun dure Rolexhorloges, auto's en huizen laten zien waarin ze aangeven dat ze dit hebben verdiend met hun kennis in forex. En als je hun cursus koopt, je binnen de kortste keren ook miljonair wordt.

In werkelijkheid handelen zij helemaal niet op de forexmarkt en hebben ze hun geld verdiend met het verkopen van slechte dure cursussen of het oplichten van mensen.

- Een tweede reden waarom beginnende traders verliezen is dat ze beginnen met **handelen zonder enige kennis** van hoe de financiële markten werken. Daarnaast hebben ze ook nog geen uitgeteste handelsstrategie en tradeplan. Ze zijn dus eigenlijk gewoon aan het gokken.
- En als laatste hebben ze nog **geen goede mindset** voor het traden. Beheers je nog niet je emoties, dan maak je vaak verkeerde (verliesgevende) keuzes vanuit angst of gierigheid.

Niet voor niets wordt er gezegd dat traden 90% psychologisch is en 10% technisch.

Maar welke emoties kunnen dan opspelen tijdens het traden en wat kan je doen om dit te verminderen?

2.2 FRUSTRATIE EN TWIJFEL

Er kunnen **verschillende emoties** ontstaan bij het handelen in forex. Heb je je **emoties niet onder controle, dan kan je veel geld verliezen**.

Dit komt omdat geld in het algemeen voor veel mensen emotie is.

Win je veel geld, dan ga je fantaseren over wat je allemaal kunt kopen. En als je daarna weer geld verliest, dan word je boos of **gefrustreerd** omdat je in je hoofd het geld al had uitgegeven aan die bepaalde fantasieën.

Je voelt daardoor niet alleen het verlies van geld, maar ook van de dingen die je in je hoofd al had gekocht of het leven wat je met het geld wilde leven. En misschien heb je in je leven al vaker verloren en zie je verlies als iets negatiefs. Het stemmetje in je hoofd blijft maar zeggen dat je een verliezer bent, waardoor je nooit in staat bent om te kunnen winnen.

Twijfel kan ontstaan als je niet helemaal zeker bent van je winstgevende strategie en je hebt het niet uitvoerig getest.

Je kan dan bijvoorbeeld iedere keer als je een positie wilt openen, twijfelen of je wel het juiste doet.

Mogelijk stap je dan óf te laat óf te vroeg in waardoor je **risico per positie hoger** wordt dan de bedoeling is. Of je stapt helemaal niet in en mist daardoor een winstgevende trade.

Of als je **meerdere verliezen** achter elkaar hebt, kan je bijvoorbeeld gaan twijfelen aan de winstgevendheid van je strategie en ga je op zoek naar andere strategieën. Op deze manier krijg je nooit voldoende vertrouwen in een strategie om dit over de langere duur te kunnen traden.

2.3 ANGST, HOOP, GIERIGHEID EN WRAAK

Je kan ook **angst hebben** als je positie bijvoorbeeld in de gewenste richting beweegt en er plotseling een grote kandelaar de andere kant op verschijnt. Je kan dan uit angst je positie sluiten, omdat je bang bent je "winst" te verliezen.

Een ander voorbeeld is dat je angst krijgt voor het verliezen van veel geld, omdat je te veel risico hebt genomen.

Ook **hoop** kan een negatieve rol spelen. Bijvoorbeeld als je overtuigd bent van je eigen analyse, maar de prijsactie toch richting je Stoploss beweegt. Het is goed mogelijk dat je dan je Stoploss (groter risico) verplaatst, omdat je verwacht dat de prijs gaat omkeren.

Een andere emotie waardoor je geld kan verliezen is **gierigheid**. Je neemt bijvoorbeeld geen winst op je Take profit, omdat je verwacht dat je nog meer winst kan maken. Vervolgens maakt de prijs een grotere correctie (raakt je Stoploss) om daarna weer verder te gaan in de originele richting.

Een daaropvolgende emotie kan **wraak** zijn. Je kan je voorstellen dat je het gevoel hebt dat je winst je is afgenomen. Je vindt het niet terecht wat je is aangedaan en opent snel een positie (wat niet helemaal volgens je tradeplan is) om je geld proberen terug te verdienen.

Uit bovenstaande voorbeelden blijkt wel dat emoties een grote rol spelen bij het traden en dat je door emoties **niet helder kan nadenken** waarbij de kans groot is dat je fouten gaat maken.

2.4 BEWUST WORDEN VAN JE EMOTIES

Om goed te kunnen handelen moet je je daarom **bewust zijn van je emoties, maar hier niet op reageren**.

Heb je **vóór het openen van een positie** het gevoel dat iets gaat gebeuren? Ben je overtuigd dat iets gaat gebeuren? Verwacht je dat iets gaat gebeuren? Dan is de kans groot dat je handelt uit emotie.

Handel je uit emotie, dan is het verstandig om je hiervan bewust te worden. Schrijf je gedachten na het openen van een trade op zodat je later kan terugzien welke gedachten je had tijdens en na het handelen. En of dit invloed had op de uitkomst van je trade.

Daarnaast is het verstandig om je tradeplan nog uitvoeriger te testen. Het is namelijk noodzakelijk om 100% zeker te zijn van je tradeplan en je manier van traden.

Hoe vaker je **handelt volgens je tradeplan, hoe meer vertrouwen je hierin krijgt en hoe beter je je emoties onder controle houdt.**

Blijf je daarom focussen op je tradeplan, luister niet naar anderen en vertrouw op je edge. Don't be emotional, just trade!

2.5 ZELFDISCIPLINE

Om te handelen volgens je tradeplan heb je veel **discipline** nodig. Maar je hebt discipline niet alleen nodig bij het traden.

Ten eerste heb je **discipline en tijd nodig om kennis op te doen** in het handelen van forex. Dit e-book is bijvoorbeeld nog maar de basis.

Vervolgens bedenk je een **winstgevende strategie met een edge** en leg je dit vast in een tradeplan. Dit tradeplan ga je daarna **testen en verbeteren.**

Om je edge te laten uitspelen **zit** je vervolgens tijdens je gekozen handelssessie **achter je beeldscherm** (of zet je alarmen).

Daarnaast is het verstandig om vóór je handelssessie je **voor te bereiden** en te kijken op welk prijspunt je mogelijk een positie kunt innemen.

Voordat je een positie inneemt stel je vast of het een **trade volgens je tradeplan** is en welke positiegrootte je moet aanhouden. Ook probeer je je **emoties onder controle** te houden.

Na je handelssessie **evaluateer** je wat goed ging en wat je kunt verbeteren en leg je dit vast in bijvoorbeeld een spreadsheet/ journal.

Om al deze handelingen vol te houden, moet je zoals je begrijpt heel veel zelfdiscipline hebben. Je hebt namelijk niet een baas die je vertelt wat je moet doen.

2.6 GEDULD

Naast zelfdiscipline heb je ook nog eens heel veel **geduld** nodig.

De **verleiding om te handelen** omdat je er een goed gevoel bij hebt is erg groot als er al een paar dagen geen posities volgens je tradeplan zijn geweest.

Je bent dan sneller in staat om maar een positie in te nemen wat misschien niet helemaal volgens je tradeplan is, maar waarmee je wel mogelijk winst kan maken.

Een mens heeft van nature namelijk de neiging om **pijn** te willen **vermijden en geluk naar zich toe te trekken**.

Het is dan ook belangrijk om **geduld en zelfdiscipline** te hebben om het **juiste moment** af te wachten en vervolgens hierop te **handelen**.

De rest van de tijd kan je dan ontspannen en andere dingen doen.

Zoals je begrijpt kost het leren handelen in forex veel tijd, zelfdiscipline en geduld, maar je leert meer over jezelf en je emoties en gedrag dan bij welk ander beroep dan ook. En lukt het je om alle handelingen uit dit e-book toe te passen en om je tradeplan consequent uit te voeren?

Dan kan jij ook binnen een jaar, je maandinkomen in een dag verdienen.



Schermafbeelding van 100%+ rendement in 1 dag (EURUSD 1-minuut prijsgrafiek)

3. VERVOLG

2.2 EDUWAVE EURUSD VIP DISCORD

Ben je moe van het maken van kleine winsten en vervolgens alles weer te verliezen? Kijk dan niet verder en meld je aan voor mijn EURUSD VIP Discord kanaal (Engelstalig):

[EURUSD VIP Discord](#)

Leer te handelen volgens mijn unieke en winstgevende strategie van smart money concepts met Elliott wave analyse en word een consequente en winstgevende trader.

In dit kanaal krijg je:

- Mijn unieke en winstgevende strategie van smart money concepts (supply & demand, imbalance, liquidity enz.) met Elliott wave analyse
- informatie waarom je maar één paar en strategie nodig hebt voor grote winsten met minimaal risico
- simpele video over hoe ik de markt lees
- checklist voor het openen van verschillende trades op de 1-minuut prijsgrafiek
- pullback regels
- een gedetailleerde dagelijkse voorspelling van EURUSD + de economische nieuwsberichten
- gedetailleerde end of day mark-ups van EURUSD trades gebaseerd op mijn tradeplan tijdens London en New York sessie (tot London close)
- details van mijn genomen EURUSD trades
- wekelijkse video met een langetermijn voorspelling van EURUSD
- wekelijkse video waarin ik inga op de details van een door mij genomen trade
- Notion template voor je eigen tradeplan
- dagelijkse online ondersteuning via Instagram of e-mail

Er is geen chatfunctie om te chatten met andere leden, omdat ik heb ervaren dat dit erg kan afleiden en FOMO (angst om de boot te missen) kan veroorzaken.

Meld je nu aan en ontvang als bonus:

- Notion template voor het noteren van end of day mark-ups
- Notion template voor het bijhouden van je trades (journal)

Mis niet de kans om eindelijk je gedroomde winsten te behalen.

Voor slechts 60 Euro per maand kan ook jij binnen een jaar een maandinkomen in een dag verdienen.

Dus wil je dezelfde resultaten als ik?

Meld je dan nu aan en word een consequente en winstgevende trader.

[Ja, ik meld me aan](#)

Dit is geen basiscursus en ik raad een goede kennis van smart money concepts en Elliott wave aan voordat je je aanmeldt.

Na aanmelding wordt er niet meer terugbetaald en kan je je ieder moment afmelden voor de volgende maand.

4. CONTACT

Twijfel je nog aan mijn kennis van technische analyse of mijn oprechtheid om je te willen helpen?

Kijk dan naar mijn wekelijkse voorspellingen van EURUSD, Bitcoin, goud en S&P500 op:



Tradingview: <https://www.tradingview.com/u/eduwavetrading>

En zie zelf hoeveel van mijn voorspellingen juist waren.

Voor meer informatie of vragen kan je een e-mail sturen naar: info@eduwavetrading.com

Bedankt voor het lezen van dit e-book. Ik hoop dat je het waardevol vond en veel succes met je verdere tradingtoekomst.

Trust and Trade!

Eduuwave

Volg mij ook op social media:



Twitter: <https://twitter.com/eduwavetrading>



Instagram (Engels): <https://www.instagram.com/eduwavetrading>

Instagram (NL): https://www.instagram.com/eduwavetrading_nl

DISCLAIMER

- Met dit e-book spoor ik niemand aan om zelf te gaan traden. Wil je met je eigen geld traden, dan is dat altijd je eigen keuze en verantwoordelijkheid.
- Ik ben geen bevoegd beleggingsadviseur of financieel expert. Geen van de content wat ik publiceer bevat dan ook trading- of beleggingsadviezen of aanbevelingen. Alles wat ik publiceer is uitsluitend ter informatie en voor educatieve doeleinden.
- Geen enkel beleggingsinstrument of valutapaar wordt aanbevolen of geadviseerd.
- In het verleden behaalde resultaten bieden geen garantie voor de toekomst. Wil je traden met echt geld? Dan ga je ook geld verliezen. Niemand van Eduwave Trading is aansprakelijk voor eventuele geleden verliezen als gevolg van traden of beleggen met de handelsstrategie van Eduwave Trading.