AmiBroker - Kurzanleitung zur Verbindung mit Tai-Pan EoD

Die Lenz+Partner AG hat ein Plugin entwickelt, mit welchem das Analysetool **AmiBroker** mit der Tai-Pan EoD-Datenbank verbunden werden kann. Das Plugin unterstützt die Analyse historischer EoD-Kursreihen bis in die 70er Jahre rückwirkend.

Schritt 1: Plugin-Installation

Ab Tai-Pan 15 wird das Plugin schon mit der Software geliefert. Starten Sie dazu das Katalogmodul und starten Sie die Installation unter der Menüfunktion *"Export / AmiBroker Plugin installieren"*. Das Plugin kopiert nun automatisch die 32-bit bzw. 64-bit-dll ins Verzeichnis "c:\Program Files (x86)\AmiBroker\Plugins".

Wenn Sie eine DB-Engine verwenden, müssen Sie die entsprechende dll selbst von unserer Homepage laden und in den oben angegebenen Ordner kopieren.

Schritt 2: Anlegen einer neuen Datenbank

Zuerst wird in AmiBroker eine neue Datenbank eingerichtet, über die Menüfunktion "File/New/Database". Unter *"Database folder"* wird der Pfad angezeigt, in welchem die neue Datenbank eingerichtet werden soll. Der Vorschlag "MyNewData" kann hierbei ersetzt werden durch beispielsweise TaiPan oder TPEoD. Danach mit *"Create"* bestätigen.

				AmiBroker	- [000524 - US: S&P 500 E-mini-F	
File	Edit View Insert Format	Symbol Anal	ysis Tools Window	Help		
	New +	📋 Database	000524	🝷 D 🔤 🖕 🦓 💔 (66° 🕼 🎘 🍕 🦞 📮 🛛 🖉 🔹 🖊 🖉 🤞	
È	Open Ctrl+O	Default Cha	art 0524 (Daily) >	< o		
G	Close	Blank Chart	4 - Daily 19.09	9.2014 00:00:00 Open 2005.7	5, Hi 2014.5, Lo 2005, Close 2009.75 (0	
	Open Database Save Database Save Database As	Blank Pane				
		Account	Account			
		e Web Resear	rch			
B	Save Ctrl+S	Analysis		Date	abasa sattings	
Save As				Data		
Ø	Save All			AmiBroker database maintains i watch lists. It is necessary ever	nformation about symbols, industry groups, n if you are using external data source.	
	Database settings			Concerd		
à	Import Wizard			Database folder:		
2	Import ASCII			C:\Program Files (x86)\Ami	iBroker\TPEoD Browse	
Me	Import MetaStock data		· · · · ·			
6	Print Ctrl+P	^	× 1.40++	✓ Load this database at st	artup	
ß	Print Preview	Future		Data source		
	Print Setup	Future		Data source:	Tai-Pan EoD/DB-Engine data Plug- \vee	
æ	Send chart via E-mail			Local data storage:	Enable (recommended)	
	Recent Databases				O Disable	
	Recent Files	trial		Number of bars:	approx. 7 years.	
	Evit		Mar	(260 daily bars is about one year worth)	62 KB per symbol)	
30034	W adidas AG INA		000524 - Volume =	Page time intervals	End-Of-Day	
81400	0 Dt.Bank NA			base une interval:	Lind of Day	
B1510	0 BASE NA			Flush cache Int	traday settings Configure	
81900	0 BMW ST					
32000	0 Beiersdorf		000524 - Daily 19.		OK Cancel	
64390 85520	0 Dt Post NA					
B55750 Dt Telekom NA						

Schritt 3: Auswahl des Plugins und Import der Kursdaten

Aufruf der "Database Settings".

Data source: Auswahl des "Tai-Pan EoD/DB-Engine Plug-in". Das plugin sollte sich idealerweise schon im Ordner "Plugins" der AmiBroker-Installation befinden, i.d.R. c:\Program Files (x86)\AmiBroker\Plugins

Number of Bars: Anzahl der zu ladenden Kurstage

Base Time Interval: Auswahl von "End-of-Day"



Schritt 4: Import der Kursdaten

Beim Klick auf <u>"Configure"</u>öffnet sich der Dialog zum Import der Kursdaten eines Katalogs. Es erscheint die Katalogliste der Tai-Pan Datenbank, aus welcher die gewünschten Kataloge ausgewählt werden können.

Wählen Sie die Kataloge aus, welche importiert werden sollen. Es werden die Kursdaten der in den Katalogen befindlichen Wertpapiere/Symbole importiert.

Zusätzlich wird noch der Pfad angezeigt, in welchem die Inhalte der Kataloge als Textdatei (Symbolliste), gespeichert werden. Diese werden im fünften Schritt importiert.

<u>Wertpapiere als Gruppen Anlegen</u>: Alle bekannten Wertpapierarten werden in AmiBroker unter "Groups" angelegt und die importierten Wertpapiere dort entsprechend einsortiert.

<u>Börsenplätze als Markets hinzufügen:</u> Die Börsenplätze werden unter "Markets" angelegt und die importierten Wertpapiere dort entsprechend einsortiert.



Schritt 5: Import der Wertpapierliste

Ein direktes Anlegen der Tai-Pan Kataloge wird von AmiBroker nicht unterstützt. Der nachfolgende Teil ist daher etwas mühselig und muss für jede Watchliste wiederholt werden.

Der Inhalt eines Tai-Pan-Katalogs wird als Textdatei (Symbolliste) in dem oben ausgewählten Pfad gespeichert. Unter "Watch Lists" können nach einem Rechtsklick auf eine Liste die zuvor gespeicherten Textdateien (Symbollisten) wieder geladen und einer Liste zugeordnet werden. Diese Liste muss danach noch manuell umbenannt werden.

File Edit	View Insert Format Symbol Analy	sis Tools Window
	1988 8 6 X N 9 9 9	
Symbols	φ×	QGEN (Daily) ×
<search></search>	2 E -	QGEN - Dally 18.0
Sectors	^	
⊿ Watch L	ists	
	Add selected symbol(s)	
List	Remove selected symbol(s)	
📋 List	Type-in symbols	
📋 List	Import	
Elist L	Export	
📋 List	Erase (make empty)	
Symbol	Sort alphabetically	
	Hide Empty watchlists	ų
	New watchlist	
	Delete watchlist	