

WHS FutureStation

Starters Gids

www.whselfinvest.com

Inhoudstabel:

DEE	L I	4
1	Installatie	4
2	Opstarten	4
2.1	1 Inloggen met een futures rekening	4
2.2	2 Inloggen met een CFD/Forex rekening	7
2.3	3 Inloggen met Futures en CFD/Forex rekening	10
3	Automatische updates	13
DEE	L II	14
4	Initiële instellingen van een tradingpagina	14
4.1	1 Creëren van de tradingpagina:	15
4.2	2 Een futurecontract inladen	16
4.3	3 Een studie creëren	18
4.4	Een studie aan een rekening koppelen	19
4.5	5 Activeer de semi-automatische modus	20
5	Openen – houden – sluiten positie	21
5.1	1 Positie openen :	21
5.2	2 Annuleren van een order	23
5.3	3 AutoBid AutoAsk : ideaal voor scalpers	24
5.4	4 Chart Trader	24
5.5	5 'Tactics'	24
5.6	6 Positie aanhouden	26
5.7	7 Positie sluiten	27
5.8	3 OCO orders om te openen	28
Deel	III	
6	Hernieuwen van contracten bij expiratie	
7	Creëren van een Template Studie	29
8	Traden met meervoudige stops en meervoudige doelen	
8.′	1 Introductie	
8.2	2 Activatie van meervoudige stops en meervoudige doelen	
8.3	3 Parameters van de meervoudige stops en meervoudige doelen	

9 Werken in de grafiek	32
10 Weergave resultaten	33
DEEL IV	34
11 Opmerkingen over CFD/Forex handel met het WHS FutureStation	34
11.1 Instellingen voor de CFD/Forex handel	34
11.1.1 Automatische prijs/order type aanpassing	
11.2 Vedere gevolgen van OTC t.o.v. beurshandel	36
11.2.1 Interpretaties van de grafieken – Bied grafieken	
11.3 Complexe ordertypen	37
11.3.1 TrailingStop order	
11.3.2 Voorwaardelijk order	
11.3.3 OCO-Server orders	40
11.4 TradeGuard in verbinding met Limit/Stop-OCO Server orders	41
11.5 Gebruik van koers alarmen	42

DEEL I

1 Installatie

Installeer WHS FutureStation vanop de Klanten pagina/Futures van onze website (<u>www.whselfinvest.com</u>).



Eenmaal geïnstalleerd, start u WHS FutureStation op via Start > Programma's > WHS FutureStation of via het WHS FutureStation icoon op het bureaublad.

2 Opstarten

2.1 Inloggen met een futures rekening

In het WHS FutureStation heeft men altijd minstens twee login schermen die bij het eerste keer opstarten dienen ingevuld te worden. Het eerste login venster is altijd hetzelfde en bestaat uit Gebruiker, Domein en Paswoord zoals in het volgende beeld. (N.B. dwingend noodzakelijk opletten op hoofdletters/kleine letters). Ook adviseren wij het hokje "Herinner paswoord" aan te vinken. Op die manier slaat het platform de gegevens op wanneer het platform de volgende keer wordt gestart. Gelieve nu op "OK" te klikken.

	WHS Future	eStation Nano 🗴	
WHS	Gebruiker: Domein:	ZB123 WHS	nNano
	Paswoord:	Herinner paswoord 🔽	
			from WH SelfInvest powered by Fipertec historical data by Fides

Het tweede login venster verbindt u direct met de verschillende beurzen en uw futures rekening. Hier moet u nogmaals uw gebruikernaam invoeren. Daarna voerd u hetzelfde paswoord als in het eerste venster tweemaal in en klik daarna op "OK":

	Pats Login		×
WHS	Gebruiker: Paswoord: Paswoord Verificatie: OK	ZB123 xxxxxxxxx xxxxxxxxx Annuleer	Nano
Updating instellinge	en voor Patsystems binden		from WH SelfInvest powered by Fipertec historical data by Fides

Zodra onderaan in het start scherm de melding "Downladen data voor PATS" zichtbaar wordt is het login proces geheel sucessvol



Na het laden van de Pats data opent het platform met het welcome screen.



Nadat het platform gestart is, kunt u over de menu lijst onder **Extras > Data Bronnen** achteraf altijd tot de futures omgeving verbinden.

🛃 WHS Future	Station	n Nano			
Bestand Zie	Extra's	Portal He	lp		
1 🖻	Da	ta Bronnen			\$
² Open een Gra	0	tion		Deel	TradeWizar
WorkspaceBar	- CP				
🗄 🔄 Help Cen	KIE	uren			
🗄 🔄 Accounts	laa	il			
E LiveTable	Sn	eltoets Mana	ger		
	En	crypt Express	Sentimentors		
	De	crypt Express	Sentimentors		
	Re	Release data uit de cache nu			
	(1	

Data Bronnen	×
WHS Pats@WHS Simulatie	
☑ activeer Patsystems	
Gebruikersnaam: ZB123	
Paswoord:	
Verander paswoord	
Bewerk verbindingsinstelling	
	OK Cancel Apply

2.2 Inloggen met een CFD/Forex rekening

In het WHS FutureStation heeft men altijd minstens twee login schermen die bij het eerste keer opstarten dienen ingevuld te worden. Het eerste login venster is altijd hetzelfde en bestaat uit Gebruiker, Domein en Paswoord zoals in het volgende beeld. (N.B. dwingend noodzakelijk opletten op hoofdletters/kleine letters). Ook adviseren wij het hokje "Herinner paswoord" aan te vinken. Op die manier slaat het platform de gegevens op wanneer het platform de volgende keer wordt gestart. Gelieve nu op "OK" te klikken.

	WHS Future	eStation Nano	×
WHS	Gebruiker: Domein:	ZB123 WHS	nNano
	Paswoord:	Herinner paswoord 🔽	N.A.
	ОК	Annuleer	
			from WH SelfInvest powered by Fipertec historical data by Fides

Daarna opent zich het login venster voor de WHS CFD/Forex Live of Demo rekening. Gelieve hier 1 maal gebruikersnaam en passwoord in te geven. Let graag goed op dat u onder "Systeem" met een demo rekening het "Demo Systeem" en met een live rekening het "Live Trading Systeem" uitkiest. Nadat u op "OK" klikt zal de respectieve rekening zich verbinden.

		P
	WHS CFD/Forex-Handel Login	5
W	Name:	no
	Hasswort.	
	System: Demo System 🗨	· ·
	OK Verbindung deaktiviern	
	from W powe historica	H SelfInvest red by Fiperted I data by Fides
Aktualisier	re Einstellungen für die Anbindung an Patsystems	

Als de verbinding succesvol was, opent zich na kort te laden het welcome screen.



Nadat het platform gestart is, kunt u over de menu lijst onder **Extras > Data Bronnen** achteraf altijd tot de CFD/Forex omgeving verbinden.



Data Bronnen	×
WHS Pats@WHS Simulatie	
Activeer WHS CFD/Forex Trading Gebruikersnaam: whbc1234 Passwoord:	Stuur Prijsnivo-Alam naar: SMS-Telefoon: email:
Systeem: Live Trading Systeem 💌 Systeem Valuta: EUR 💌 http tunneling: 🔽	Ingesteld Opmerking: De email kan verschillend zijn van die gedefinieerd in de Opties Dialoog. Het wordt alleen gebruikt voor de alarmen geplaatst op de WHS CFD/Forex server.
Behandelen van de Stop-Limiet prijzen die buiten de Stop prijs behandeling: zet om in Markt order Limiet prijs behandeling: zet om in Markt order I III Show a message whenever a price/order type w	aangenomen njkwijdte vallen.
	OK Cancel Apply

2.3 Inloggen met Futures en CFD/Forex rekening

In dit geval heeft men altijd minstens twee login schermen die bij het eerste keer opstarten dienen ingevuld te worden. Het eerste login venster is altijd hetzelfde en bestaat uit Gebruiker, Domein en Paswoord zoals in het volgende beeld. (N.B. dwingend noodzakelijk opletten op hoofdletters/kleine letters). Ook adviseren wij het hokje "Herinner paswoord" aan te vinken. Op die manier slaat het platform de gegevens op wanneer het platform de volgende keer wordt gestart. Gelieve nu op "OK" te klikken.

	WHS Future	Station Nano 🗴	
	Gebruiker:	ZB123	
WHS	Domein:	WHS	nNano
1	Paswoord:	*******	SY-
		Herinner paswoord 🔽	
	OK	Annuleer	
			from WH SelfInvest powered by Fipertec historical data by Fides

Het tweede login venster verbindt u direct met de verschillende beurzen en uw futures rekening. Hier moet u nogmaals uw gebruikernaam invoeren. Daarna

voerd u hetzelfde paswoord als in het eerste venster tweemaal in en klik daarna op "OK":



Daarna opent zich het login venster voor de WHS CFD/Forex Live of Demo rekening. Gelieve hier 1 maal gebruikersnaam en passwoord in te geven. Let graag goed op dat u onder "Systeem" met een demo rekening het "Demo Systeem" en met een live rekening het "Live Trading Systeem" uitkiest. Nadat u op "OK" klikt zal de respectieve rekening zich verbinden.

					P
	WHS CFD/Fore	ex-Handel Login		×	5
Ŵ	Name: Passwort:				no
	System:	Demo System OK	▼ Verbindung deak	tiviern	N. S.
Aktualisiere	Einstellungen fü	ir die Anbindung ar	n Patsystems	from WH powered historical d	SelfInvest by Fiperted ata by Fides

Nu verbindt het systeem zich eerst met de WHS CFD/Forex handel en daarna met de omgeving voor de futures handel. Hier veranderd in de status regel het bericht "Verbinden met de WHS CFD/Forex Trading" naar "Downladen data voor Pats". Geraakt u zonder foutmeldingen door dit login proces (duurt even), dan was dit sucessvol. Zodra de verbinding is afgerond opent zich het welcome screen:



Nadat het platform gestart is, kunt u over de menu lijst onder **Extras > Data Bronnen** achteraf altijd tot de CFD/Forex omgeving verbinden.



3 Automatische updates

Als er updates van de software geweest zijn, dan zal de « Update Manager » verschijnen tijdens het opstarten.

Update Manager 🛛 🛛 🗙	1	Update Manager	×
The Update Manager detected a newer version of WHS FutureStation.		The Update Manager detected a newer version of WHS FutureStation.	
0%		100%	
		Download complete	
Show Update History		Show Update History	
Check for Updates on program start		Check for Updates on program start	
Load Update Do not Update		Install Update Cancel	

Klik op « Load Update » en vervolgens op « Install Update » !

We raden aan om altijd nauwgezet de updates te installeren.

Belangrijk : Als u met Windows Vista werkt, dan gaat u als volgt te werk: bewaar het bestand Station_Nano_install_all.exe op uw computer. Voor de installatie klikt u dan op de rechtermuisknop en vervolgens op 'uitvoeren als...administrator'.

Moest u toch problemen ondervinden met de installatie, dan kunt u deze rechtsreekse installatie link gebruiken:

http://www.fipertec.de/update/DySen_upgrade_latest.exe

DEEL II

Dit onderdeel beschrijft in detail hoe het platform in elkaar zit en hoe u uiteindelijk uw eerste orders zult gaan plaatsen.

4 Initiële instellingen van een tradingpagina

We veronderstellen hier dat het platform voor de eerste keer geïnstalleerd wordt. Het volgende scherm verschijnt:

Vink onderaan(zie rode cirkel) uit om te voorkomen dat u dit venster bij iedere opstart te zien krijgt.

Klik op "Explore WHS FutureStation Nano on your own" om op een blanco pagina te beginnen en uw persoonlijke werkruimte samen te stellen.

Volg de volgende fases in de aangeduide volgorde¹

- a) Creër een tradingspagina
- b) Laad een Futurecontract
- c) Parametreer de TradeGuard
- d) Verbind een studie aan een rekening
- e) Opteer voor orders op de markt



¹Het crusiaal deze stappen 1 voor 1 te doorlopen voor men aan het traden kan beginnen.

4.1 Creëren van de tradingpagina:

Het platform laat toe om zoveel pagina's te maken als u wil. Alles in verband met lay-out gebeurt via «PageManager» (zie onder). Klik op de pijl om het menu te laten te voorschijn komen.



Belangrijk : Bewaar systematisch uw tradingpagina na iedere modificatie door op het icoon «Save All» te klikken.

Volgend scherm verschijnt :

MHS FutureStation Nan	o					×
<u>File View Extras Portal</u>	Help					
Open a Chart Save All	PageManager	TradeWizard	SpeedTrader	Time & Sales	? About	
WorkspaceBar	4					
Ready						113

File View Extras Portal Help Z Ê Ø H \$ TS + Open a Chart Save All PageManager TradeWizard SpeedTrader Time & Sales About Select Symbol X 🗉 🔄 Simulation ~ PlayBack Klik op het icoon «Open a Chart» (zie boven) 🗄 🔄 Compound Symbols Quote Files Pats@WHS kies een contract en de gewenste expiratie. Om een standaard «study» te openen, klik op: 'Trade Guard' 🗄 🔄 eCBOT CORN De contracten zijn ingedeeld per beurs waarop (I) VF-CAC40 JUL09 (I) VF-CAC40 JUL09 (I) VF-CAC40 AUG09 (I) VF-CAC40 SEP09 (I) VF-CAC40 DEC09 (I) VF-CAC40 DEC09 (I) VF-CAC40 MAR10 ze verhandeld worden. Zo vindt u bv. de CAC40 op ENXT_PAR, de DAX op XEUREX, etc F-CAC40 DEC11 ~ OK Cancel

4.2 Een futurecontract inladen

Hoofdvenster:



Eerst maakt u volgende instellingen (zie ook bovenstaande afbeelding):

Verberg de 'WorkspaceBar' door op de punaise⁺ te klikken. Om opnieuw te openen, volstaat het om even met de cursor op 'WorkSpaceBar' te blijven staan.

VF-CAC40 JUL09 - SpeedTrader VF-CAC40 JUL09 - SpeedTrader Account Choose ...
Me Bid Price Ask Me 3200.0

Maximaliseer het venster van uw grafiek.

Ga nu met de cursor over de SpeedTrader (Order Boek) rechts in beeld. Zet deze vast door op de punaise [‡] te klikken en maak de

nodige aanpassingen zodat hij correct alle kolommen toont.

Klik op de tijdschaal en kies de duur en het tijdsinterval van het afgebeelde koersverloop bv: 10 dagen en 1 minuut.

Klik nog op het icoon ⊡ voor kaarsen(candlesticks). Alle kleuren, zoals die van de kaarsen kunnen worden gewijzigd in: Horizontale balk bovenaan > Extras > Colors

4.3 Een studie creëren

De volgende stap is het kiezen van indicatoren voor de technische analyse.

In de DesignerBar, voegt u indicatoren en/of stops toe via het icoon . Indicatoren vindt u terug onder 'Standard', alle soorten stops in 'Stops'.



- A We kiezen bijvoorbeeld voor een 'Crossing Moving Average ' in de rubriek 'Standard'.
- B We kiezen voor 'Display in Masterchart' en klikken op de toets Sentimentor^C.

Nu kunnen we in de DesignerBar de parameters van onze indicator(en) aanpassen.

Kies ook voor de Volume Indicator (ook in de rubriek 'Standard')

- D Voeg een bracket order in via de rubriek Stop:
 - Click Target = U plaatst een limit-order om uit te stappen met een potentiële winst van bijvoorbeeld 60 ticks.
 - Click Stop = Een stop-order zal uw positie beschermen om bijvoorbeeld een potentieel verlies te beperken tot 30 ticks.

	Br	ackets			
		Click Target	60		
		Initial Target Ticks	60		
		Click Stop	30		
		Initial Risk Ticks	βo	÷	

Bewaar deze strategie (study) door Save Study As ... aan te klikken en geef het ook een naam bv. 'Strategy1'.

Deze studies² zijn beschikbaar voor ieder contract en vindt u in de 'WorkspaceBar'.



Nu zou uw tradingpagina er ondertussen zo moeten uitzien:

4.4 Een studie aan een rekening koppelen

Op dit moment hebben we onze strategie, maar kunnen we nog geen orders plaatsen. We moeten hiervoor eerst een rekening aan de strategie koppelen.

In de DesignerBar:

De	signerBar	ф.
¥	🛛 - 🗮 🗙 🖪 🦎	/ 🖶 🥓 🐓 💾 🔟 🐻
	Trading	·
	Account	Choose
	Order Volume	1
	Automation state	Deactivated
	Target Ordertype	n/a - Choose an acc
	Stop Ordertype	n/a - Choose an acc

Kies de rekening voor dewelke u wil gaan handelen

De «papertrade» maakt het mogelijk om met fictief geld te gaan handelen.

Kies het aantal lots.

Bepaal het type order dat u standaard wil gebruiken

² Om dit soort studies te bewaren zodat u ze ook voor andere expiraties kunt gebruiken, leest u best DEELIII, 7, « studie model ».

Order Defaults - VF-CAC40 MAY07	X
Manual Orders Initial Size: 1 Size Increment: 1 Warning Size: 0 0=no warning Reject Size: 0 0=no rejection Price Increment: 0.5	Bracket-Orders Limit-Type: Stop-Type: Stop-Type: Stop-Type: None Stop-Type: None
Time in force: Day	Always apply real order fill prices in study ("LiveE valuation") TradeMaster Leg Opening Orders Limit-Type: Limit Stop-Type: Synth. Stop

Kies, waar mogelijk voor, Limit-Type = Limit en Stop-Type = Stop, voor orders verstuurd via de SpeedTrader. voor alle semiautomatische orders (Bracket Orders) en automatische orders (AutoOrder) voor wanneer u volautomatisch gaat traden.

De instellingen zullen geldig blijven voor alle expiraties van hetzelfde contract.³

4.5 Activeer de semi-automatische modus

Bij de semi-automatische modus opent de trader de positie zelf manueel en vervolgens zal het systeem automatisch beschermen met een Limit en een Stop order.

Bij vol-automatisch traden zal het systeem zowel de instap als de uitstap van positie bepalen op basis van de vooropgestelde strategie.

Om de semi-automatische modus te activeren klikt u op de DesignerBar (Automation State) en kiest u voor TradeGuard + AutoOrder.

U kunt deze ook rechtsreeks activeren door op het vakje (getoond hieronder) te klikken.

³ Deze instellingen zijn uiterst belangrijk omdat ze zullen bepalen of uw stops en limts geactiveerd uit semi-automatische en automatische strategien op een professionele server gaan ondergebracht zijn (bv: die van de beurs).

Het grote voordeel is dat wanneer u internet of andere panne heeft, uw orders actief zullen blijven en dus uw positie beschermd blijft. Orders rechtsreeks op de beurs hebben staan, staat ook gelijk aan de snelste uitvoering..

Niet alle futuresbeurzen ondersteunen stoporders. Om meer informatie hierover te vinden, verwijzen we u graag naar het document « stop en limit orders op het platform » op de klantenpagina van onze website.



De volgende keuzes zijn hieronder samengevat:



5 Openen – houden – sluiten positie

Het platform WHS FutureStation biedt unieke functies aan zoals – real-time order boek, tick par tick data, orders rechtstreeks in de grafiek, tradeguard, etc. - die de mogelijkheid bieden om orders snel en precies te plaatsen zonder de risico's uit het oog te verliezen.

Nemen we bijvoorbeeld de 'TradeGuard + AutoOrder'.

5.1 Positie openen :

Klik op het icoon 🖑 (zie onder) en u plaatst instant orders, zonder bevestiging.

Het order boek(SpeedTrader) laat toe om met 1 enkele klik maar liefst 6 verschillende ordertypes te kiezen. Naargelang u rechter- of linkermuisklik gebruikt, kiest u voor Stop of Limit. Andere mogelijkheden zijn hieronder beschreven:

VF-CAC40 JUL09 - Paper - SpeedTrader 4 ×						
1 3 8		B B A	1 🚾	I*		
Account		TT	TT			
Paper	•	Me	Bid	Price	Ask	Me
Last	+			3198.0		
3190	.5			3197.0		
Dosition Size	2.70 17			3196.5 3196.0		
				3195.5		
0				3195.0	21 12	
P/L:				3194.0	22	
0.0	00			3193.5 3193.0	17 26	
Average Pric	ce:			3192.5	59	
n	/a			3192.0	81 43	
Order Volum	ne:			3191.0	40	
1		-	45	3190.0		-
	-		22	3189.5		
Flat			23	3189.5		
Reverse			46	3188.0		
Delete Ask			79	3187.0		
Delete All			20 42	3186.5 3186.0		
			26	3185.5		
Delete Bid	S			3185.0 3184.5		
Auto A	sk			3184.0		
Auto Bid				3183.5 3183.0		

Wanneer we een positie willen openen door middel van een Limit, is het aangeraden om in twee stappen te werk te gaan. Eerst plaatsen we het order in het order boek (SpeedTrader) zoals hierboven.

Het order verschijnt nu gelijktijdig in de grafiek , het order boek en in de AccountBar bij de Working Orders (zie hieronder).



Tweede stap: We nemen de groene lijn, die het werkende order toont in de grafiek, vast en verschuiven het manueel naar het gewenste prijsniveau.

Deze functie geeft de trader unieke mogelijkheden en enorme reactiviteit.

In het voorbeeld hierboven koop limit aan 3294.00.

5.2 Annuleren van een order

Er zijn verschillende manieren om dit te doen :

- 1. Rechter muisklik in de pijl op de chart.
- 2. Rechter muisklik op 1(0) in het Order Book
- 3. Klik in het order book op Delete Bids.
- 4. Klik in het order book op Delete All.
- 5. Klik op Cancel in the AccountBar/Open Orders
- 6. Klik op 🧾 in de AccountBar.

5.3 AutoBid AutoAsk : ideaal voor scalpers

Auto Bid plaatst een aankoop order op de beste BID. Stijgt de BID dan wordt het order aangepast naar de nieuwe BID. Om uitgevoerd te geraken moet er dus een verkoper zijn die aan de beste BID wil verkopen. Het voordeel hieraan is dat u de spread niet betaalt(omgekeerde redenering voor Auto Ask).

5.4 Chart Trader

Klik op het icoon **II** bovenaan de grafiek om de barometer te tonen en de speedtrader te minimaliseren. Met de barometer plaatst u uw order op dezelfde manier als met de speedtrader, maar bespaart u plaats in uw werkblad.

5.5 'Tactics'

Met de 'Tactics' kan de trader :

- Alle ordertypes (limite, stop, brackets) met de grootste precisie behandelen
 - Order tick per tick verplaatsen.
 - Order boven of onder de gemiddelde instapkoers zetten.
 - Order op de bid, de ask, de bid -1, etc. zetten.
- Een vast stop order omzetten naar een dynamische stop dynamische⁴ zoals :
 - Trailing Stop
 - Break Even Stop
 - Parabolic Stop
 - KaseDev Stop
 - Periods HiLo Stop
 - etc.

Wanneer u een stop of limit in werking heeft, klikt u op de linker muisknop op de prijs van uw order. Hierdoor verschijnen er extra knoppen om uw werkend order te gaan aanpassen(zie grafiek onder)

⁴ Ontdek de 13 verschillende stops die beschikbaar zijn op WHS FutureStation in de handleiding 'limiet en stop orders ' op de klantenpagina van onze website.



esign	ierBar	д
- 12	🇮 🗙 🖪 🏹	- 🗠 🛹 🛟 🔛 🔢
E Tra	ading	▲
Br;	ackets	
∃ Ta	ctics	
	Limit above	
	🗹 AutoAsk	
	🗹 Ask	
	🗹 Ask-1	
	🗹 +1 Tick	
	Limit below	
	🗹 -1 Tick	
	🗹 Bid + 1	
	🗹 Bid	
	AutoBid	
	Stop above	
	BrkEven	
	AvgPrice	
	2nd best bi	
	🛃 +1 Tick	
	Stop below	
	-1 Tick	
	Trail	
	🗉 🗹 Linear	1,1,10
		5, 0, 5, 0
e Tra	adingsystem Settii	ngs 🗾 👻
actic actic lispla lick c	s s are available for e yed in the chart. on the slider's price	every order slider box to display them.

instantly.

Add Sentimentor				×	
 Standard Stops BreakEven Stop EoP KaseDev Stop Linear Stop Parabolic Stop PeriodsHighLow Stop Time Stop Profit Target Trailing Stop EoP Click Stop Click Target Express 		>>	Favorites X	*	
O Isplay in MasterChart O Isplay as subwindow in MasterChart window Insert as: Sentimentor Filter Stop Tactic Cancel					

Om andere stops toe te voegen aan de tactics, selecteert u de stops van uit de lijst met beschikbare stops en activeert u de gewenste stop vervolgens als 'tactic'(zie hieronder)

5.6 Positie aanhouden

U houdt een positie van zodra het werkend order is uitgevoerd. Het openen van de positie wordt onmiddellijk getoond op uw scherm.

U merkt volgende



- 1. The Position Size verandert van 0 naar 1 in de SpeedTrader en in de grafiek.
- 2. De winst en verlies (P/L) wordt getoond in de AccountBar, de SpeedTrader en in de chart, hier -35.00.
- 3. De gemiddelde prijs van uw open posities wordt ook afgebeeld in de AccountBar en de SpeedTrader
- 4. De instap van een LONG positie wordt in de grafiek getoond als een groen driehoekje.
- 5. De laatste transactiekoers wordt vermeld in de AccountBar.
- 6. De orders Click Stop en Click Target verschijnen in de SpeedTrader, op de grafiek en in uw rekening.

Om de orders te wijzigen, klikt u gewoon op de pijl en sleept u ze naar het gewenste prijsniveau. Deze functie laat u toe uw orders snel aan te passen

wanneer de markt draait, terwijl u toch steeds beschermd blijft met de TradeGuard.

5.7 Positie sluiten

Er zijn meerdere manieren om uw positie te sluiten.

- 1. Uw stop is geraakt. In dit geval zal uw click stop order onmiddellijk uitgevoerd worden.
- 2. Uw limit is geraakt. In dit geval zal uw click Target order onmiddellijk uitgevoerd worden.
- 3. U klikt op FLAT en het platform sluit uw positie aan de marktprijs.
- 4. U klikt op de OMGEKEERD knop en het platform draait uw positie om en de TradeGuard wordt automatisch aangepast.



- 5. U plaatst een order om uw positie te sluiten U positie zal gesloten worden en de Click Stop en Click Target orders worden automatisch geannuleerd. Deze functie is zeer interessant voor traders die meerdere loten handelen
- 6. U klikt op 'Exit' in de chart of AccountBar. Hou in dit geval rekening met het feit dat 'Exit' de TradeGuard desactiveert, orders annuleert en posities liquideert.
- 7. U klikt op het icoontje 🛄 in de AccountBar.

Opgelet: wanneer u tracht een positie te sluiten m.b.v. de FLAT of REVERSE

knoppen of door de positie bestens te sluiten kan dit mogelijk niet lukken wanneer de Tradeguard geactiveerd is. Om te voorkomen weigering te voorkomen, zal er voldoende margin moeten zijn (minstens twee keer de intraday marge voor het specifieke contract).

5.8 OCO orders om te openen

Een andere mogelijkheid om posities te openen is via Buy ou Sell we in de bar bovenaan de grafiek of in de 'AccountBar'. Deze manier is iets trager in vergelijking met de eerder besproken, maar is onmisbaar voor wanneer men OCO orders wil gaan gebruiken om een nieuwe positie te nemen. De OCO orders verschijnen in het blauw.



Deel III

6 Hernieuwen van contracten bij expiratie

Net voor de expiratie van een futurescontract zal het nodig zijn om het oude contract door het nieuwe te vervangen. Dit doet men best enkele dagen voor⁵ expiratie datum. Wacht niet tot het allerlaatste moment, want de liquiditeit zal uitdrogen. Volg de volgende stappen om van contract te wisselen:

⁵ Op WHS FutureStation, verschuiven de historische data naar de nieuwe expiratie van zodra het volume op de volgende expiratie belangrijker wordt dan op dat van de huidige.

- In de Workspacebar, neem het studie model dat overeenkomt met de nieuwe futures expiratie, sleep dat op de grafiek van het futures contract dat vervalt. De grafiek is nu geupdate.
- In de Workspacebar, verwijder de futures die vervallen door rechts op die contracten te klikken en 'Remove' te selecteren. Om nieuwe futures toe te voegen, sleep de naambalk links boven in de chart naar de AccountBar.
- Bewaar de pagina !

7 Creëren van een Template Studie

Dit soort studies maakt u eenmaal en kunt u dan op verschillende futures toepassen.

We beginnen met dezelfde pagina als op pagina 10:

- Klik nu op icoontje en dan op 'Bewaar als Stub'. geef een naam en bewaar: De studie is toegankelijk via de WorkSpaceBar op om het even welke Future.



8 Traden met meervoudige stops en meervoudige doelen

8.1 Introductie

De functies «*Multiple Stops*» en «*Multiple Targets*» laten de trader toe om zijn ipv 'diens' posities te omkaderen met exit-orders op verschillende niveau's.

8.2 Activatie van meervoudige stops en meervoudige doelen

Desactiveer de TradeGuard, vervolgens Brackets van de DesignerBar, kies:

	Br	ackets				
	😑 Click Target		3,1			
		Initial Target	3			
		Volume Ratio	1			
	Đ	Click Stop	10, 1			
	Mu	ultiple Targets	Yes 💌			
	Mu	ultiple Stops	Yes			
	Ur	nit for Brackets etc.	Ticks			
	ATR Span		20			
	Inf	ormation				

Meervoudige Doele: Ja

Meervoudige Stops: Ja.

Opgelet!! Als u deze functies gebruikt in de vol-automatische modus, moet u eveneens «Order Standaardss» openen en het volgende vakje aankruisen:

Order Defaults - Simulation	
Manual Orders	Bracket-Orders
Initial Size: 🚺 = AutoOrder Size	Limit-Type: Limit 💌
Size Increment 1	Stop-Type: Stop
Warning Size: 0 0=no warning	
Reject Size: 0 0=no rejection	
Price Increment 1.0	
	AutoOrder: Entry-Orders
	Limit-Type: Limit 💌
Urder Type: Market	Stop-Type: Stop
Time in force: Day	
SpeedTrader/ChartTrader Orders	Always apply real, order fill prices in study
Limit-Type: Limit -	("LiveEvaluation")
Stop-Type: Stop	TradeMaster Leg Opening Orders
	Limit-Type: Limit
	Stop-Type: Stop
	Jorob A
OK Cancel	

8.3 Parameters van de meervoudige stops en meervoudige doelen

In het venster «DesignerBar», geef een stop order (Click Stop) en een target (Click Target) voor elke groep van lots.

Van zodra de functies meervoudige stops en doelen geactiveerd zijn, zullen de stops en limits verschijnen in de «DesignerBar» met een extra parameter genaamd« Volume Ratio". Deze parameter bepaalt het aantal lots dat toegewezen wordt per stop/doel.



Br	Brackets						
Đ	Click Target	10, 2					
Đ	Click Stop	10, 2					
Œ	Click Target	30, 1					
Đ	Click Stop	20, 1					
Mu	iltiple Targets	Yes					
Mi,	iltiple Stops	Yes					
Ur	nit for Brackets e	Ticks					

Voorbeeld :

We zijn LONG van 3 contracten. Bovenstaande instellingen zijn gemaakt dat:

1) We willen 2 contracten zetten op de 1ste Click Target en 1 contract op de 2^{de} Click Target.

2) We willen 2 contracten ztten op de eerste Click Stop en 1 contract op de 2^{de} Click Stop.

Indien de ganse positie slechts 1 contract zou inhouden, zouden de eerste orders Click Target en Click Stop van de lijst de enige zijn die van toepassing waren.

Standaard zal WHS FutureStation de orders van hoog naar laag verdelen.

Opmerking: Gebruik van multiple stops en objectifs is NIET beschikbaar in de backtesting modus!

9 Werken in de grafiek



Klik op de punaise om de initiele grafiek te blokkeren. De grafiek zal immers comprimeren gedurende de dag.

Rechtermuisklik op de tijdschaal als u de periode en/of de aard van de prijzen, bijvoorbeeld tick, 1min, 30min

Linkermuisklik, vasthouden en links/rechts verschuiven van de muis zal de tijdschaal uitrekken of inkrimpen.

Klik op de punaise om de grafiek te blokkeren(geen updates).

Linkermuisklik, vasthouden en diagonaal verschuiven (een rechthoek in stippenlijn verschijnt) om in te zoomen op een gebied.

Beweeg het kleine grijze pijltje naar boven/beneden om de prijsschaal te verkleinen/vergroten.

Klik op het icoon 🗏 in de ToolBar bovenaan de grafiek en open zo MarketProfile. MarketProfile toont de volumes, die verhandeld worden per prijsniveau.

Klik op het icoon 1 in de ToolBar bovenaan de grafiek om automatisch de schaal van de grafiek aan te passen aan het scherm.

Rechtermuisklik en verplaatsen om de grafiek te doorlopen zonder dat de verticale schaal wordt aangepast.

Door te scrollen kunt u de grafiek verticaal uitrekken of inkrimpen.

Met de 'Drawing Tools' $\square \cap \square$ kunt u kleine tekeningen of zelfs tekst in de grafiek aanbrengen.

Onder het menu 'Extras' wordt het mogelijk om de kleurinstellingen van zowat alles op het platform te gaan wijzigen en te personaliseren.



C	otor-mailager	
	Chart BG	~
	Chart LineChart	
	Candle Bull	
	Candle Bear	
	Bar Bull	
	Bar Bear	
	Candle Wick	
	Chart Legend	
	Chart Grid	
	Chart Grid new Day	
	Chart Last Price Text	
	Chart LastPriceBox	
	Chart StopPriceBox	
J	Chart StonPriceBoy Text	<u> </u>
[ults

10 Weergave resultaten

Om een goed trader te worden is het essentieel om de prestaties en in het bijzonder de kwaliteit van entry en exit te meten. Om dit goed te kunnen meten, raden we aan om op het eind van iedere handelsdag het scherm af te drukken met alle uitgevoerde orders:



Klik eerst op het icoon in de horizontale bar bovenaan de grafiek. Zo krijgt u de niveau's te zien waar u in- en uitgestapt bent en met hoeveel lots.

In het menu 'Extras', klik op **Copy Active Window to Clipboard**.

Plak de grafiek vervolgens in word, paint of een ander programma en print ze uit.

DEEL IV

11 Opmerkingen over CFD/Forex handel met het WHS FutureStation

11.1 Instellingen voor de CFD/Forex handel

Om het "Instellingen" venster te openen, klikt u in het hoofdmenu **Extras > Data Bronnen > WHS**. Het volgende venster verschijnt:

Data Bronnen	×				
WHS Pats@WHS Simulatie					
 ✓ Activeer WHS CFD/Forex Trading Gebruikersnaam: demouser Passwoord: Systeem: Live Trading Systeem ▼ Systeem Valuta: EUR ▼ http tunneling: □ Behandelen van de Stop-Limiet prijzen die buiten de stop-Limiet prijzen die bui	Stuur Prijsnivo-Alam naar: SMS-Telefoon: email: Ingesteld Opmerking: De email kan verschillend zijn van die gedefinieerd in de Opties Dialoog. Het wordt alleen gebruikt voor de alamen geplaatst op de WHS CFD/Forex server.				
Stop prijs behandeling: automatische prijs correc	tie <u> </u>				
Limiet prijs behandeling: automatische prijs correc	tie				
Show a message whenever a price/order type was automatcially adapted					
	OK Cancel Apply				

Via het haakje "Activeer WHS CFD/Forex Trading" zult u kunnen kiezen of u bij het inloggen automatisch bij de CFD/Forex handel met de daaronder ingegeven inlog gegevens wilt inloggen. U zult de login alleen dan deaktiveren als er zich in de actieve sessie geen CFD/Forex grafieken of rekeningen bevinden.

De "Systeem Valuta" zal vastleggen in welke valuta de diverse waardes zoals de BuyingPower, Margin, P&L in de CFD/Forex rekening worden weergegeven.

Het WHS FutureStation biedt de mogelijkheid aan berichten per SMS en/of per email te versturen, mocht een bepaald preisniveau doorbroken worden. Voer daarvoor hier uw contact gegevens in:

Sende Preis-Alarme an:				
SMS-Telefon:	4917512345678			
Email:	trader@google.com			
	Setzen			

11.1.1 Automatische prijs/order type aanpassing

De CFD/Forex handel verloopt niet over een beurs maar wordt OTC *(over the counter)* verwerkt. Für den CFD/Forex Handel gelten folgende Restriktionen:

Een limit of stop order mag alleen een preis hebben, dat niet tot een directe uitvoering voert. Dit geldt beide voor het initiele plaatsen van het order als ook het daarna aanpassen.

Omdat deze beperking tot moeilijkheden in het gebruik van de TradeGuard en studies als ook het manuele verschuiven van orders in de chart voert, laat het WHS FutureStation een automatische aanpassing van de orders toe.

Als voorbeeld nemen we aan dat u een koop positie had op een bepaald symbool waar de beste bied preis momenteel aan 100 staat. De TradeGuard heeft voor deze positie een Stop op 98 gelegt. Nu vereisen de regels van de TradeGuard de stop naar 102 te verplaatsen. Deze aanpassing wordt vanwege de vermelde restricties van de server verworpen, zodat op die manier de TradeGuard en zijn order niet meer synchroon zou zijn.

WHS FutureStation bied twee mogelijkheden aan, om met deze situatie om te gaan:

- 1. Omzetten van het order naar een markt order
- 2. Aanpassen van het order naar het dichtbijzijnste prijs

Mogelijkheid 1 is de standaardinstelling voor stop orders – dit zou alleen voor bedachtzame uitzonderingen veranderd mogen worden. Het veranderen in een markt order komt overeen met de manier waarop een stop order op de beurs wordt uitgevoerd wanneer de stop koers geraakt wordt.

Mogelijkheid 2 is de standaardinstelling voor limit orders. Let hier op dat na een preis correctie het toch nog mogelijk kann zijn dat men een waarschuwing krijgt, die u informeerd dat het aanpassen van het order mislukt is. Dat kan gebeuren wanneer de aangeboden prijs veranderd terwijl de order aanpassing op weg is naar de server.

Door onderaan het hokje aan te vinken kunt u WHS FutureStation ertoe brengen bij iedere automatische order aanpassing een passende bericht te laten geven:

Behandelen van de Stop-Limiet prijzen die buiten de aangenomen rijkwijdte vallen.				
Stop prijs behandeling:	automatische prijs correctie			
Limiet prijs behandeling:	automatische prijs correctie			
\checkmark Show a message whenever a price/order type was automatcially adapted				

11.2 Vedere gevolgen van OTC t.o.v. beurshandel

Een beurs beheerd een orderboek per symbool, in die de handelaren de orders kunnen ingeven.

De CFD/Forex contracten daarentegen worden in een OTC omgeving verhandeld waarbij er continu maar 1 koop of verkoop prijs is. Dit heeft verschillende effecten, die in de volgende secties worden uitgelegd.

11.2.1 Interpretaties van de grafieken – Bied grafieken

Voor symbolen die aan beursen gehandeld worden onstaat de grafiek uit de prijzen van de trades voor dat symbool die zich aan de beurs hebben plaatsgevonden. Deze prijzen fluctueren tussen de bid (bied) en ask (laat) koersen.

Daaruit volgt dat de charts alleen op het verloop van de beste bid (biedkoers) baseren.

Het is zeer nuttig dit feit aan te tonen door in de SpeedTrader de optie "Toon Volume Histogram" te activeren. Het WHS FutureStation maakt een kunstmatig orderboek waar aan de beste bied- als ook de beste laatprijs 1000 contracten neemt:



Omdat een bid grafiek zich niet top daadwerkelijke trades basseerd, zal het daarom ook geen echt handelsvolume kunnen laten weergeven.

11.3 Complexe ordertypen

Im WHS CFD/Forex-Handel stehen verschiedene komplexe Ordertypen zur Verfügung, welche durch einen Server selbst gesteuert werden. Einige von ihnen stellen eine Funktionalität ähnlich dem TradeGuard bereit. Da sie jedoch vom Server gesteuert werden, arbeitet ihre Logik auch dann, wenn die WHS FutureStation nicht aktiv ist.

11.3.1 TrailingStop order

Een TrailingStop order werkt zoals een normale stop. Echter zorgt de Trade Server ervoor, dat de order prijs niet de ingestelde maximale afstand van Bid/Ask overschijdt, indien de order automatisch aangepast wordt. Zodra de TrailingStop order geplaatst is, wordt het volledig via de TradeServer geregeld. TrailingStop orders zijn bijzonder interessant ter beveiliging van posities op langere termijn, die niet continu door de trader gecontroleerd kan worden.

Een TrailingStop order kann niet manueel gewijzicht worden. In plaats daarvan verwijderd u deze en geeft u een nieuwe TrailingStop Order in.

Een TrailingStop geeft zijn maximale offset van de markt in ticks weer, zichtbaar in het "Werkende Orders" venster van de rekening. In de grafiek wordt het order met een klein pijltje gekenmerkt, om aan te tonen dat het zich om een TrailingStop handelt.



11.3.2 Voorwaardelijk order

Een voorwaardelijk order bestaat uit twee onderdelen:

- 1. Het initiele order, bijv. een limit order ter openen van een positie.
- 2. Een of twee verdere voorwaardelijke orders die geactiveerd worden, zodra een initieel order uitgevoerd wordt.

Om een voorwaardelijk order aan te maken opent u het "Maak een Order" venster door op de "Buy" of "Sell" buttons te klikken onderaan in het rekening venster. Configureer het voorwaardelijke order in het bovenste deel van het venster net zo als of u een eenvoudig order zou willen plaatsen. De voorwaardelijke orders kunnen via het onderdeel "Voeg Voorwaardelijke orders toe":

Maak een Order - 2703058							
	EUR-USD						
Euro-US Dollar Spot Lotsize: 1,000							
Volume:	1	+	1 2 3	-			
Туре:	Limit	•	7 8 9				
Prijs:	1.43692	•	10 20 50 100 200 50	0			
Prijs 2:	0.00000	•	Good Til Car	·			
Laat:	1.43519						
Laatste:	1.43499						
Bied:	1.43499		🔲 OCO Ingave	•			
Koop Afbreken							
Voorwaardeliijke Orders Bewaar als							
✓ Voeg Voorwaardelijke orderst oe standaard ✓ Limit 1.43842							
▼ Stop ▼ 1.43592 100							
Voorwaardelijke orders werken als OC							

Configureer deze voorwaardelijke orders oftewel in het order venster of door deze direct in de grafiek te verplaatsen.U zult het hokje "Voorwaardelijke orders werken als OCO" moeten aanvinken als u de orders als OCO wilt instellen, zodat de TradeServer na het uitvoeren van het voorwaardelijke order het andere meteen automatisch zal annuleren. Dat zult u gewoonlijk gebruiken wanneer u met een voorwaardelijke limit/stop paar werkt, om een positie te beschermen. Als u maar 1 voorwaardelijke opdracht wilt plaatsen zult u het order dat u niet wenst te grebruiken moeten uitvinken:



Klik nu op Bewaar als Standaard om de actuele instelling als standaard voor dit symbool in het order venster vast te leggen .

Voorbeeld van een voorwaardig order, waarbij het oorspronkelijke order nog werkend is:



Let op dat het complete beheer van de "Voorwaardelijke orders" van de TradeServer overgenomen wordt. Dat betekend dat het gedrag van de orders actief blijft, ook wanneer het WHS FutureStation niet actief is of de verbinding tot de server voor wat voor reden dan ook verloren gaat.

11.3.3 OCO-Server orders

Een OCO Server order is vergelijkbaar met het "Voorwaardelijke order" waar het initiele order ontbreekt. D.w.z. de contingent orders zijn meteen actief:

Maak een Order - 2703058 🛛 🛛 🗙						
EUR-USD						
Euro-US Dollar Spot Lotsize: 1,000						
Volume:	1	•	1 2	3		
Type:	OCO Server	•	4 5	9		
Prijs:	1.43793	•	10 20	50		
Priis 2:	0.00000	•	100 200	500		
r nja 2.	0.00000	•	Good Fil Ca			
Laat:	1.43801					
Laatste:	1.43783					
Bied:	1.43783	43783 🗆 OCO Ingave				
Koon Afbreken				en		
Voorwaardelijke Orders Bewaar als						
Voeg Voorwaardelijke orderst oe standaard						
Limit 1.43590 203				жs)3		
Stop ▼ 1.43983 + 190						
Voorwaardelijke orders werken als OC						

Meestal wordt een OCO Server order gebruikt om een positie te beschermen die al geopent is.

11.4 TradeGuard in verbinding met Limit/Stop-OCO Server orders

Het is mogelijk Limit/Stop-OCO Server orders als ordertype voor de TradeGuard in te stellen:

Order Standaards - Euro-US Dollar Spot	
Handmatige orders	-Bracket-Orders
Begin grootte: 1 = AutoOrder Size	Doel-Type: Limit-OCO Server 💌
Grootte toename: 1	Stop-Type: Stop-OCO Server 💌
Waarschuwing gr: 0 0=no warning	
Verwerp grootte: 0 0=no rejection	
Prijs toename: 0.00010 🚔	
	AutoOrder: ingangsorders
	Limit-Type: Limit
Urder Lype: Market	Stop-Type: Stop
Tijdin Day 💌	
SpeedTrader/ChartTrader Orders	Gebruik altijd echte prijzen in de studie 🔽 ("LiveEvaluatie")
Stop-Type: Stop	TradeMaster Leg Opening Orders
	Limit-Type: Limit
	Stop-Type: Stop
OK Annuleer	

Om deze ordertypen in te zetten, moet de studie mindstens een koersstop en koersdoel definieren, bijv. een ClickStop en ClickTarget, zodat deze de daadwerkelijke prijs kunnen definieren.

In princiepe bestaat er geen verschil in het gebruik maken van de normale Limit/Stop orders. Hoewel wordt bij de server variant het OCO componenet van de OTC server gestuurd en niet van WHS FutureStation. Daardoor ontstaat het voordeel dat, zelfs in het geval van een verbindingsonderbreking, de OCO logica actief is en daardoor het risico op een vulling van beide orders niet bestaat.

Belangrijk: Let op dat bij het deactiveren van de TradeGuard bij het verlaten van WHS FutureStation alle orders verwijderd worden, die door <u>TradeGuards</u> geplaatst werden, onafhankelijk van hun ordertype!

Het gebruik maken van meervoudige doelen en stops in combinatie met Limit/Stop-OCO server orders is niet mogelijk.

11.5 Gebruik van koers alarmen

Het WHS FutureStation laat toe, dat een horizontale lijn so geconfigureerd kan worden, dat bij het doorbreken een SMS en/of een email verstuurd wordt:



Een prijs alarm voor een symbool wordt in iedere chart getoond die dit symbool weergeeft. Het kan gewijzigd worden, indien de lijn in de grafiek verschoven wordt of via het "Lijn Eigenschappen" venster.

Prijs alarme blijven actief, ook wanneer het WHS FutureStation beeindigt wordt. Mochten ze niet getriggerd worden, worden ze opnieuw in de grafiek aangetoond wanneer het platform weer gestart wordt.