

# BITS – Börsen-Informations- und Trading-System

## Global Markets Trader - Version 1.00

---

### Factsheet

---



### Was ist BITS?

BITS – Börsen-Informations- und Trading-System ist ein ultimatives und professionelles Chartanalyse-Werkzeug und zugleich Handelssystem-Tool, welches eine Fülle von Möglichkeiten in der täglichen Börsenpraxis und beim Handeln mit Indexzertifikaten, Optionsscheinen etc. bietet. Das vorliegende Release Global Markets Trader Version 1.00 konzentriert sich vor allem auf globale Märkte (Futures und Indizes wie DAX, DJ Euro Stoxx 50, Dow Jones Ind., S&P 500, NASDAQ 100 Index u.a.) und unterstützt sowohl Daily- (Tages-) als auch Intraday-Charts mit automatischer Aktualisierung und Realtime-Kursversorgung (XETRA-Indizes). Die Anwendung wurde auf Basis modernster Erkenntnisse konzipiert und entwickelt, und unterstützt Sie als Trader bei Ihren Handelsentscheidungen auf breiter Front.

Das System generiert auf Grundlage von einstellbaren Strategien Kauf- und Verkaufssignale und ermöglicht desweiteren das Testen der einzelnen Strategien mit historischen Daten (sogenanntes Backtesting). In der aktuellen Version werden darüber hinaus Realtime-Signale quasi bei laufenden Charts erzeugt und ohne Zeitverzögerung visuell dargestellt.

### Die Zielgruppe

In diesem Abschnitt wird die zentrale Frage, für wen eignet sich die Applikation eigentlich bzw. wie sieht der typische Anwender aus, beantwortet.

Die vorliegende Version konzentriert sich vor allem auf Indizes und Futures bis hin zu individuell konfigurierbaren Zertifikaten und Optionsscheinen. Und das sowohl auf Daily-, als auch auf Intraday-Basis. Die Vielfalt der professionellen Funktionen unterstützt das tägliche Trading in optimaler Art und Weise. Die Zielgruppe sind also anspruchsvolle

Trader wie auch institutionelle Anwender (Vermögensberater, Vermögensverwalter, Broker, Wertpapierhandelsbanken), welche vorwiegend kurz- bis mittelfristig an mit Index-Zertifikaten und Index-Futures handeln und in erster Linie technisch orientiert sind. Der Global Markets Trader ermöglicht die Verfolgung mehrerer Handelsansätze parallel. Die typische Vorgehensweise besteht in der Definition einer oder mehrerer Handelsstrategien, auf deren Basis dann eigenständige Handelssysteme aufgebaut werden können. Dem Anwender wird eine Fülle von professionellen Werkzeugen an die Hand gegeben (wie z.B. die tausendfach bewährte OHLC-Trendphasenanalyse), um das Optimum an Performance für sein Portfolio realisieren zu können.

Weitere Einzelheiten s. weiter unten im Abschnitt "Features im Einzelnen".

## Feature-Matrix

Die folgende Matrix gibt Ihnen einen schnellen Überblick, über das, was in der aktuell vorliegenden Version bereits realisiert wurde:

Funktion/Feature	BITS GMT 1.00
Anzahl Einträge in der Info-Datenbank	ca. 50-100
Chart-Modul mit Daily-Charts	ja
Kursaktualisierung via Web-Interface (letzte 2 Tage)	nein
Kursaktualisierung bis zu 30 Tage rückwärts	ja
Login nach Programmstart	ja
Realtime-Daten	ja, wenn abonniert
Future-Charts DAX und EURO BUND	ja
verzögerte Kurse des NASDAQ Comp. und NASDAQ 100 Index	ja, wenn RT abonniert
selbstaktualisierende Intraday-Charts	ja, wenn RT abonniert
Realtime-Signale	ja, wenn RT abonniert
Trader-Matrix mit Push-Kursen	ja, wenn RT abonniert
Kurshistorien beliebiger Werte	ja
optimierte DAX-Handelssysteme	ja
Programmierung eigener Handelssysteme	ja
Backtesting-Modul	ja
benutzerdefinierte Candlestick-Patterns	ja

## Features im Einzelnen

Der Global Markets Trader zeichnet sich durch ein besonders breites Spektrum von Funktionen aus und ist somit sehr leistungsfähig. Zu den wichtigsten Features gehören:

- [Info-Datenbank](#) (Indizes, Futures etc. – Daily und Intraday)
  - [DAX Future Endlos-Kontrakt](#) (Daily- und Intraday-Charts Tickdaten sowie 1 Min bis 60 Min Charts)
  - [DJ Euro Stoxx 50 Future Endlos-Kontrakt](#) (Daily- und Intraday-Charts Tickdaten sowie 1 Min bis 60 Min Charts)
  - [Euro Bund Future Endlos-Kontrakt](#) (Daily- und Intraday-Charts Tickdaten sowie 1 Min bis 60 Min Charts)
  - [Weltindizes – DAX, DJ Euro Stoxx 50, S&P 500, NASDAQ 100, Dow Jones Ind. etc.](#) (Daily- und Intraday-Charts)
- [Hinzufügen beliebiger Wertpapiere](#)

- [Kursaktualisierung über Datenprovider](#) (IS.Teledata AG (ehemals OnVista Technologies GmbH) / Reuters)
- [leistungsfähiges Chart-Modul](#) mit automatischer Aktualisierung und Realtime-Charts (falls RT-Kurse abonniert)
- [fünf verschiedene Chartarten](#) (Linienchart, Balkenchart, HL-Chart, Candlestick-Chart, Treppenchart)
- [verschiedene Chartauflösungen und Zeitfenster](#) (1 Min, 2 Min, 5 Min, ..., Daily)
- [Chart-Zeichenfunktionen](#) (zum Beispiel zum Einzeichnen von Trendlinien)
- [automatische Erkennung von Widerstands- und Unterstützungsmarken](#) (Darstellung erfolgt in Form von Linien im Chart)
- [Erkennung und Darstellung von Candlestick-Patterns/-Formationen](#) (Kerzenchart-Muster)
- [bewährte OHLC-\(Open High Low Close-\)Trendphasen-Analyse](#) mit/ohne Auto-Korrektur
- [weitere Trendphasen-Analyse-Funktionen](#) mit Hilfe des AROON- oder MACD-Indikators
- [Kanalanalyse-Funktionen](#) (mit Hilfe sogenannter Kanalindikatoren wie Bollinger Bands, Envelopes etc.)
- [sogenannte Composite-Farbspektrum-Analyse](#)
- [Analyse der Überkauft/Überverkauft-Marktzustände](#)
- [Analyse der Überkauft/Überverkauft-Bereiche mit Hilfe des sogenannten Williams %R Indikators](#)
- ["Index/Future Scanning"](#) (automatisches Suchen von Werten, die bestimmten einstellbaren Kriterien wie etwa Bodenbildung, bestimmter prozentualer Kursverlust in den letzten 7, 14, 30 oder 60 Tagen etc. entsprechen)
- [umfangreiche Pivot-Funktionen](#)
- [Indikatoren-Rechner](#) mit über 70 verschiedenen Indikatoren
- [Signal-Datenbanken](#)
- [optimierte Strategien](#) für profitables Positionen- und Intraday-Trading (Kauf- und Verkaufssignale werden so früh wie möglich erkannt und generiert, versehen mit Limit- und angepaßten Stop-Loss-Marken)
- [bis zu fünf benutzerdefinierte Handelssysteme](#) (Einstellung erfolgt über Parameter)
- [sogenannter Signal-Tester](#) mit akkust. Ton zum Erzeugen von Test-Signalen
- [frei definierbare Candlestick-Formationen](#) (Kerzenchart-Muster)
- [Trading-Datenbank](#) zum Protokollieren von ausgeführten Transaktionen
- [umfangreiche Statistik-Funktionen](#) (Gewinn-/Verlustberechnung, Umsätze, Transaktionskosten etc.)
- [Realtime-Trader-Matrix](#) mit sogenannten sich selbst aktualisierenden Push-Kursen (falls RT-Kurse abonniert)
- [Realtime-Intraday-Charts](#) und -Signale ohne Zeitverzögerung (falls RT-Kurse abonniert)
- [Watchlist-Funktion](#) für jeden Wert in der Info-Datenbank
- [umfangreiche Filterfunktionen](#) nach Wertpapierarten
- [integrierter Web-Browser](#)
- [Backup-Funktion](#) für die Datensicherung und zum Wiederherstellen der Daten

Weiteres wie bei BITS Professional Trader 4.00 ...