

# *Fibbs*

## **Quick reference guide**

Versie oktober 2008

## Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	2
Wat is de quick reference guide? .....	3
Inzicht in de werking van Fibbs.....	3
Systeemeisen.....	3
Hardware.....	3
Software .....	3
Internet.....	3
Opstarten .....	4
<i>Stap 1 - Activering Fibbs</i> .....	4
<i>Stap 2 – Fibbs start</i> .....	4
<i>Opstartproblemen?</i> .....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
Hoe werkt Fibbs? .....	4
Quotedata - koershistorie .....	5
<i>Beschrijving</i> .....	5
Quotedata opstarten.....	5
Aanmaken lijst .....	5
<i>Stap 1 – Start met aanmaak koerslijst</i> .....	5
<i>Stap 2 – Gegevens invullen</i> .....	5
<i>Stap 3 - Gegevens invullen</i> .....	5
<i>Stap 4 - Klaar!</i> .....	5
Vullen koerslijst .....	6
<i>Stap 1 Selecteer de lijst</i> .....	6
<i>Stap 2 Selecteer de beurs</i> .....	6
<i>Stap 3 Toevoegen aan de lijst</i> .....	6
Downloaden van uw lijst.....	6
Data van één fonds downloaden .....	7
Zoeken van fondsen.....	7
Quotestream - streaming koersen .....	8
Beschrijving .....	8
Inzicht in het koppelen met analyse software .....	8
<i>Stap 1 – Opstarten Quotestream</i> .....	8
<i>Stap 2 – Selecteren fondsenlijst</i> .....	8
<i>Stap 3 – Inschakelen stream</i> .....	8
<i>Stap 4 – Inschakelen DDE</i> .....	9
<i>Stap 5 – Instellen software</i> .....	9

## **Wat is de quick reference guide?**

De quick reference guide helpt de beginnend Fibbs gebruiker op weg. Met deze guide loodsen we u door de opstartfase en leggen we u de diverse onderdelen op hoofdlijnen uit.

Indien u vragen heeft over Fibbs of uw (proef-)abonnement, neemt u dan contact op met onze gratis helpdesk (u betaalt alleen de gewone gesprekskosten). Ons telefoonnummer is +31 (0)40 2333 532. U kunt ons ook mailen op [info@fibbs.nl](mailto:info@fibbs.nl)

## **Inzicht in de werking van Fibbs**

Fibbs is web-based. Dat houdt in dat u geen Fibbs-software op uw pc installeert, maar dat u de software steeds vanaf onze servers via internet laad. Schermindeling en fondslijsten worden op onze servers opgeslagen. Nadat u de software heeft opgestart kunt u streaming data ontvangen en historische data downloaden of de fondslijsten aanmaken tbv van verzending van koersen naar u per e-mail. Koersdata inclusief zeer uitgebreide historische koersdata houden wij op onze servers bij. Gaten in uw koersenvoorziening kunt u met Fibbs opvullen.

## **Systemeisen**

Nadat u zich heeft aangemeld op [www.fibbs.nl](http://www.fibbs.nl), kunt u direct aan de slag. Uw pc dient zowel hardwarematig als softwarematig aan bepaalde eisen te voldoen. Wij lopen deze eisen stap voor stap met u door. Als uw pc aan alle eisen voldoet kunt u Fibbs probleemloos gebruiken.

### **Hardware**

De aanbevolen configuratie is:

Computer: Pentium 4 of vergelijkbaar AMD alternatief

Intern geheugen: Minimaal 256mb

Met lichtere configuraties loopt u bij intensief gebruik kans op storingen

### **Software**

Besturingssysteem: Windows 98 of hoger, aanbevolen Windows XP service pack 2

Java: Aanbevolen Java 6, update 7

### **Internet**

Om Fibbs te gebruiken heeft u een werkende Internet verbinding nodig. Hoewel Fibbs met een 56K6 modem al werkt, wordt een breedband verbinding sterk aanbevolen.

## Opstarten

Als uw hard- en software in orde zijn kunt u Fibbs voor het eerst opstarten. U kunt dat zelfs al direct doen na aanmelding op [www.fibbs.nl](http://www.fibbs.nl). Hieronder beschrijven we de stappen die u doorloopt bij een eerste Fibbs gebruik.

### Stap 1 - Activering Fibbs

Aan het einde van de aanmelding versturen we een activeringscode aan het door u ingevulde e-mail adres. U kunt nu inloggen vanaf de voorpagina van de Fibbs website ([www.fibbs.nl](http://www.fibbs.nl)). Na het inloggen verschijnt het loginvenster met de vraag deze activeringscode in te vullen. Na het invullen van de activerings code verschijnt de tekst 'Uw account wordt nu geactiveerd'.



### Stap 2 – Fibbs start

Nadat de activering heeft plaats gevonden start Fibbs verder op. Fibbs is een Java applicatie en deze applicatie wordt naar uw computer geladen. Als u Microsoft Virtual Machine gebruikt, dan laadt Fibbs direct door. Als u Sun Java gebruikt dient u voor het laden toestemming te geven in het beveiligingswaarschuwingvenster. Klik daarvoor op 'Always'.



Daarna start Fibbs op. Als eerste krijgt u rechtsboven op uw scherm het 'Start'-venster te zien met daarin het Fibbs-logo. Vervolgens wordt Fibbs met een aantal losse vensters geladen.



## Hoe werkt Fibbs?

De basis van het gebruik van Fibbs is de koersenvoorziening. Er zijn 2 soorten koersenvoorziening:

- Quotedata - koershistorie
- Quotestream – streaming koersdata

Hierna volgt een beschrijving van beide soorten en de basis van de werking er van.

## Quotedata - koershistorie

### Beschrijving

Quotedata kunt u gebruiken voor het instellen van lijsten ten behoeve van het direct downloaden van historische koersdata of voor het instellen van lijsten met koersdata ter verzending per e-mail. Het gaat hier om zowel end of day koersen als intraday koersen. U kunt zelf instellen welke koersen u wilt ontvangen en in welk formaat. U kunt deze instellingen zo vaak wijzigen als u wilt.

### Quotedata opstarten

U kunt de lijsten aanmaken in de 'Quotedata'-module van Fibbs. U kunt deze module opstarten vanuit het 'Start'-venster door te kiezen voor 'Quotedata'. Als u Quotedata opstart verschijnen er twee nieuwe vensters. Het achterste, grote venster is het hoofdvenster van de Quotedata module. Het kleine venster meldt dat u nog geen koerslijst heeft aangemaakt. *Als u Quotedata opstart nadat u al wel een lijst heeft aangemaakt, verschijnt het kleine venster niet. Om dan een koerslijst aan te maken, te wijzigen of te verwijderen gaat u in het Quotedata-venster naar 'Lijsten' en vervolgens naar 'Toevoegen/wijzigen van lijsten'*

### Aanmaken lijst

#### Stap 1 – Start met aanmaak koerslijst

Vervolgens krijgt u in een pop-up venster de mededeling dat u nog geen koerslijst heeft. Klik op 'Start met aanmaak koerslijst'



#### Stap 2 – Gegevens invullen

Voer de gevraagde gegevens A-D in. Als het formaat dat u nodig heeft niet in de lijst voorkomt neem dan contact op met de helpdesk. Als u een voormalige NedKoers gebruiker bent kiest u voor het NedKoers formaat. Ontvangt u de emails van FiBBS al jaren dagelijks dan kiest u voor het FiBBS formaat. Download u geen historie dan kiest u het Quotestream formaat.



#### Stap 3 - Gegevens invullen

Voer de gevraagde gegevens E-F in. Als u niet weet wat 'Gezip't' is, kies dan voor 'Nee'.



#### Stap 4 - Klaar!

U hebt nu uw eerste lijst aangemaakt. U kunt direct verder met het aanmaken van andere lijsten. Als u klaar bent kunt u dit venster weer sluiten.



Let op! Uw lijst is nu nog leeg! Hierna leggen we uit hoe u een koerslijst kunt vullen

## Vullen koerslijst

Nu u een (nog lege) koerslijst heeft aangemaakt, moet deze gevuld worden met de fondsen die u wilt downloaden of per e-mail wilt ontvangen. Dat vullen vindt plaats in de Quotedata hoofdmodule.

### Stap 1 Selecteer de lijst

Om een lijst te kunnen vullen met fondsen dient u deze lijst eerst te selecteren en zichtbaar maken. Om de lijst zichtbaar te maken gaat u in het Quotedata-venster naar 'Lijsten' en klikt u op de naam van de lijst die u net heeft aangemaakt. Een actieve lijst zal dikgedrukt worden weergegeven, maar deze lijst is nu nog leeg.




### Stap 2 Selecteer de beurs

Ieder fonds is onderdeel van een beurs. Om een fonds toe te voegen aan uw lijst selecteert u eerst een van de beurzen die Fibbs beschikbaar heeft. Voor sommige bekende beurzen zijn enkele subselecties gedefinieerd om het voor u gemakkelijk te maken. Voor de Euronext aandelen zijn bijvoorbeeld de AEX 25 fondsen in een aparte lijst beschikbaar gemaakt. De lijst wordt nu zichtbaar.





### Stap 3 Toevoegen aan de lijst


#### Hele beurzen toevoegen

Als u een subcategorie aanklikt in het menu 'Beurzen' dan kunt u deze categorie in z'n geheel toevoegen aan uw actieve lijst. U klikt hiervoor op het -icoon. Het systeem geeft vervolgens aan dat de categorie aan uw lijst is toegevoegd.

#### Individuele fondsen toevoegen

Als u alleen enkele fondsen uit een beurs of categorie aan uw lijst wilt toevoegen dan dient u gebruik te maken van de selectievakjes die aan het einde van iedere fondsregel staan. Door op het vakje te klikken verschijnt er een -icoon. Een -icoon betekent dat het fonds als losse ticker is toegevoegd aan uw koerslijst.

#### Verwijderen van Tickers of categorieën uit uw lijst

U klikt eerst uw lijst aan via het menuvak 'Lijsten'. De inhoud van de lijst wordt getoond. Een categorie verwijdert u door op de -icoon te klikken.

Een ticker verwijdert u als volgt:

- 1 Eerst toont u alle tickers uit een bepaalde beurs door te klikken op het -icoon.
- 2 Aan het einde van iedere fondsregel klikt u op de -icoon van elk fonds die u uit uw lijst verwijderd wilt hebben.

## Downloaden van uw lijst

Als u een lijst heeft samengesteld kunt u die vervolgens downloaden. U klikt in het Quotedata venster op 'Bestand' > 'Download' en uw lijstnaam. Het systeem vraagt u een begindatum in te voeren vanaf welke datum u de lijst wilt downloaden. Na het klikken op 'Ok' krijgt u een dialoogvenster te zien die vraagt waar u het koersbestandje wilt opslaan.



### **Data van één fonds downloaden**

Als u een lijst heeft aangemaakt kunt u ook data van 1 fonds apart direct downloaden. U kunt de End of Day data downloaden vanaf de begindatum dat Fibbs data van dit fonds beschikbaar heeft door te klikken op de knop **EOD** op de regel van het gewenste fonds. Het is ook mogelijk om intraday tickdata te downloaden van het fonds. Als dit beschikbaar is ziet u de knop **Intraday** op de fondsregel staan. U kunt de tickdata per dag of per maand downloaden.

### **Zoeken van fondsen**

Als u een fonds niet kunt vinden in een van de lijsten in Quotedata, dan kunt u zoeken met de zoekfunctie. Klik daarvoor in het menu op 'Zoeken'.

In het Quotedata systeem kunt u fondsen zoeken via een bekende fondsnaam, Isin code of Ticker zoals die bij ons bekend is.

Zoeken op Basis van :

Fondsnaam  Isincode  Beursticker

in beurs :

(Meerdere buitenlandse beurzen worden gereed gemaakt voor gebruik)

ZOEK

*U kunt momenteel zoeken in enkele bekende grote beurzen. Wij breiden deze selectie zo snel mogelijk uit met meerdere beurzen.*

## Quotestream - streaming koersen

### Beschrijving

Quotestream kunt u gebruiken voor het bekijken van streaming en realtime koersen. U kunt dat doen in een koersenlijst die u zelf kunt samenstellen. Daarbij kunt u ook nog een orderboek en time & sales module raadplegen. Misschien wel het belangrijkste van Quotestream echter is dat u de streaming koersen kunt gebruiken voor vrijwel alle technische analyse pakketten. De koppeling vindt plaats via DDE. Het instellen van de koppelingen wisselt op details per analysepakket. In deze quick reference guide leggen we u dan ook niet alle pakketten afzonderlijk maar de hoofdlijnen uit.

### Inzicht in het koppelen met analyse software

Om koersen in analyse software zichtbaar te maken dient u er voor te zorgen dat die koersen worden gestreamd ('gaan stromen') vanaf onze server naar die software. Dat gaat niet vanzelf als u die software opstart. U dient onze server 'te vertellen' dat er gestreamd moet gaan worden en wat er gestreamd moet gaan worden en uw software 'te vertellen' waar hij de koersen kan vinden. We doorlopen een aantal stappen om dit op een juiste manier te doen.

#### Stap 1 – Opstarten Quotestream

We beginnen met het er voor zorgen dat onze server weet dat hij moet gaan streamen en wat er dan gestreamd moet gaan worden. Daarvoor gaan we eerst de juiste modules openen. Allereerst start u de Quotestream module op. Als u inlogt in Fibbs start naast het 'startvenster' de Quotestream module automatisch op. Het grote venster met linksboven 'Functies', 'Koersen', etc is het hoofdvenster van Quotestream. Daarbij ziet u dan nog een 'orderboek'-venster en 'time & sales'-vensters die u voor het streamen niet nodig heeft en dus mag sluiten.

#### Stap 2 – Selecteren fondsenlijst

U bent nu toe aan het selecteren van de fondsen die u wilt streamen. Het selecteren van de fondsen doet u in een fondsen lijst of uit meerdere lijsten. Selecteer een lijst door onder 'Koersen' een van de standaardlijsten of een in Quotedata gemaakte eigen lijst aan te klikken. Het venster vult zich dan binnen enkele seconden met de fondsen uit de geselecteerde lijst.



Lastst	%	Trend	Chart	Naam	+/-	Volume	Bid	Bvol	Bied	Laast	Lvol	L#	Tijd	Stream	P	N
21,75	0,60			ABNAMRO HOLDIN	0,13	2730k	3	11k	21,75	21,77	18k	5	12:05:48	Uit	↑	
12,77	0,78			AEGON	0,10	3168k	2	7057	12,77	12,78	7032	10	12:05:15	Uit	↓	
434,05	0,70			AEX-INDEX	3,04				0,00	0,00			12:06:16	Uit	↑	
434,65	0,66			AFTI actuele future	2,85				434,65	434,70	11		12:06:26	Uit	↑	
6,32	0,48			AHOLD KON	0,03	2853k	15	133k	6,32	6,33	130k	22	12:05:44	Uit	↓	

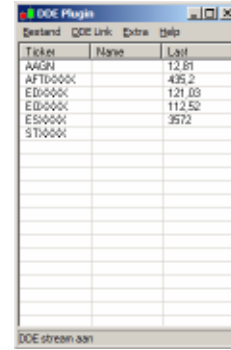
#### Stap 3 – Inschakelen stream

In de zojuist geopende lijst is een kolom 'Stream' zichtbaar. Standaard staat achter elk fonds 'Uit'. 'Uit' betekent dat het fonds niet gestreamd wordt. Door op 'Uit' te klikken verandert 'Uit' in 'Aan' en wordt het betreffende fonds wel gestreamd. U dient alle fondsen die u wilt streamen één voor één op aan te zetten. U kunt fondsen uit meerdere lijsten selecteren. U hoeft dit maar één keer te doen en kunt het zo vaak wijzigen als u wilt. We adviseren u echter dringend alleen te laten streamen wat u gebruikt.

Stream
Uit
Aan
Uit
Aan
Uit
Uit

#### Stap 4 – Inschakelen DDE

In de stappen 1 t/m 3 heeft u onze server verteld dat u wilt gaan streamen en wat u wilt laten streamen. De volgende stap is het daadwerkelijk aanzetten van de stream. U dient daarvoor de DDE module te activeren. Klik daarvoor in het 'Start'-venster op 'DDE-Plugin'. Er verschijnen achtereenvolgens wat pop-upvensters waarmee u de DDE module, genaamd "rtdde.exe", vanaf onze server download. Er zijn 2 DDE module. De meeste software werkt met DDE Methode 2, kies dus voor Cancel of annuleren. Als u de DDE module heeft geladen ziet u uiteindelijk het venster hiernaast en beginnen de door u geselecteerde fondsen direct te streamen. Mogelijk geeft uw firewall een waarschuwing. U dient dan de blokkering op te heffen. Onderin het venster kunt u als het correct werkt lezen 'DDE stream aan'.



#### Stap 5 – Instellen software

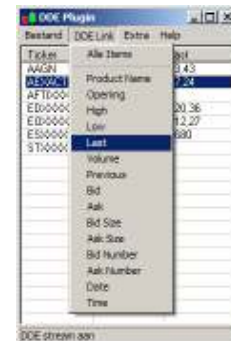
Nu u de koersen heeft streamen gaat u uw analyses software vertellen waar de gestreamde koersen gevonden kunnen worden. Nogmaals, dit is bij elk analyse pakket anders (inclusief de benamingen), maar het principe is steeds hetzelfde. Kijk voor de details over het inlezen via DDE naar uw software in de handleiding van die software.

Uw software wil voor elk koersonderdeel 3 dingen weten:

1. Hoe heet de server waar het vanaf komt? In ons geval is dat 'rtdde1'.
2. Wat is het 'topic'? Ofwel, wat is de fondscode? Bijvoorbeeld 'AAGN'
3. Wat is het 'item' Ofwel, welk koersonderdeel wilt u hier plaatsen? Beschikbaar zijn bijvoorbeeld 'Last', 'Open', 'Volume'.

#### Hoe weet u welke code er achter welk fondsonderdeel hangt?

Dat hoeft u niet te weten, want u kunt deze code uit de DDE-module halen en via de normale Windows 'plak en knip'-functionaliteit in uw analyse software zetten. Klik daarvoor op het fonds van uw keuze en klik daarna bovenin de DDE module naar 'DDE Link' en klik daar op het item van uw keuze. Dat item zit nu op uw klembord. U kunt nu het item in de software plakken. Heeft u slechts een stukje code nodig ga dan naar 'Extra' > 'Klembord' en kopieer het stukje code dat u nodig heeft.



#### Extra mogelijkheden

Als u op een fonds gaat staan en dan via de rechtermuisknop klikt op 'Kopieer DDE Link', dan kopieert u alle items van het betreffende fonds. U kunt deze dan in een keer in bijvoorbeeld Excel plakken.

Via 'DDE Link' > 'Alle Items' kunt u van alle fondsen in een keer alle items oppakken om die in een keer in bijvoorbeeld Excel te plakken.

	A2		fx =rtdde\AAH\Last		
	A	B	C	D	
1	Laatst	Fonds	Bied	Laat	
2	8.21	Ahold	8.205	8.23	
3	17.36	Shell	17.36	17.365	