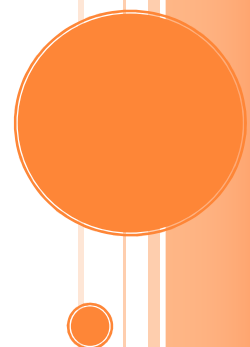


# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

*Version 2.0*

[www.sxtrader.net](http://www.sxtrader.net)

07.01.2013



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Version 2.0

## Inhaltsverzeichnis

|  |    |
|--|----|
| Vorwort .....                                | 3  |
| Danksagung .....                             | 3  |
| Bezugsquelle & Installation .....            | 4  |
| Bezugsquelle.....                            | 4  |
| Installation .....                           | 5  |
| Updates .....                                | 8  |
| Start von SXTrader.....                      | 10 |
| Hauptbenutzerschnittstelle .....             | 12 |
| Titelleiste.....                             | 12 |
| Menüleiste .....                             | 12 |
| Modulbaum.....                               | 13 |
| Modulansicht.....                            | 13 |
| Nachrichtenfenster.....                      | 13 |
| Statusleiste.....                            | 13 |
| Kontostand.....                              | 13 |
| Livetickerzustand .....                      | 13 |
| Allgemeinen Konfiguration.....               | 14 |
| Livetickerintervall.....                     | 14 |
| Wettbörsenintervall .....                    | 14 |
| Schnelltwettenbestätigung.....               | 14 |
| Debuginformation .....                       | 15 |
| Protokollierung.....                         | 15 |
| Protokolliere Liveticker .....               | 15 |
| Protokolliere Trades .....                   | 15 |
| Protokolliere Einsatzhöhen .....             | 15 |
| Statistiken & Analysen.....                  | 16 |
| Begegnungsliste .....                        | 16 |
| Standardfarbgebung & Informationsicons ..... | 17 |
| Benutzerdefinierte Farbgebung.....           | 18 |
| Manuelle Livetickerverbindung.....           | 24 |
| Ansicht gespeicherte Begegnungen.....        | 25 |

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

|  |    |
|--|----|
| Ansicht Begegnungsdetails .....          | 28 |
| Ansicht Erweiterte Statistiken .....     | 28 |
| Ergebnismatrix .....                     | 29 |
| Sieg/Niederlage/Unentschieden .....      | 31 |
| Über/Unter .....                         | 32 |
| Livetickerzuordnung .....                | 35 |
| Lay The Draw .....                       | 36 |
| Konfiguration .....                      | 36 |
| Trade-Konfiguration .....                | 36 |
| Schnellwetten-Konfiguration .....        | 39 |
| Klang-Konfiguration .....                | 40 |
| Schnell- und regelbasiertes wetten ..... | 40 |
| Sofortwette .....                        | 41 |
| Vorfeldwette .....                       | 41 |
| In-Spiel-Wette .....                     | 42 |
| Trade Übersicht .....                    | 45 |

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## VORWORT

SXTrader ist ein Bot, der für das automatisierte Wetten auf Fussballmärkte in Wettbörsen programmiert wurde.

In der aktuellen Version 2.0 werden als Wettbörsen [Betfair](#) und [Betdaq](#) unterstützt.

SXTrader ist Freeware, d.h. kostenlos. Der Programmierer und Webseitenbetreiber bittet jedoch um eine Spende, da das Betreiben der Webseite und der Datenbankserver für die statistischen Daten nicht kostenlos ist und von Programmierer aus eigener Tasche bezahlt werden.

Eine Spende kann durch das betätigen der Spendenschaltfläche in SXTrader getätigt werden. Alternativ hierzu ist es möglich sich über die <http://www.sxtrader.net> via Werbelink bei einer dort beworbenen Seite anzumelden. Das hilft dahingehend, dass der Entwickler dann Werbeprovisionen bekommt.

## DANKSAGUNG

Ich möchte hiermit explizit den Nutzer „Kites“ danken. Er hat das ursprüngliche Handbuch geschrieben. Ohne ihn würde es wahrscheinlich bis heute kein Handbuch geben, da ich, wie die meisten Entwickler, eine Aversion gegen das Erstellen von Dokumentationen hege.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## BEZUGSQUELLE & INSTALLATION

### Bezugsquelle

SXTrader kann über die Internetseite <http://www.sxtrader.net> bezogen werden.

Auf der Internetseite muss im linken Menü der Punkt „Download SXTrader“ gewählt werden.

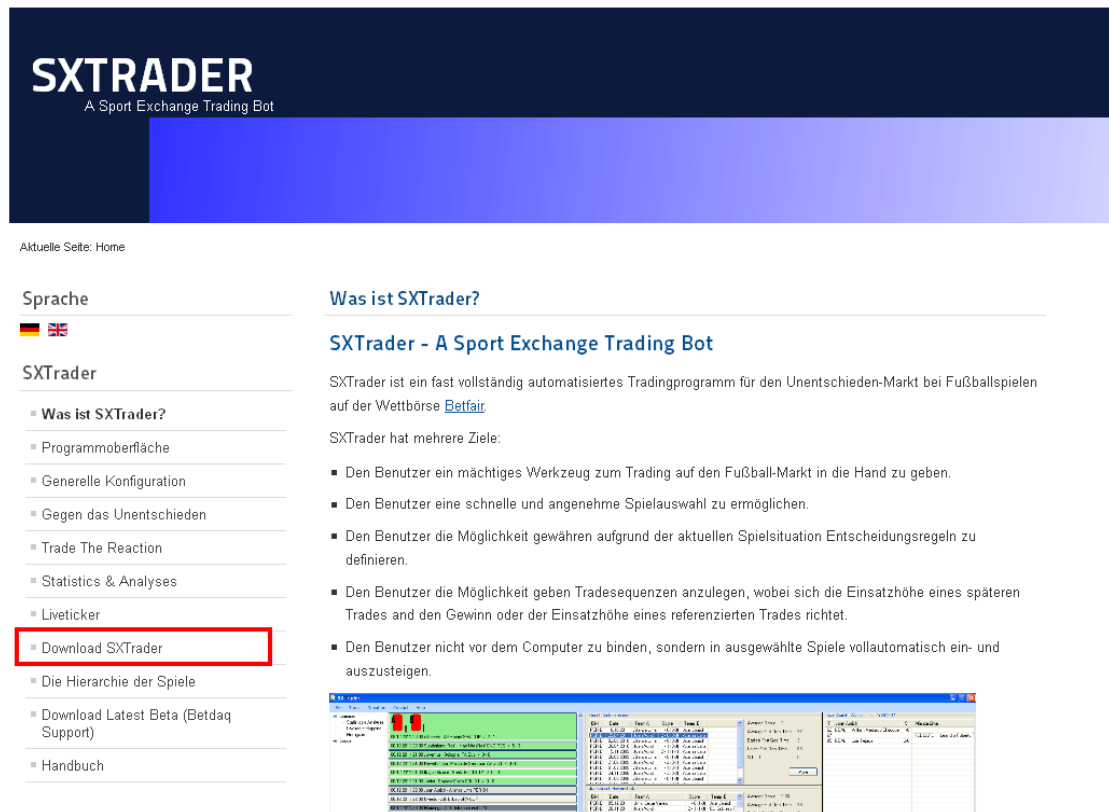


Abbildung 1: Link zur Downloadseite von SXTrader

Auf der Downloadseite kann man dann sich entweder die Standardversion von SXTrader ziehen, oder auch die spezielle 64-Bit-Version.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

The screenshot shows the SXTrader website. On the left is a navigation menu with links like 'Was ist SXTrader?', 'Programmoberfläche', 'Generelle Konfiguration', 'Gegen das Unentschieden', 'Trade The Reaction', 'Statistics & Analyses', 'Liveticker', 'Download SXTrader', 'Die Hierarchie der Spiele', 'Download Latest Beta (Betdaq Support)', and 'Handbuch'. Below this is a 'Poker' section with links for 'Aktuelle Pokerpromotionen' and 'Freies Pokergeld'. The main content area features a banner for 'POKER HEAVEN.COM' with a red box highlighting the download instructions: 'Zum Herunterladen der neuesten Version vom SXTrader: SXTrader' and '64-Bit Systeme bitte diesen Installer benutzen SXTrader 64-Bit'. Below this is a Betfair advertisement and a William Hill Poker advertisement offering a 200% bonus.

Abbildung 2: Downloadlinks der SXTrader-Versionen

## Installation

Nach dem Herunterladen sollte eine Datei namens SXTrader.exe oder SXTrader64.exe im Downloadverzeichnis existieren.

Diese Datei muss nun, mittels Doppelklick auf dein Dateinamen, ausgeführt werden. Dies öffnet das Extraktionsprogramm des Installers. Dort kann man angeben wohin die Installationsdateien entpackt werden sollen.

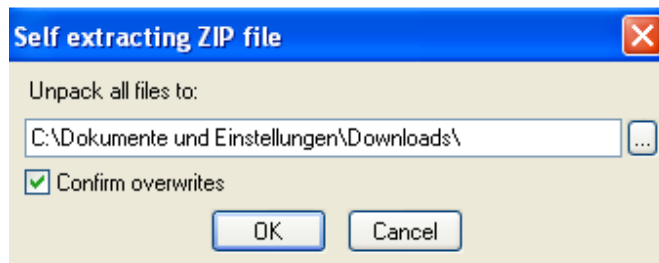


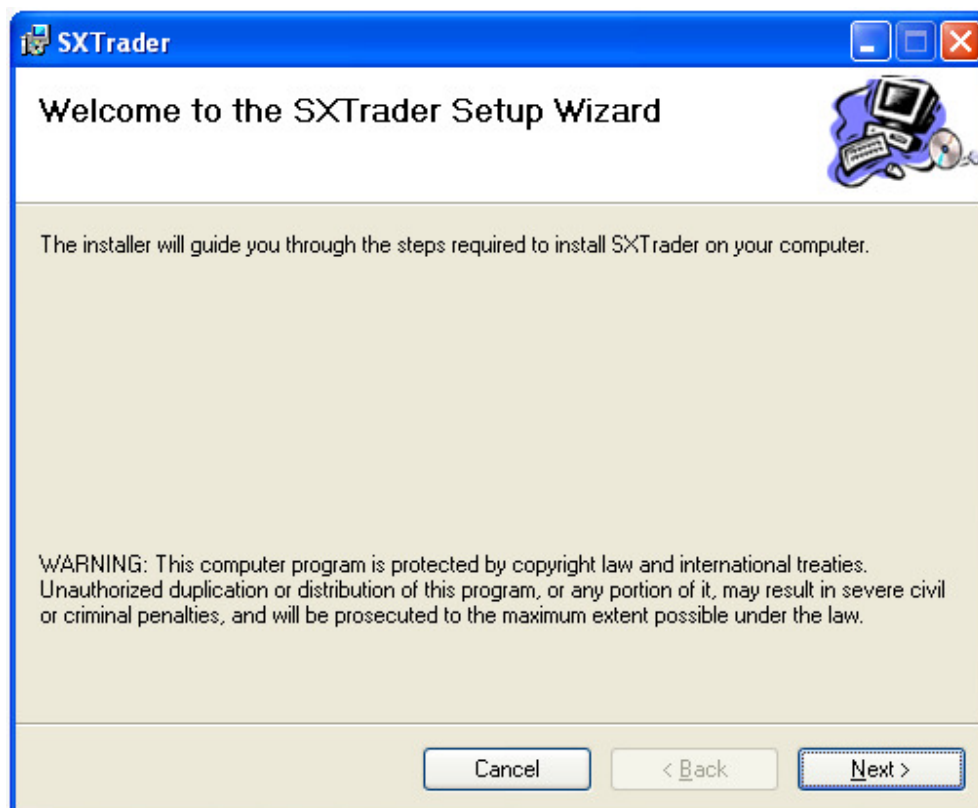
Abbildung 3: Entpacker der Installationsdateien

Nachdem die Installationsdateien entpackt worden sind, wechselt man dorthin und führt die Datei „setup.exe“ aus. Dies startet den eigentlichen Installer von SXTrader.

Das erste Dialogfenster des Setup-Wizzards kann man mit der Schaltfläche „Next“ bestätigen.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

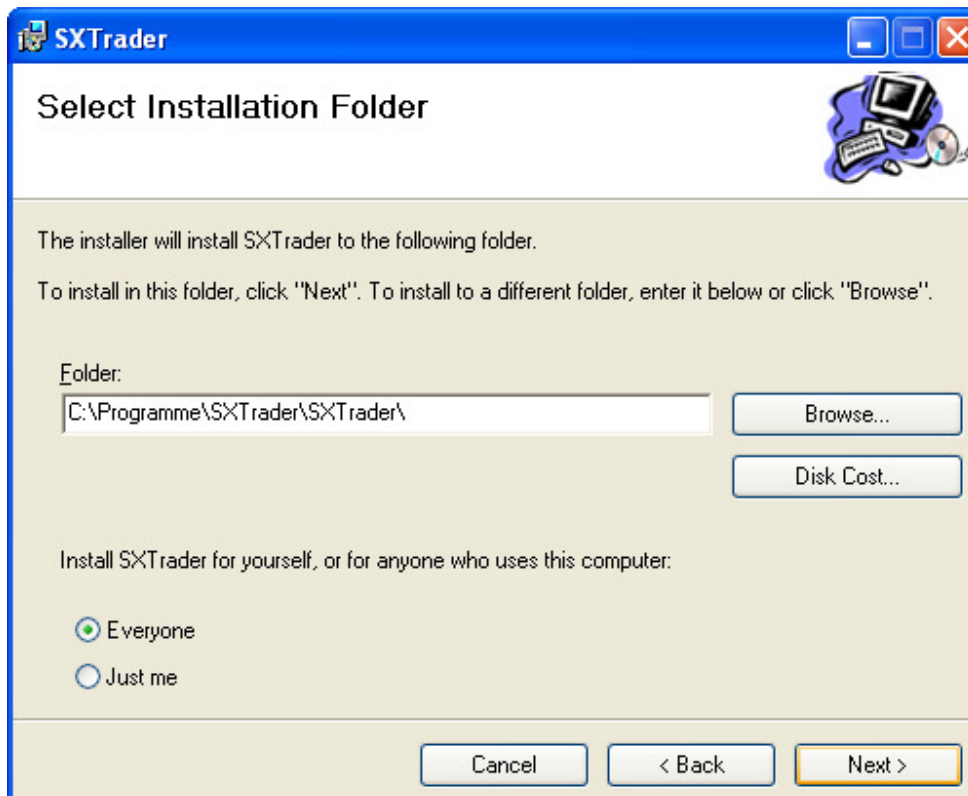


**Abbildung 4: Setup-Wizzard Seite 1**

Im zweiten Dialogfenster kann man das Zielverzeichnis der Installation, falls gewünscht, ändern. In der Regel sollte man aber die Vorgabe akzeptieren und mit „Next“ bestätigen.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTrADER

07.01.2013



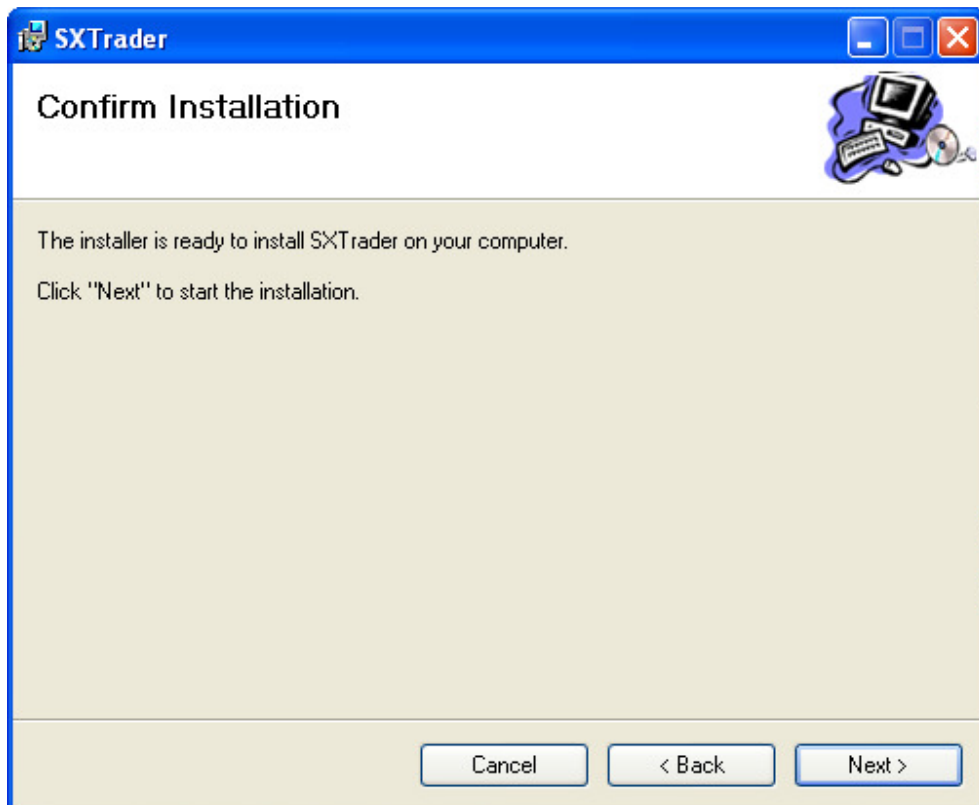
**Abbildung 5: Setup-Wizzard Seite 2**

Das dritte Dialogfenster des Setup-Wizzards dient nur noch einmal zur Bestätigung. Betätigt man hier die Schaltfläche „Next“ wird SXTTrader an den ausgewählten Ort installiert.



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 6: Setup-Wizzard Seite 3**

Nach der Installation sollte sowohl ein Startmenüeintrag, als auch ein Desktop-Icon mit der Bezeichnung SXTrader existieren.

## Updates

Beim Starten überprüft SXTrader, ob eine neue Version zur Verfügung steht. Ist dies der Fall so wird ein Fenster mit den Informationen zum Update angezeigt.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

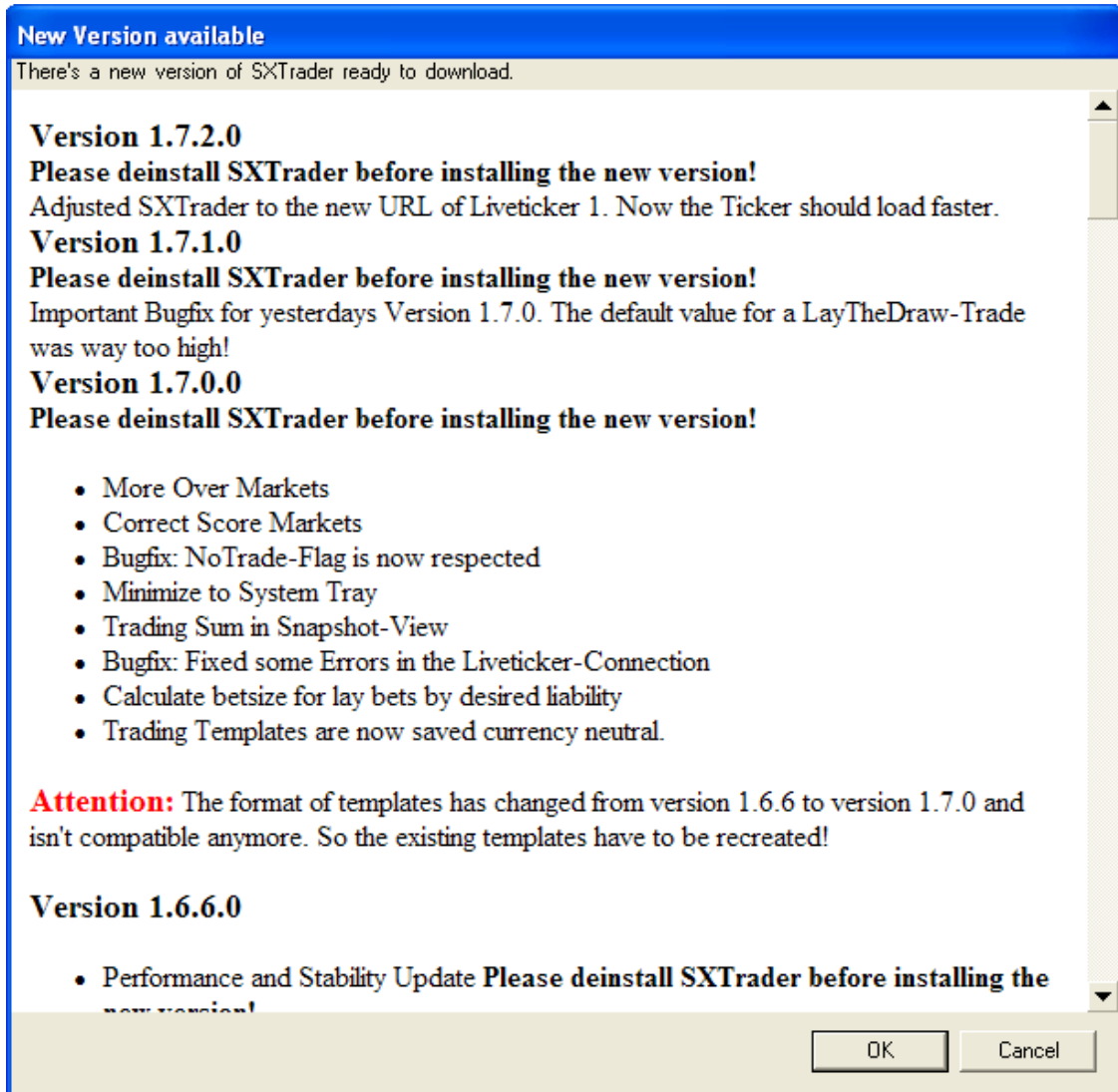


Abbildung 7: Dialog im Aktualisierungsinformationen

Mit betätigen der Schaltfläche „OK“ wird der Webbrowser geöffnet und die neue Version von SXTrader heruntergeladen. Mit betätigen der Schaltfläche „Cancel“ lehnt man das Update ab. In diesem Fall ist es nicht möglich SXTrader weiter zu nutzen.

**SXTrader läuft immer nur mit der aktuellsten Version!**

**Vor einer Aktualisierung immer erst SXTrader deinstallieren!**

Die Version 1 von SXTrader wird weiterhin laufen und es wird keine Aktualisierung auf Version 2 erzwungen, wird aber nicht mehr weiterentwickelt.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## START VON SXTRADER

SXTrader wird durch die Auswahl des entsprechenden Eintrages im Start-Menü oder durch das doppelklicken auf dem SXTrader-Icon auf dem Desktop gestartet.

Sollte kein neues Update zur Verfügung stehen (siehe Updates) wird als erstes ein Informationsfenster angezeigt. Neben der Möglichkeit die Spendenseite von SXTrader aufzurufen, werden dort immer aktuelle Neuigkeiten rund um SXTrader und auch interessante Werbung eingeblendet.



Abbildung 8: Startbildschirm SXTrader

Dieser Dialog kann durch das betätigen des roten X in der rechten oberen Ecke geschlossen werden. Nun erscheint der Login-Dialog für die Wettbörsen.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 9: Wettbörsen Login**

Zuerst muss gewählt werden, bei welcher Wettbörse man sich anmelden möchte. Zur Auswahl stehen Betfair, Betdaq.com und Betdaq.co.uk. Besitzt man kein Konto bei dieser Wettbörse und möchte eines eröffnen zu kann man dies mittels den Links rechts neben den entsprechenden Namen der Wettbörse. Nach betätigen des Links öffnet sich der Webbrowser mit der entsprechende Registrierungsseite der Wettbörse.

Nachdem man die anzumeldende Wettbörse gewählt wurde müssen in den Feldern „Benutzer“ und „Passwort“ die entsprechenden Daten eingetragen werden. Durch betätigen der Schaltfläche „Login“ werden die Daten an die entsprechende Börse geschickt. Sollte ein Fehler auftreten, so gibt es eine Meldung mit einer Beschreibung des Fehlers. Ansonsten lädt die Benutzeroberfläche von SXTrader. Durch das Betätigen der Schaltfläche „Abbruch“ wird der Login-Vorgang abgebrochen und SXTrader beendet sich.

**Betdaq.com und Betdaq.co.uk sind zwei eigenständige Instanzen. Es ist möglich sowohl bei Betdaq.com und Betdaq.co.uk eigenständige User zu haben.**

**SXTrader speichert keine Passwörter und übermittelt die Login-Daten ausschließlich an die Wettbörse.**

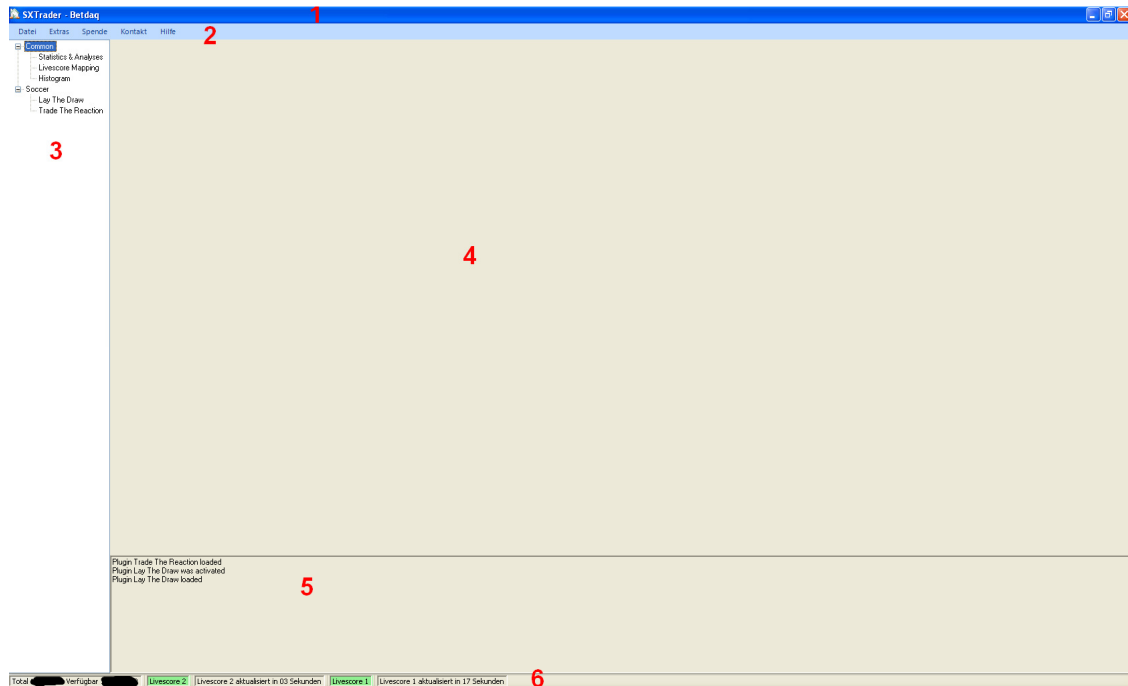
**SXTrader übermittelt auch keine sonstigen benutzerspezifischen Daten an den Betreiber von SXTrader oder sonstigen Drittanbieter.**

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## HAUPTBENUTZERSCHNITTSTELLE

Nach der erfolgreichen Anmeldung an der Wettbörse wird die Hauptbenutzerschnittstelle von SXTrader angezeigt.



**Abbildung 10: Hauptbenutzerschnittstelle SXTrader**

Die Oberfläche unterteilt sich in mehreren Segmenten:

1. Titelleiste
2. Menüleiste
3. Modulbaum
4. Modulansicht
5. Nachrichtfenster
6. Statusleiste

### Titelleiste

In der Titelleiste wird die Bezeichnung „SXTrader“ + <Name der angemeldeten Wettbörse> angezeigt.

### Menüleiste

- Datei
  - Beenden: Verlässt SXTrader
- Extras
  - Konfiguration: Zeigt den Konfigurationsdialog an
- Spende: Öffnet den Webbrowser mit der Paypal-Spendenseite von SXTrader
- Kontakt

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

- Fehler melden: Öffnet das Mail-Programm mit der Email-Adresse für das Melden eines Fehlers in SXTrader
- Vorschlag machen: Öffnet das Mail-Programm mit der Email-Adresse für das Vorschlagen einer Idee zu SXTrader
- Hilfe: Öffnet den Webbrowser mit der Internetseite <http://www.sxtrader.net>

## Modulbaum

Der Modulbaum zeigt alle momentan in SXTrader verfügbaren Module an.

## Modulansicht

Wird im Modulbaum ein Modul gewählt so wird die Benutzerschnittstelle dieses Moduls in der Modulansicht angezeigt.

## Nachrichtenfenster

Hier werden alle relevanten Nachrichten ausgegeben.

## Statusleiste

Die Statusleiste informiert den Benutzer über seinen Kontostand und den Zustand der Liveticker.

## Kontostand

Das äußerst linke Element in der Statusleiste ist die Kontostandinformation. Sie wird jede Minute aktualisiert. Die Kontostandinformation besteht aus folgenden Elementen:

- Total: Der gesamte Kontostand zum Zeitpunkt der letzten Anfrage.
- Verfügbar: Das, noch nicht durch andere Wetten gesperrte, verfügbare Geld

## Livetickerzustand

Für jeden angebunden Liveticker wird der Zustand und die Zeitdauer bis zur nächsten Aktualisierung angezeigt. Ist der Name des Livetickers grün hinterlegt, so ist der Zustand in Ordnung. Bei Rot gab es bei der letzten Anfrage einen Fehler bei diesen Liveticker.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## ALLGEMEINEN KONFIGURATION

Unter der Allgemeinen Konfiguration versteht man in SXTrader alle Einstellungen, die nicht ein Modul speziell betreffen.

Sie ist über Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Allgemein erreichbar.

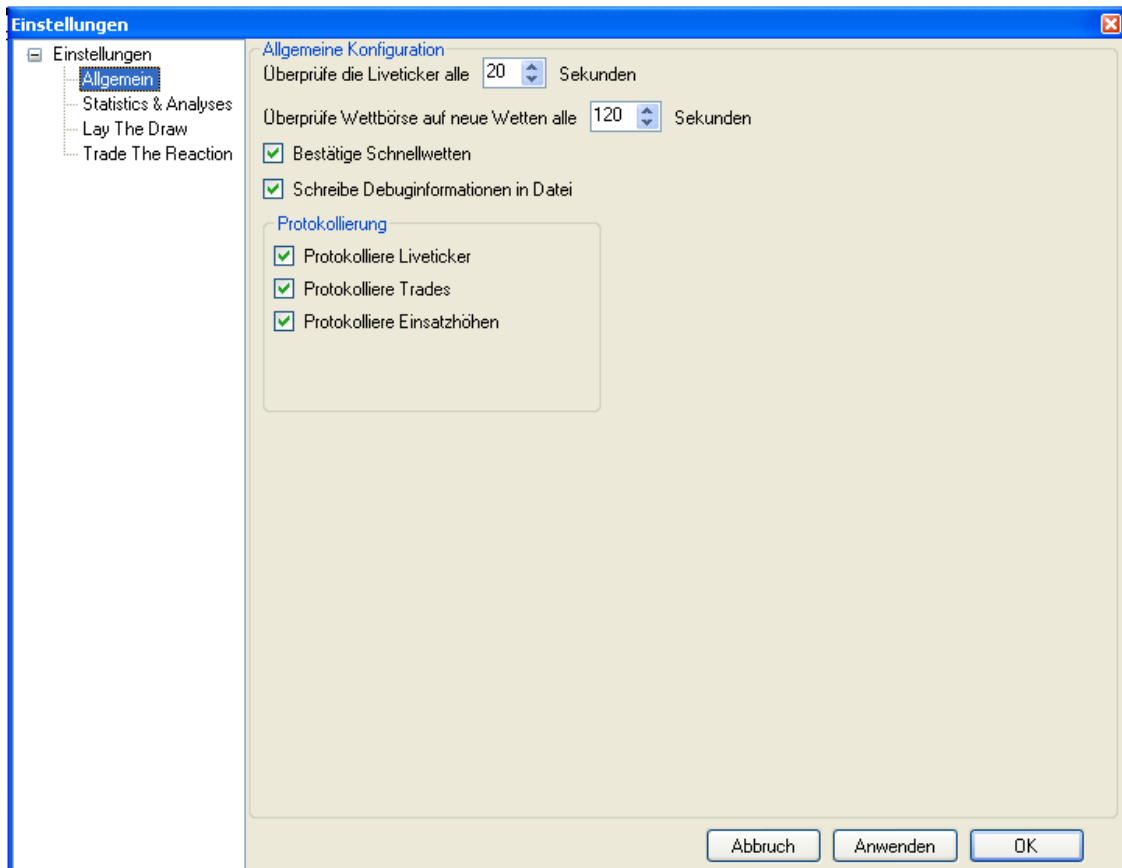


Abbildung 11: Allgemeine Einstellungen zu SXTrader

### Livetickerintervall

Die Einstellung „Überprüfe die Liveticker alle <x> Sekunden“ definiert den zeitlichen Abstand der zwischen zwei Aktualisierungen (Tor gefallen, Rote Karte, Spiel begonnen, Spiel beendet usw.) eines Liveticker verstreichen muss.

### Wettbörsenintervall

Die Einstellung „Überprüfe Wettbörse auf neue Wetten all <x> Sekunden“ definiert den zeitlichen Abstand der verstreichen muss zwischen 2 Abfragen an der Wettbörse nach Wetten. Diese Abfrage dient nur der Sicherheit, bei der Überprüft wird, ob auf der Wettbörse tradingrelevante Wetten existieren, welche SXTrader unbekannt sind. Von SXTrader selbst initiierte Wetten werden über andere Mechanismen wesentlich zeitnaher abgehandelt.

### Schnellwettenbestätigung

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Dieser Schalter gibt an, ob beim Klicken auf eine Schnellwette noch einmal eine Sicherheitsabfrage kommt, bevor die Wette abgesetzt wird.

## Debuginformation

Ist dieser Schalter gesetzt, so wird eine Datei mit dem Namen DebugOutput.txt im Installationsverzeichnis von SXTrader erzeugt.

## Protokollierung

Die Protokollierung, im Gegensatz zur der Debuginformation, erstellt für jede Begegnung eine Datei im Installationsverzeichnis von SXTrader unter

\logs\<protokollierungsmodul>\<Team A>\_<Team B>.xml. Die Protokolle für ein Ergebnis werden 2 Tage im Verzeichnis gespeichert und danach automatisch von SXTrader gelöscht. Per Grundeinstellung müssen die Logs nach der Installation explizit aktiviert werden.

### Protokolliere Liveticker

Wenn dieser Schalter aktiviert ist so wird unter \logs\liveticker eine Datei für jede Begegnung, die mit einen Eintrag auf einer Wettbörse verbunden ist, erstellt. In dieser Datei werden alle von den Livetickern zu einer Begegnung empfangene Signale mitprotokolliert.

Im Regelfall ist es nicht nötig eine Debuginformation oder Livetickerlogs schreiben zu lassen.

Wird jedoch ein Fehler vermutet, so sollte man diese aktivieren.

### Protokolliere Trades

Wenn dieser Schalter aktiviert ist, so wird unter \logs\trades\ eine für jede Begegnung, auf die eine Wette in einem SXTrader bekannten Markt oder eine SXTrader-Regel existiert, angelegt. In dieser Datei werden alle relevante Entscheidungsprozesses zu einem Trade protokolliert.

### Protokolliere Einsatzhöhen

Um die Privatsphäre der Nutzer zu schützen protokolliert SXTrader per Grundeinstellung keine Einsatzhöhen mit. Wird dieser Schalter aktiviert, so werden zudem die Einsatzhöhen und die Berechnung derer in das Tradelog mitgeschrieben.



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## STATISTIKEN & ANALYSEN

Das Modul Statistiken & Analysen ist die Zentrale für das Traden mit SXTrader. Es kann im Modulbaum über Allgemein→Statistiken & Analysen erreicht werden

The screenshot displays the 'Statistiken & Analysen' module in SXTrader. The left sidebar lists various football matches, including '23.01.2013 15:00 FC Arouca - FC Penafiel'. The main content area is divided into three sections: 'Direkte Begegnungen' (Direct Encounters), 'Historische Daten FC Arouca' (Historical Data FC Arouca), and 'Historische Daten FC Penafiel' (Historical Data FC Penafiel). Each section shows a table of matches with columns for date, league, and result. The right side of the interface provides a detailed view of a selected match, showing the score, goals, and player statistics. At the bottom, there's a section for 'Trade The Reaction' with buttons for 'Start', 'Stop', and 'Play'.

Abbildung 12: Komplettansicht des Moduls „Statistiken & Analysen“

Das Statistiken & Analysen Modul gliedert sich in mehrere Segmente. Links befindet sich die Liste der aktuellen Inplay-Begegnungen der nächsten 24 Stunden. In der Mitte mehrere Listen mit den gespeicherten Begegnungen. Rechts eine Detailansicht für eine gespeicherte Begegnung. Unten sind die Schnellwetten- und Regelsatzschnittstellen der verschiedenen Tradingmodule von SXTrader.

## Begegnungsliste

Die Begegnungsliste stellt die Inplay-Begegnungen der nächsten 24 Stunden dar. Um den Benutzer einen besseren Überblick zu gewähren, gibt es verschiedene Farbgebungen und Informationsicons. Eine Begegnung in der Liste zeigt, je nachdem, ob eine Begegnung noch nicht gestartet, läuft oder bereits beendet ist verschiedene Informationen an.

Ist eine Begegnung noch nicht gestartet, so wird auf der entsprechenden Schaltfläche der Begegnung folgende Informationen dargestellt: Datum und Uhrzeit des Spielbeginns – Name der Mannschaften – Liga/Turnier

23.01.2013 16:00 Atletico CP - Guimaraes B POR D2

Abbildung 13: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen vor Spielbeginn

Ist eine Begegnung bereits gestartet, so sind folgende Informationen zu sehen: Datum und Uhrzeit des Spielbeginns – Name der Mannschaften – Liga/Turnier – Spielstand – Spielzeit

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



23.01.2013 11:00 Zizkov - MAS Taborsko TIP Liga / 0 - 2 / '53

**Abbildung 14: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen laufendes Spiel**

Ist eine Begegnung beendet, so sind folgende Informationen zu sehen: Datum und Uhrzeit des Spielbeginns – Name der Mannschaften – Liga/Turnier – Endstand



23.01.2013 09:00 Belarus U21 - Kazakhstan U21 CIS Cup / 2 - 1

**Abbildung 15: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen beendetes Spiel**

## Standardfarbgebung & Informationsicons

SXTrader bietet einige Standardfarbgebungen und Informationsicons, welche helfen sollen den Zustand einer Begegnung auf einen Blick zu erkennen

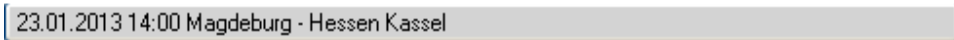
Besteht keine Livetickeranbindung, so wird die Begegnung in einem dunklen Grau hinterlegt.



23.01.2013 09:30 Prayag Utd - Techno Aryan

**Abbildung 16: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Begegnung ohne Livetickeranbindung**

.Ist einer der beiden Liveticker verbunden, so wird die Begegnung mit einem mittlerem Grau hinterlegt



23.01.2013 14:00 Magdeburg - Hessen Kassel

**Abbildung 17: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Begegnung mit einer Livetickeranbindung**

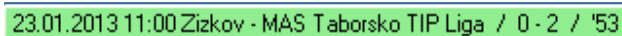
Sind beide Liveticker verbunden, so wird die Begegnung mit einem hellem Grau hinterlegt.



23.01.2013 16:00 Atletico CP - Guimaraes B POR D2

**Abbildung 18: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Begegnung mit voller Livetickeranbindung**

Läuft eine Begegnung, so wird die Begegnung mit grün hinterlegt.



23.01.2013 11:00 Zizkov - MAS Taborsko TIP Liga / 0 - 2 / '53

**Abbildung 19: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen laufende Begegnung**

Wurde eine Begegnung beendet, so wird die Begegnung rot hinterlegt.



23.01.2013 09:00 Belarus U21 - Kazakhstan U21 CIS Cup / 2 - 1

**Abbildung 20: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen beendete Begegnung**

Wird in einer Begegnung eine Rote Karte vergeben und dies auch durch die Liveticker übermittelt, so zeigt SXTrader bei der entsprechenden Begegnung Informationsicons zu dem Stand der Roten Karten an. „A“ bedeutet in diesem Fall Heimmannschaft und „B“ die

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Auswärtsmannschaft. Die Nummer in den Icon gibt an die wievielte Rote Karte es für dieses Team in der Begegnung ist. „3+“ bedeutet, dass die Mannschaft mehr als 3 Karten in dieser Begegnung kassiert hat. Hat sowohl die Heim- als auch die Auswärtsmannschaft mindestens eine Rote Karte, so werden 2 Icons in der Begegnungsanzeige dargestellt.



**Abbildung 21: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Rote Karten**

Ist mindestens ein Trademodul in dieser Begegnung aktiv, so wird der Begegnung ein entsprechendes Tradeinformationsicon zugewiesen. Die genaue Bedeutung dieser Icons wird in den entsprechenden Kapitel zu den jeweiligen Trademodulen erläutert.



**Abbildung 22: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Tradeinformation**

## Benutzerdefinierte Farbgebung

Um es den Benutzer zu ermöglichen, vor allem wenn es an einem Tag sehr viele Begegnungen gibt, die, für ihn, passende Begegnungen schnell zu erkennen bietet SXTrader die Möglichkeit an Begegnungen mit frei definierbaren Farben einzufärben, wenn ebenfalls frei definierbare statistische Kennzeichen erfüllt wurden.

Die Definition der benutzerdefinierten Farbgebung ist über Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Statistiken & Analysen→Spielfarbgebung erreichbar.

Per Grundeinstellung existieren nach der Installation noch keine benutzerdefinierten Farbgebungsregeln.

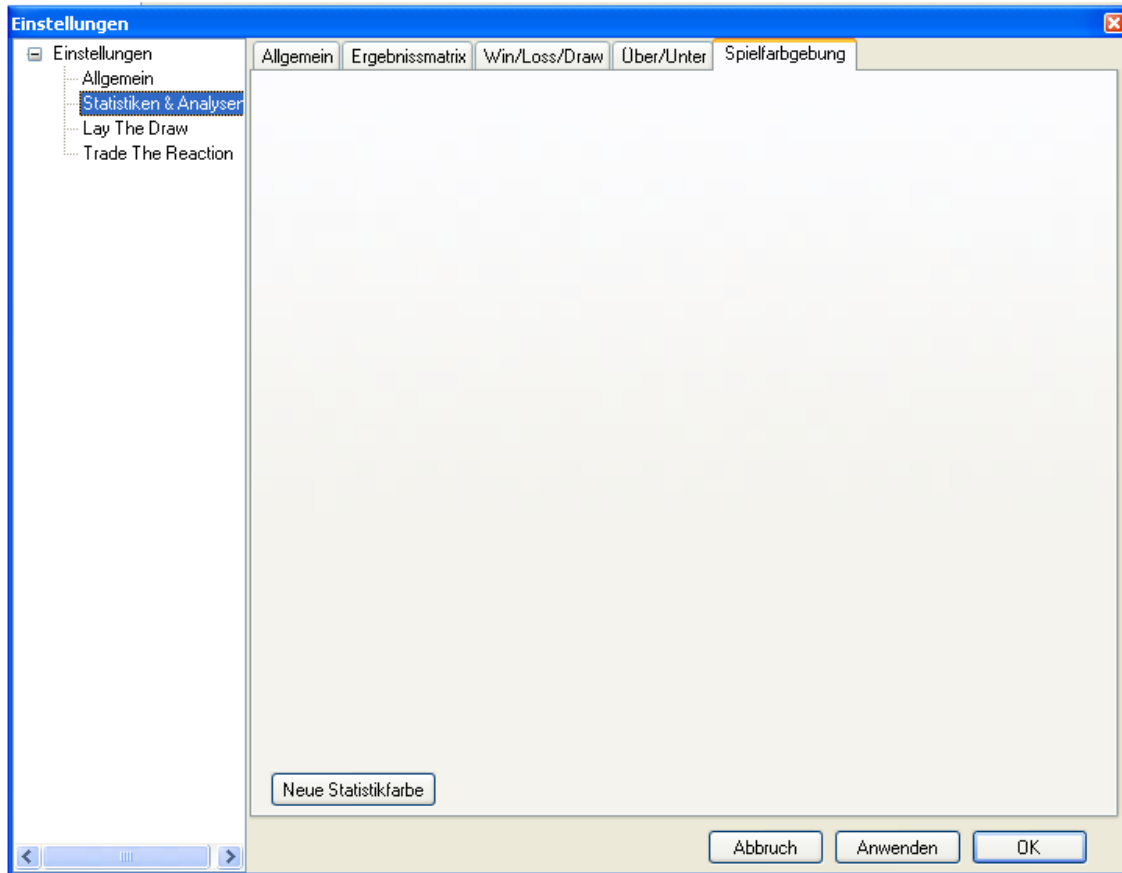
Durch das betätigen der Schaltfläche „Neue Statistikfarbe“ wird eine neue Regel angelegt.

Die farbliche Anzeige, ob eine Begegnung gestartet oder beendet ist, ist nur möglich wenn mindestens ein Liverticker verbunden ist.

Ansonsten bleibt die Darstellung im dunklen Grau.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 23: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – ohne Farbgebungsregel.**

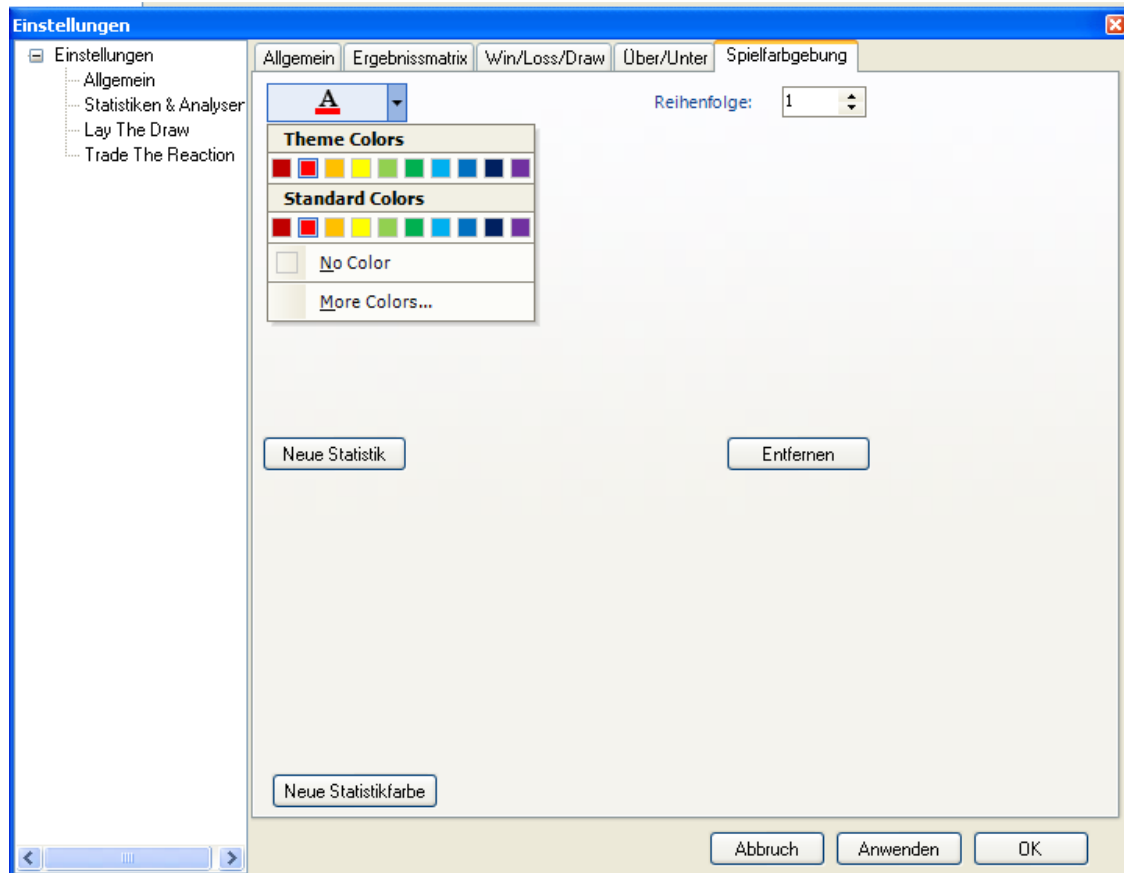
Daraufhin erscheint in den Dialog eine neue Regeldefinition. Als ersten Schritt wählt man die Farbe, in der die Begegnung eingefärbt werden soll, sofern die Regel zutrifft.

Bei der Auswahl der Farbe sollte man es vermeiden eine Farbe zu wählen, die SXTrader schon standardmäßig selbst benutzt.

Dies führt zu Verwirrungen.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 24: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Neue Regel – Farbauswahl**

Nachdem man eine Farbe gewählt hat, legt man eine neue Abfrage mit der Schaltfläche „Neue Statistik“ an.

Nun kann man eine neue Statistik für die Farbgebung definieren. Hierzu müssen verschiedene Werte selektiert werden:

1. Mannschaftsselektion
  - a. Beide Mannschaften: Nur Daten von direkten Konfrontationen wählen
  - b. Mannschaft A: Nur Daten der Heimmannschaft nehmen (wobei auch Daten von den letzten direkten Konfrontationen enthalten sein können).
  - c. Mannschaft B: Nur Daten der Auswärtsmannschaft nehmen (wobei auch Daten von den letzten direkten Konfrontationen enthalten sein können).

Es wird empfohlen bei jeder Farbgebungsregel eine Statistik über die Mindestanzahl der Datensätze aufzunehmen.

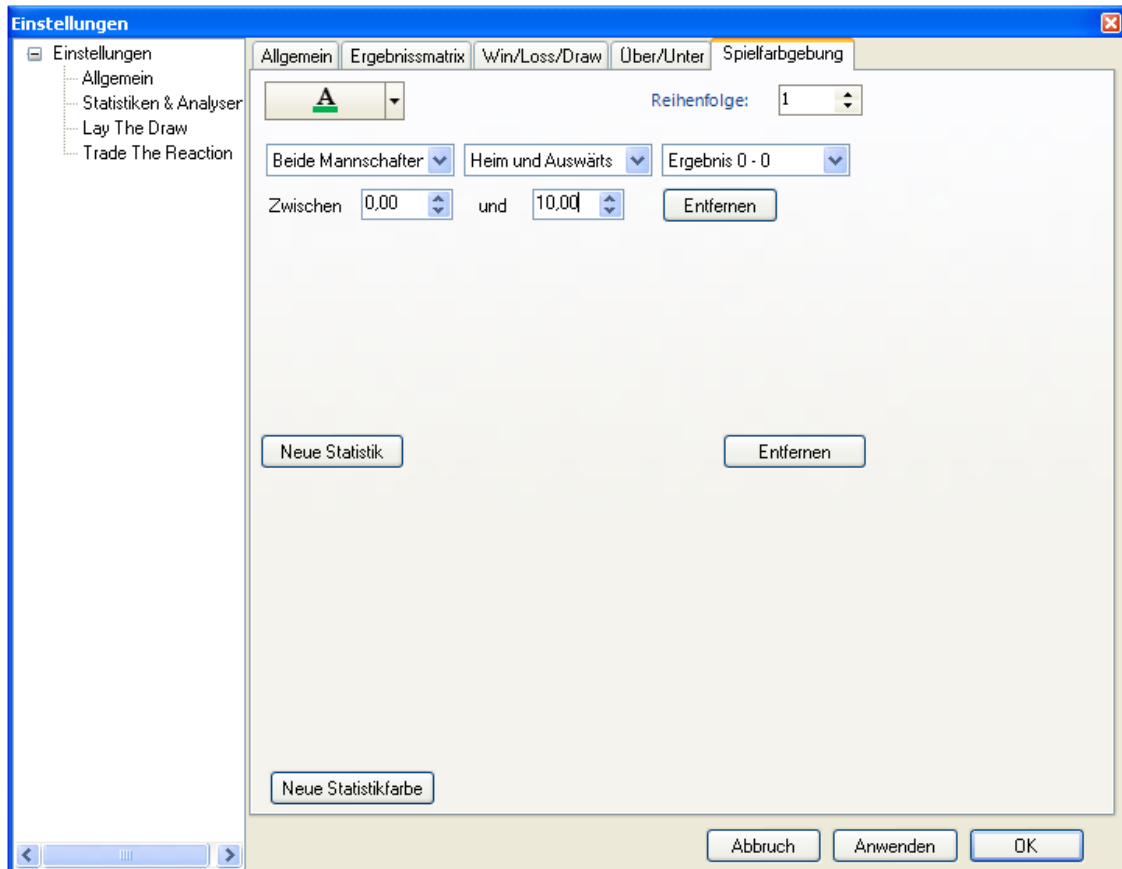
Dadurch wird gewährleistet, dass die Farbgebung sinnvoll ist.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

2. Heim-/Auswärtsselektion
  - a. Heim- und Auswärts: Es werden sowohl Daten der letzten Heim- als auch Auswärtsbegegnungen genommen. Im Falle von „Beide Mannschaften“ immer aus der Sicht der jeweiligen Heimmannschaft der aktuellen Begegnung.
  - b. Heim: Es werden nur Daten der letzten Heimbegegnungen genommen. Im Falle von „Beide Mannschaften“ immer aus Sicht der jeweiligen Heimmannschaft der aktuellen Begegnung.
  - c. Auswärts: Es werden nur Daten der letzten Auswärtsbegegnungen genommen. Im Falle von „Beide Mannschaften“ immer aus Sicht der jeweiligen Heimmannschaft der aktuellen Begegnung.
3. Statistik: Die Statistik auf die sich die Selektion Beziehen soll.

Nachdem die Art der Daten und die auszuwertende Statistik festgelegt wurde, muss nun noch das Intervall definiert werden in dem sich die Statistik bewegen muss, damit die Regel zutrifft.



**Abbildung 25: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Neue Regel – Neue Statistik**

Wenn mehrere Farbgebungsregeln definiert wurden, so muss man die Reihenfolge der Überprüfung mit einem Zahlenwert im Feld „Reihenfolge“ festlegen. SXTrader überprüft mehrere Farbgebungsregeln dann in der angegebenen Reihenfolge und bricht die

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTRADER

07.01.2013

Überprüfung nach der ersten erfolgreich durchlaufenen Farbgebungsregel ab und färbt die Begegnung in der Begegnungsliste in der entsprechenden Farbe.

Durch betätigen der Schaltfläche „Anwenden“ oder „OK“ werden die Regeln gespeichert.

Neu definierte Farbgebungsregeln werden erst nach einem Neustart von SXTTrader wirksam und angewandt.

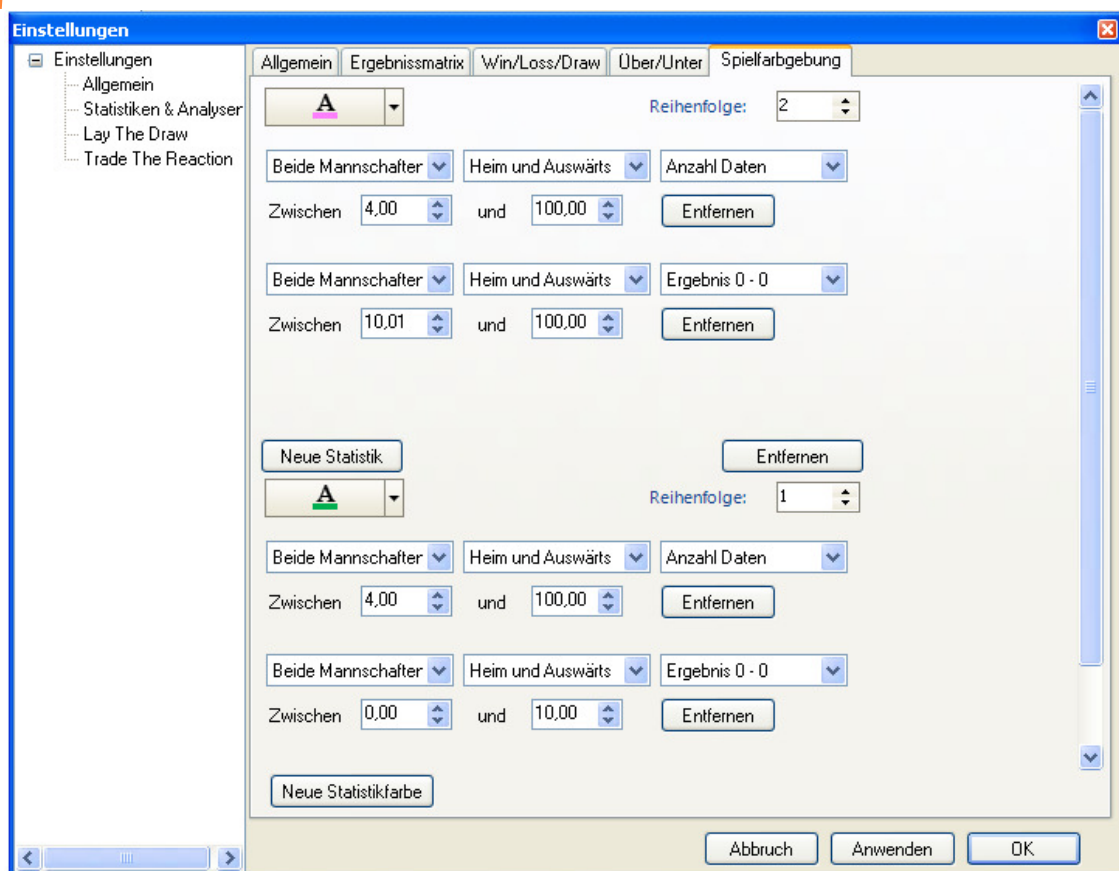


Abbildung 26. Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Beispiel einer kompletten Farbgebungsregel

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Die Farbgebungsregeln werden nur auf nicht gestartete oder beendete Spiele angewandt. Ist eine Begegnung gestartet oder beendet werden die Standardfarben von SXTrader verwendet.

|  |
|--|
| 23.01.2013 20:30 Sint Truiden - Sint Niklaas BEL D2    |
| 23.01.2013 20:45 Arsenal - West Ham ENG PR             |
| 23.01.2013 20:45 Corby Town - Solihull ENG CN          |
| 23.01.2013 20:45 Roma - Inter ITA Cup                  |
| 23.01.2013 20:45 Swansea - Chelsea ENG LC              |
| 23.01.2013 20:55 Paris St-G - Toulouse FRAC            |
| 23.01.2013 21:00 Feirense - Leixoes POR D2             |
| 23.01.2013 21:00 Freamunde - Aves POR D2               |
| 23.01.2013 21:00 Santa Clara - Uniao Madeira POR D2    |
| 23.01.2013 21:15 Setubal - Porto POR D1                |
| 23.01.2013 21:30 Chile U20 - Ecuador U20 CSU20         |
| 23.01.2013 21:30 Valencia - Real Madrid SPA CUP        |
| 23.01.2013 22:00 Cruz Azul Hidalgo - Jaguares MEXC     |
| 23.01.2013 22:00 Leiknir R - Vikingur ICE CH           |
| 23.01.2013 22:30 Ceramica RS - Internacional BRA CGD1  |
| 23.01.2013 22:30 Coritiba - Paranaivai BRA PR          |
| 23.01.2013 22:30 Duque de Caxias - Friburguense BRA RJ |
| 23.01.2013 22:30 Figueirense - Joinville BRA CCD1      |
| 23.01.2013 22:30 Guarani SP - Sao Bernardo BRA SP      |
| 23.01.2013 22:30 Ituano - Sorocaba BRA SP              |
| 23.01.2013 22:30 Santos - Botafogo SP BRA SP           |

Abbildung 27: Begegnungsliste mit angewandten Farbgebungsregeln.

Eine Verbindung zu Liveticker 1 ist zwingend notwendig, damit die Farbgebungsregeln angewandt werden können.



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

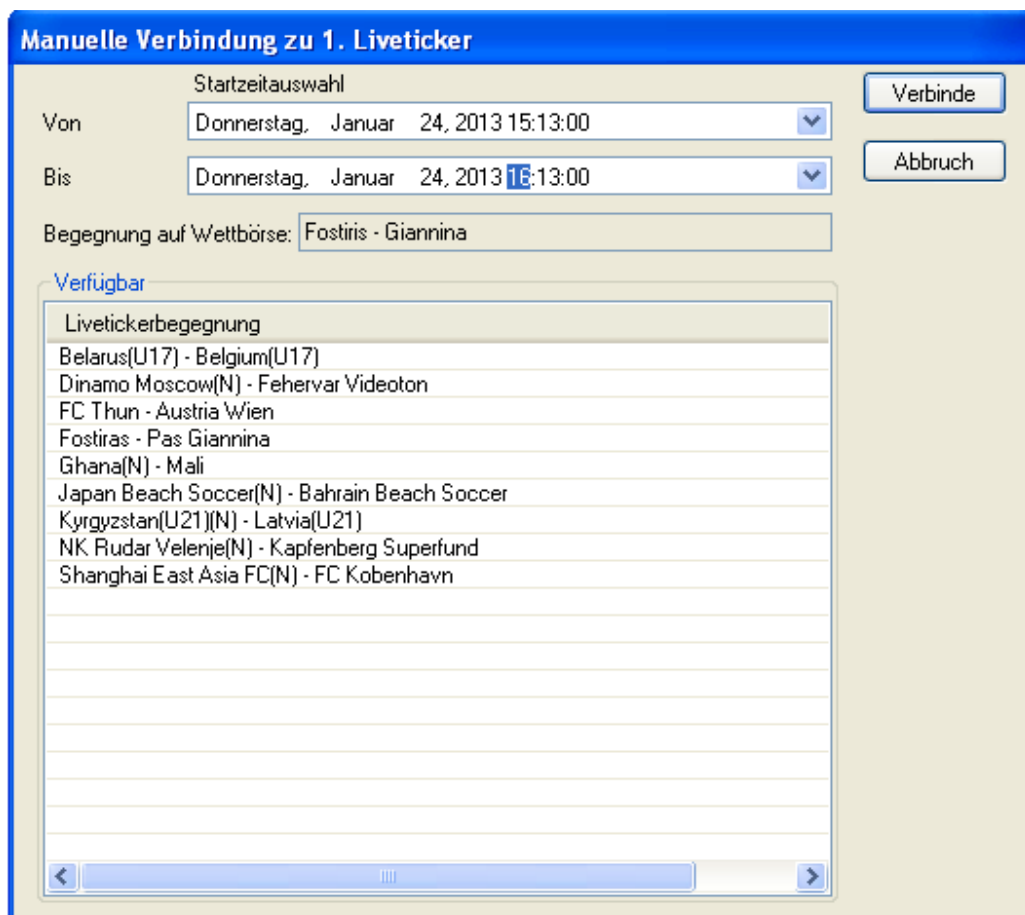
07.01.2013

## Manuelle Livetickerverbindung

SXTrader verfügt über eine eigene Zuordnungstabelle zwischen den Begegnungen bei der Wettbörse und den Begegnungen in den Livetickern. Diese Tabelle wird bei jedem Start von SXTrader überprüft und gegeben falls aktualisiert. Es kann jedoch immer wieder einmal vorkommen, dass eine Begegnung bzw. ein Mannschaftsname einer Begegnung nicht in dieser Tabelle vorkommt. Um diesen Umstand zu beheben, gibt es für den Nutzer die Möglichkeit sich selbst eine lokale Zuordnungstabelle aufzubauen.

Um eine solche Zuordnung vorzunehmen klickt man in der Begegnungsliste auf eine Begegnung ohne oder mit nur einer Livetickerverbindung.

Anschließend öffnet sich der manuell Zuordnungsdialog.



**Abbildung 28: Manueller Zuordnungsdialog zwischen Wettbörsen- und Livetickerbegegnungen**

Die Titelleiste des Dialogs gibt darüber Aufschluss, welche Liveticker gerade verbunden wird.

Mit Hilfe der Startzeitauswahl kann man die Anzahl der aufgelisteten Livetickerbegegnungen zeitlich einschränken.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Das Feld „Begegnung auf Wettbörse“ zeigt noch einmal den Namen der Begegnung an, wie sie auf der Wettbörse bekannt ist.

In der Liste „Livetickerbegegnung“ werden alle dem Liveticker bekannten Begegnungen angezeigt, deren Startzeit innerhalb des definierten Zeitfensters liegt.

Findet man eine passende Begegnung so markiert man diese und bestätigt die Zuordnung mit einem Klick auf die Schaltfläche „Verbinde“.

Das Betätigen der Schaltfläche „Abbruch“ beendet den Zuordnungsdialog, ohne dass eine Zuordnung vorgenommen wird.

**SXTrader speichert die manuellen Zuordnungen für spätere erneute Verwendung in einer lokalen Datei.**

## Ansicht gespeicherte Begegnungen

Wenn eine Begegnung aus der Begegnungsliste gewählt wird (und Liveticker 1 mit dieser Begegnung verbunden ist), so werden die gespeicherten historischen Daten zu den beiden Mannschaften geladen. Zudem wird die Begegnung in der Begegnungsliste mit einer dicken Schrift markiert.

**23.01.2013 16:00 Arouca - Penafiel POR D2**

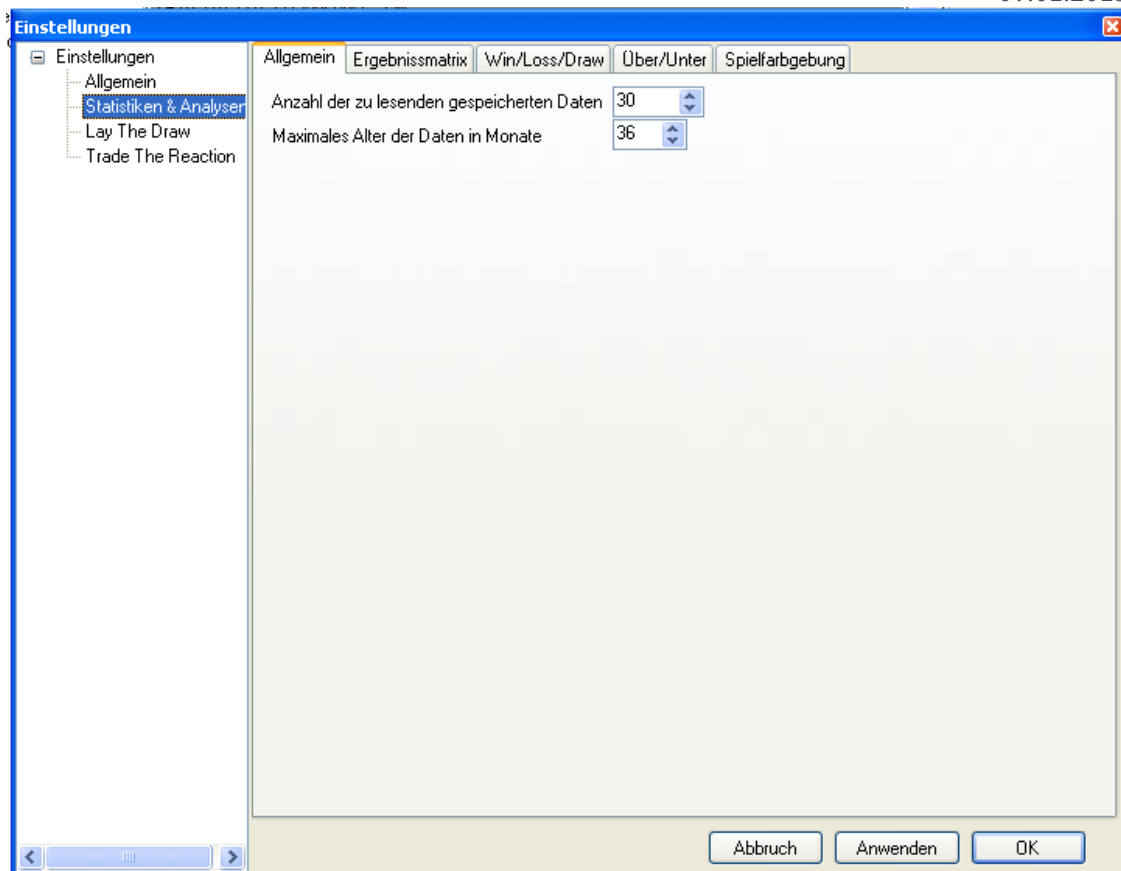
**Abbildung 29: Ausgewählte Begegnung in der Begegnungsliste**

Der Umfang und das maximale Alter der zu lesenden Daten kann in der Konfiguration festgelegt werden.

Die entsprechende Konfiguration wird wie folgt aufgerufen:  
Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Statistiken & Analysen→Allgemein

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 30: Dialog Festlegung des Datenumfangs und Datenalters**

Die geladenen Daten, sofern vorhanden, werden dann in der Ansicht der gespeicherten Begegnungen angezeigt.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

| Direkte Begegnungen             |            |                        |             |                   |  |                             |      |
|---------------------------------|------------|------------------------|-------------|-------------------|--|-----------------------------|------|
| Liga                            | Datum      | Mannschaft A           | Ergebnis    | Mannschaft B      |  | Ø Tore:                     | 4    |
| ENG D2                          | 14.01.2012 | Port Vale              | 1 - 2 (1-1) | AFC Wimbledon     |  | Ø Zeitpunkt 1. Tor:         | 36   |
| ENG D2                          | 03.09.2011 | AFC Wimbledon          | 3 - 2 (1-0) | Port Vale         |  | Frühster Zeitpunkt 1. Tor:  | 31   |
|                                 |            |                        |             |                   |  | Spätester Zeitpunkt 1. Tor: | 40   |
|                                 |            |                        |             |                   |  | Σ 0 - 0:                    | 0    |
|                                 |            |                        |             |                   |  | <a href="#">Mehr</a>        |      |
| Historische Daten AFC Wimbledon |            |                        |             |                   |  |                             |      |
| Liga                            | Datum      | Mannschaft A           | Ergebnis    | Mannschaft B      |  | Ø Tore:                     | 3    |
| ENG D2                          | 12.01.2013 | AFC Wimbledon          | 2 - 2 (2-1) | Wycombe Wanderers |  | Ø Zeitpunkt 1. Tor:         | 34   |
| ENG D2                          | 05.01.2013 | Rochdale               | 0 - 1 (0-0) | AFC Wimbledon     |  | Frühster Zeitpunkt 1. Tor:  | 3    |
| ENG D2                          | 01.01.2013 | Torquay United         | 2 - 3 (1-2) | AFC Wimbledon     |  | Spätester Zeitpunkt 1. Tor: | 79   |
| ENG D2                          | 29.12.2012 | AFC Wimbledon          | 0 - 3 (0-2) | Oxford United     |  | Σ 0 - 0:                    | 0    |
| ENG D2                          | 15.12.2012 | AFC Wimbledon          | 0 - 1 (0-0) | Rotherham United  |  | <a href="#">Mehr</a>        |      |
| ENG D2                          | 08.12.2012 | Barnet                 | 1 - 1 (0-0) | AFC Wimbledon     |  |                             |      |
| ENG D2                          | 24.11.2012 | Morecambe              | 3 - 1 (2-0) | AFC Wimbledon     |  |                             |      |
| ENG D2                          | 21.11.2012 | AFC Wimbledon          | 0 - 4 (0-1) | Southend United   |  |                             |      |
| ENG D2                          | 17.11.2012 | AFC Wimbledon          | 1 - 1 (0-1) | Aldershot Town    |  |                             |      |
| Historische Daten Port Vale     |            |                        |             |                   |  |                             |      |
| Liga                            | Datum      | Mannschaft A           | Ergebnis    | Mannschaft B      |  | Ø Tore:                     | 3,17 |
| ENG D2                          | 12.01.2013 | Gillingham             | 1 - 2 (1-2) | Port Vale         |  | Ø Zeitpunkt 1. Tor:         | 30   |
| ENG D2                          | 05.01.2013 | Port Vale              | 4 - 0 (1-0) | Plymouth Argyle   |  | Frühster Zeitpunkt 1. Tor:  | 1    |
| ENG D2                          | 01.01.2013 | Port Vale              | 0 - 2 (0-2) | Fleetwood Town    |  | Spätester Zeitpunkt 1. Tor: | 73   |
| ENG D2                          | 29.12.2012 | Dagenham and Redbridge | 2 - 3 (1-3) | Port Vale         |  | Σ 0 - 0:                    | 3,33 |
| ENG D2                          | 26.12.2012 | Rotherham United       | 1 - 2 (0-0) | Port Vale         |  | <a href="#">Mehr</a>        |      |
| ENG D2                          | 15.12.2012 | Cheltenham Town        | 1 - 1 (0-0) | Port Vale         |  |                             |      |
| ENG D2                          | 08.12.2012 | Port Vale              | 0 - 2 (0-1) | Chesterfield      |  |                             |      |
| ENG D2                          | 24.11.2012 | Aldershot Town         | 1 - 3 (1-1) | Port Vale         |  |                             |      |
| ENG D2                          | 21.11.2012 | Port Vale              | 4 - 0 (3-0) | Bristol Rovers    |  |                             |      |

### Abbildung 31: Ansicht der historisierten Daten

Die Ansicht ist dreigeteilt. Der obere Teil zeigt die bekannten direkten Konfrontationen der Mannschaften in dieser Liga. Der Mittlerteile die letzten bekannten Begegnungen der Heimmannschaft. Der untere Teil letztendlich die letzten bekannten Begegnungen der Auswärtsmannschaft.

Rechts neben der Liste der bekannten Begegnungen stehen einige grundlegende statistische Indikatoren.

Durch die Betätigung der Schaltfläche „Mehr“ wird die Ansicht der Erweiterten Statistiken geladen.

Wird eine Begegnung aus der Liste der bekannten Begegnungen gewählt, so werden die Details der Begegnung

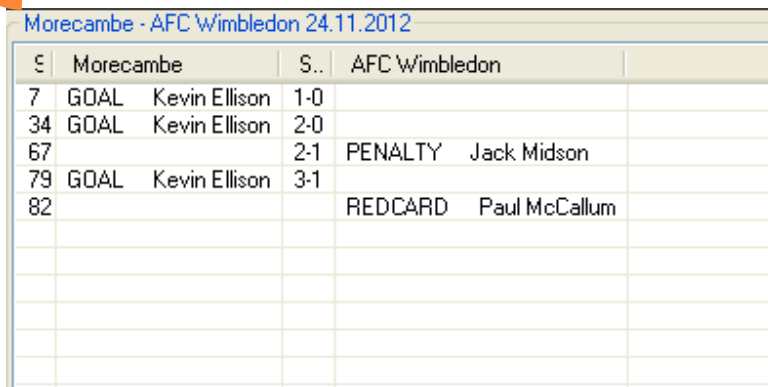
# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## Ansicht Begegnungsdetails

Die Begegnungsdetails listen auf, wann was in einer Begegnung passiert ist. Die gespeicherten Details umfassen Tore, Elfmertore, Eigentore, Rote, Gelbe und Gelb-Rote-Karten, sowie ggf. der Name des betreffenden Spielers.

Die Qualität der Begegnungsdetails kann sehr schwanken. Während bei großen Ligen jedes Detail vorhanden ist, können bei kleineren oder exotischen Ligen, sowie auch bei älteren Begegnungen (> 2007) unterschiedliche Details fehlen.



| £  | Morecambe          | S.. | AFC Wimbledon         |
|----|--------------------|-----|-----------------------|
| 7  | GOAL Kevin Ellison | 1-0 |                       |
| 34 | GOAL Kevin Ellison | 2-0 |                       |
| 67 |                    | 2-1 | PENALTY Jack Midson   |
| 79 | GOAL Kevin Ellison | 3-1 |                       |
| 82 |                    |     | REDCARD Paul McCallum |
|    |                    |     |                       |
|    |                    |     |                       |
|    |                    |     |                       |
|    |                    |     |                       |
|    |                    |     |                       |
|    |                    |     |                       |
|    |                    |     |                       |

Abbildung 32: Ansicht Begegnungsdetails

## Ansicht Erweiterte Statistiken

Wird in der Ansicht Gespeichert Begegnungen die Schaltfläche „Mehr“ betätigt, so wird von allen Daten, d.h. Direkte Begegnungen, Heimmannschaft und Auswärtsmannschaft, die Ansicht Erweiterte Statistiken geladen.

Diese Ansicht bereitet unterschiedliche Statistiken graphisch auf. Hierbei können die jeweiligen Datenblöcke nochmals im Vorfeld nach Heim- und Auswärtsbegegnungen gefiltert werden. Die Beschriftung „n = <Zahl>“ gibt an wie viele Datensätze für die Berechnung der Statistiken benutzt wurden.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

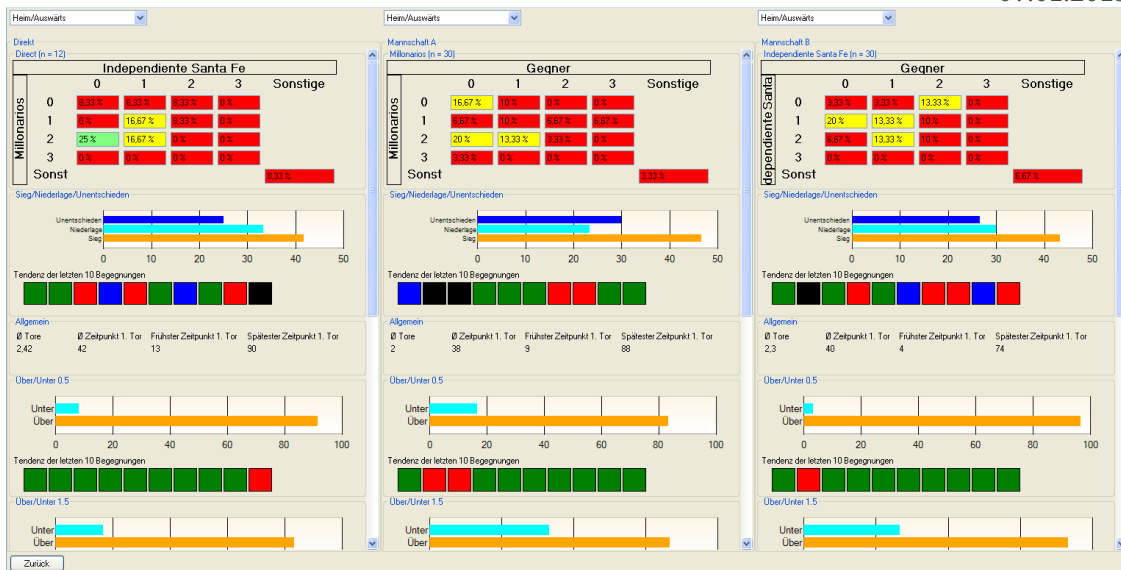


Abbildung 33: Ansicht Erweiterte Statistiken

## Ergebnismatrix

Die Ergebnismatrix dient der graphischen Repräsentation der Verteilung der Endstände in den geladenen Datensätzen.

Die Farbgebung, in welchen Prozentbereich welche Farbe benutzt wird, kann durch den Benutzer frei definiert werden.

Zum Definitionsdialog der Farbgebung wird wie folgt aufgerufen:

Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Statistiken & Analysen→Ergebnismatrix

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

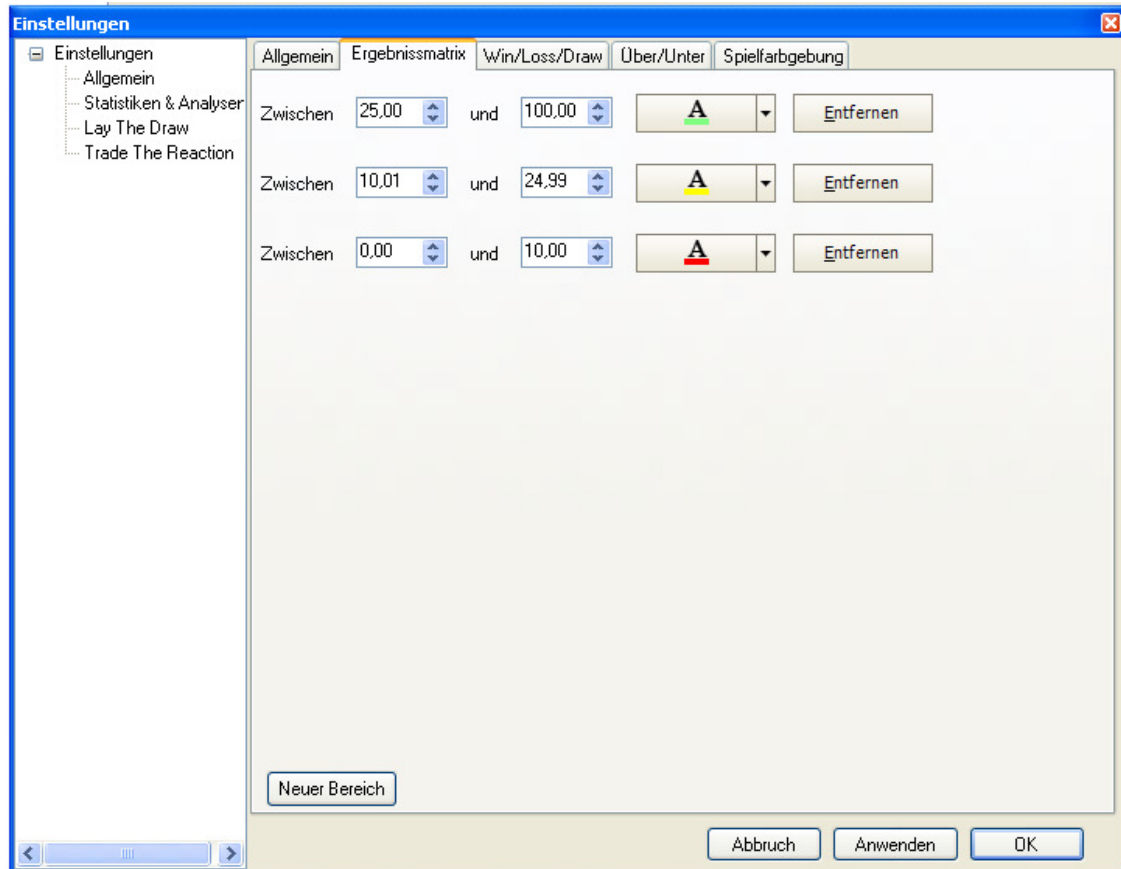


Abbildung 34: Dialog Definition Farbgebung für Ergebnismatrix

Durch das Betätigen der Schaltfläche „Neuer Bereich“ wird eine neue Farbdefinition angelegt. Eine Farbdefinition für die Ergebnismatrix benötigt immer einen Wertebereich für die ausgewählte Farbe gelten soll. Durch das Betätigen der Schaltfläche „Anwenden“ oder „OK“ wird die Farbgebung abgespeichert.

Direct [n = 12]

|             |       | Independiente Santa Fe |         |        |     |          |
|-------------|-------|------------------------|---------|--------|-----|----------|
|             |       | 0                      | 1       | 2      | 3   | Sonstige |
| Millonarios | 0     | 8,33 %                 | 8,33 %  | 8,33 % | 0 % |          |
|             | 1     | 0 %                    | 16,67 % | 8,33 % | 0 % |          |
|             | 2     | 25 %                   | 16,67 % | 0 %    | 0 % |          |
|             | 3     | 0 %                    | 0 %     | 0 %    | 0 % |          |
|             | Sonst |                        |         |        |     | 8,33 %   |

Abbildung 35: Ergebnismatrix mit angewandter benutzerdefinierter Farbgebung

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTrADER

07.01.2013

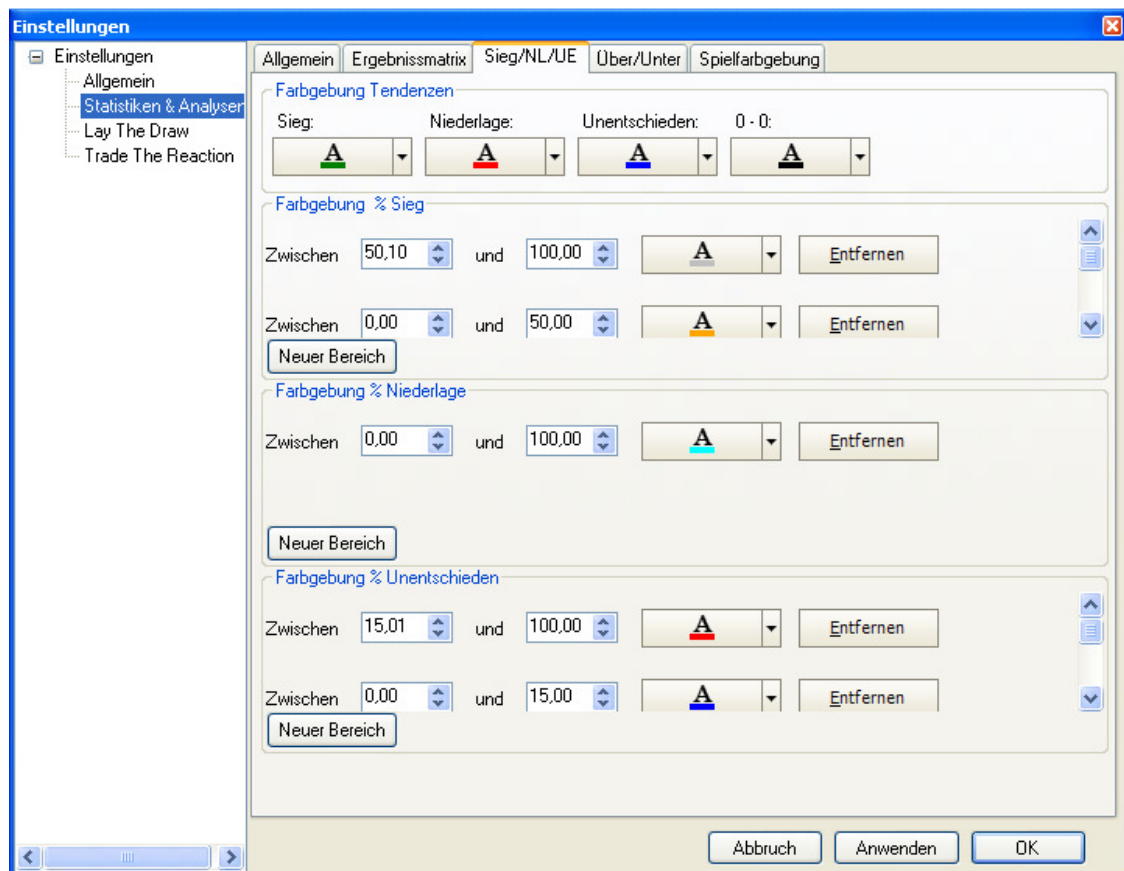
## Sieg/Niederlage/Unentschieden

Die Sieg/Niederlage/Unentschieden-Darstellung, sowie die Tendenz-Anzeige über die letzten 10 Spiele dienen dazu den Spielausgang und eben auch Tendenzen im Spielausgang graphisch zu repräsentieren.

Die Farbgebung, in welchen Prozentbereich welche Farbe benutzt wird, kann durch den Benutzer frei definiert werden. Das gleiche gilt für die Anzeige der einzelnen Spielausgänge bei der Tendenz-Anzeige.

Zum Definitionsdialog der Farbgebung wird wie folgt aufgerufen:

Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Statistiken & Analysen→Sieg/NL/UE



**Abbildung 36: Dialog Definition Farbgebung für Siege/Niederlage/Unentschieden**

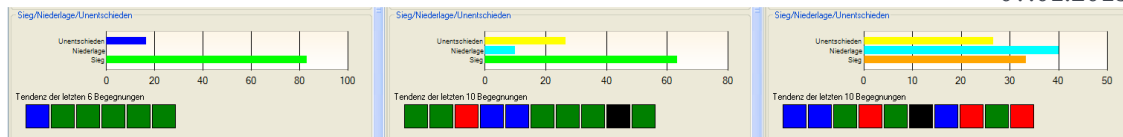
Im obersten Bereich legt man die Farben für die einzelnen Spielausgänge fest. Spielausgänge sind Sieg, Niederlage, Unentschieden und 0 – 0 Endstand. Der Endstand 0 – 0 wird in der Tendenzdarstellung von den restlichen Unentschieden-Ergebnissen getrennt betrachtet, da ein 0 – 0 als Endstand für die meisten Tradingvarianten der schlimmste möglicher Fall ist der eintreten kann

Die darauf folgenden Bereiche definieren die Farbgebung für die Balkendarstellung der Spielausgänge. Die Vorgehensweise ist dabei analog zu der unter Ergebnismatrix beschriebenen Methode.



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 37: Sieg/Niederlage/Unentschieden-Darstellung, sowie der Tendenzen mit angewandter Farbgebung**

## Über/Unter

Die Über/Unter-Darstellung, sowie die Tendenz-Anzeige über die letzten 10 Spiele dienen dazu die Summe der Tore und eben auch Tendenzen der Torsummen graphisch zu repräsentieren.

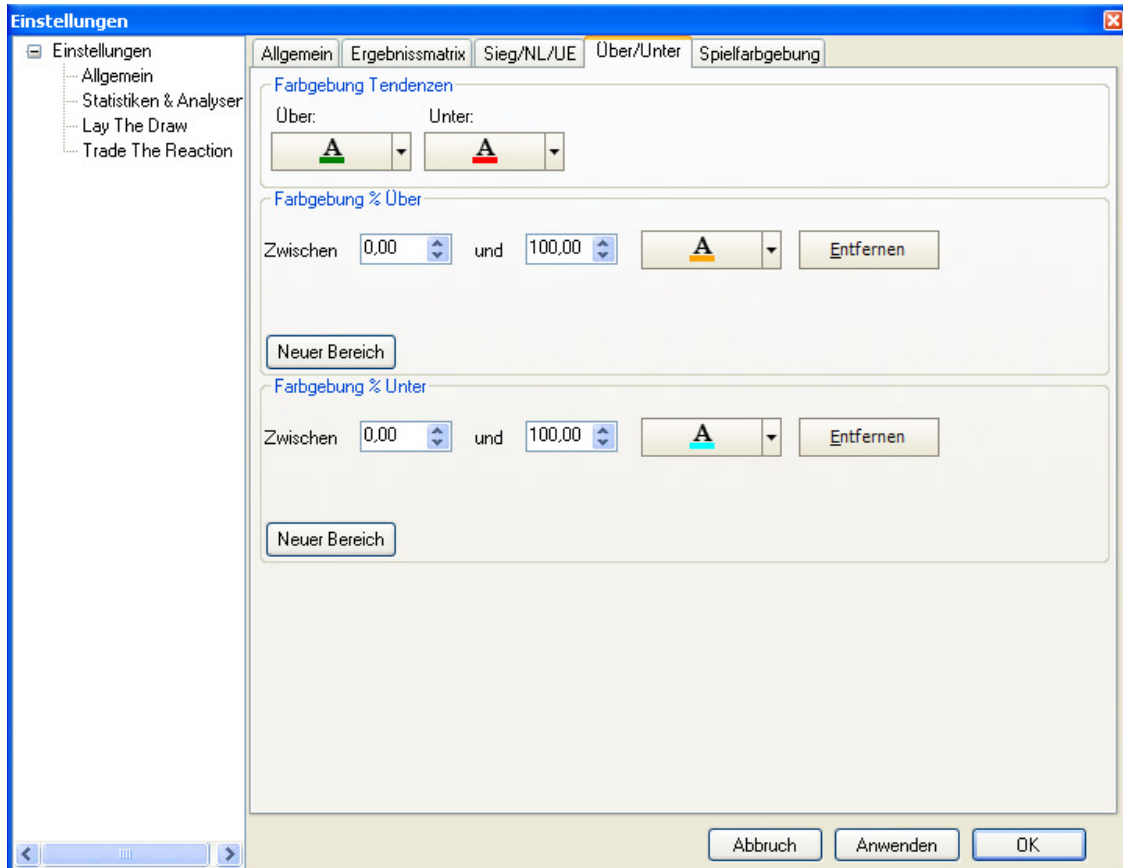
Die Farbgebung, in welchen Prozentbereich welche Farbe benutzt wird, kann durch den Benutzer frei definiert werden. Das gleiche gilt für die Anzeige der einzelnen Torsummen bei der Tendenz-Anzeige.

Zum Definitionsdialog der Farbgebung wird wie folgt aufgerufen:

Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Statistiken & Analysen→Über/Unter

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 38 Dialog Definition Farbgebung für Über/Unter**

Die Vorgehensweise bei der Definition der Farbgebung entspricht der unter Sieg/Niederlage/Unentschieden beschriebenen.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

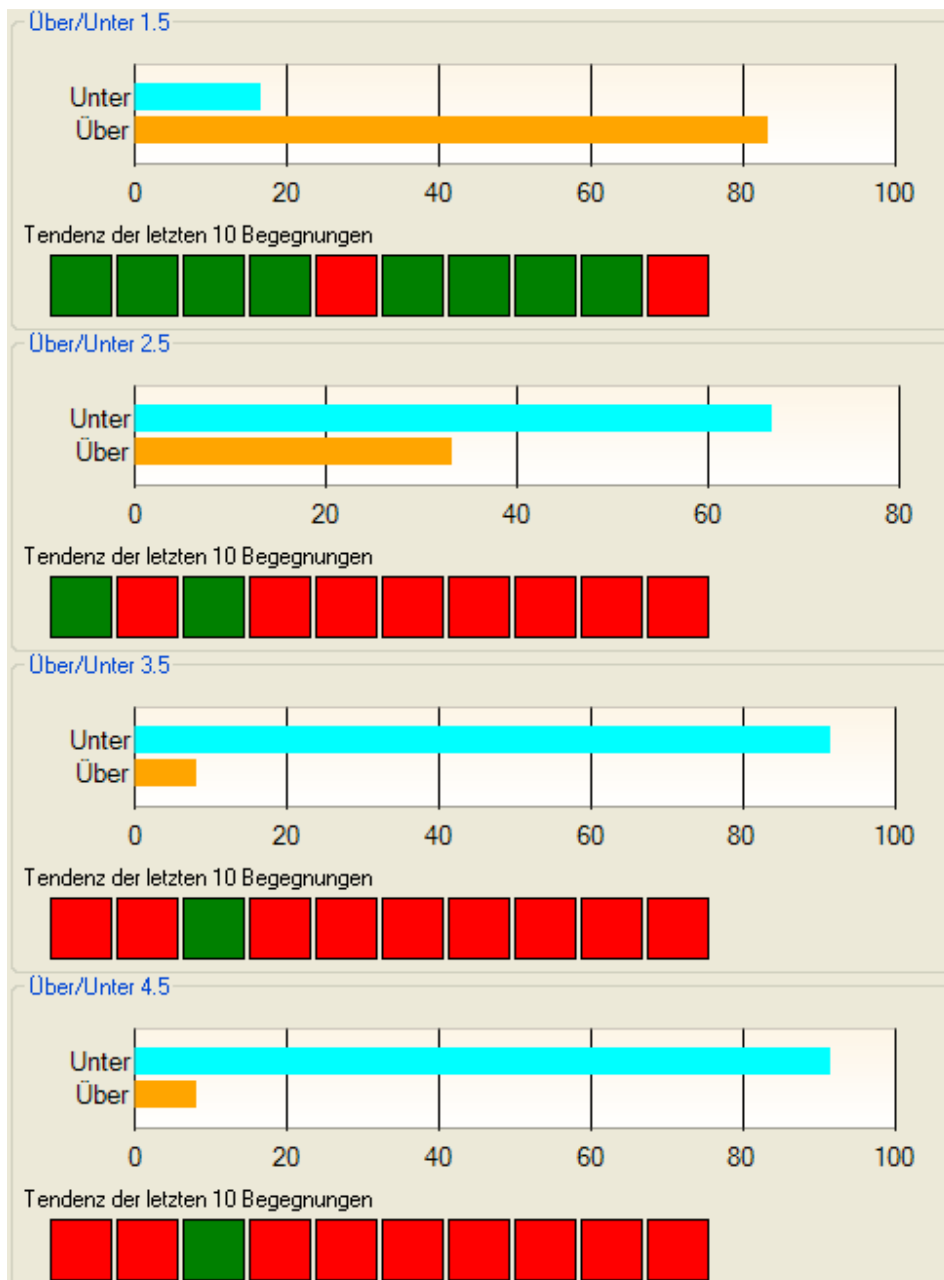


Abbildung 39: Über/Unter-Darstellung, sowie der Tendenzen mit angewandter Farbgebung

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## LIVETICKERZUORDNUNG

Gelegentlich kann es vorkommen, dass man sich bei der Manuelle Livetickerverbindung verklickt. Nun wurde in der lokalen Zuordnungsdatei ein falscher Eintrag geschrieben, der, sofern in der globalen Zuordnung kein passender Eintrag zu finden wäre, in Zukunft immer verwendet werden würde.

So ein Verhalten würde gravierende Konsequenzen haben, da ja der Liveticker unter Umständen eine falsche Begegnung mit einem Trade verbinden würde und dadurch falsche Signale liefern würde, welche wiederum so falschen Tradingverhalten von SXTrader führen würden.

Deswegen gibt es die Ansicht Livetickerzuordnung um eine solche fehlerhafte Bindung wieder aufzuheben.

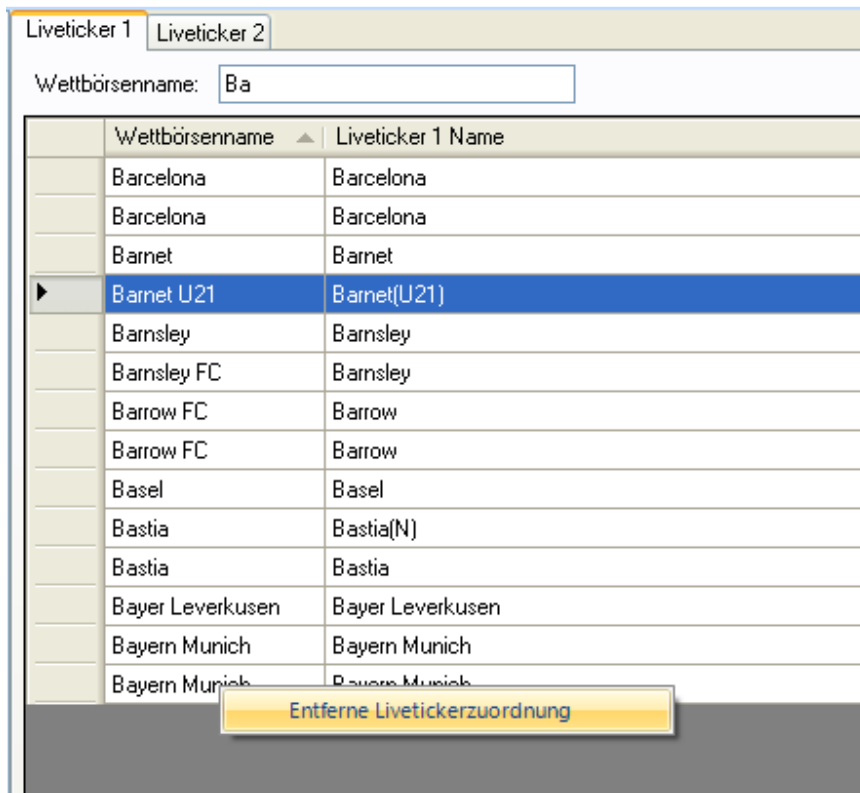


Abbildung 40: Ansicht Livetickerzuordnung

Die Ansicht besitzt für jeden Liveticker einen Karteireiter. Jeder Reiter selbst wiederum ist gleich aufgebaut. Oben gibt es das Eingabefeld „Wettbörsenname“. Gibt man hier eine Zeichenfolge ein, so wird die Ansicht in der Ansichtstabelle gefiltert.

Hat man einen fehlerhaften Eintrag entdeckt, so kann man mit einem Rechtsklick→Entferne Livetickerzuordnung diesen aus der lokalen Zuordnungsdatei löschen.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTRADER

07.01.2013

## LAY THE DRAW

Lay The Draw ist eine der weitverbreitetsten Tradingstrategien. Sie beruht auf dem Umstand, dass nach einem Tor in der Regel die Quote für ein Unentschieden steigt. Diesen Umstand macht man sich zunutze, indem man, solange noch Gleichstand herrscht, das Unentschieden layed und nach dem Tor backed. Durch diese Kombination ergibt sich im Normalfall ein spielergebnisunabhängiger Gewinn.

SXTrader bildet dieses Tradingverfahren in einem eigenen Modul namens Lay The Draw ab.

Ein 0 – 0 ist der schlimmste Fall bei Lay The Draw, da hierbei die Quoten konstant fallen.

SXTrader bietet die Möglichkeit, für so einen Fall ein Stopp/Loss zu setzen.

## Konfiguration

### Trade-Konfiguration

Die Konfiguration des Trading-Verhaltens kann wie folgt aufgerufen werden:  
Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Lay The Draw→Allgemein

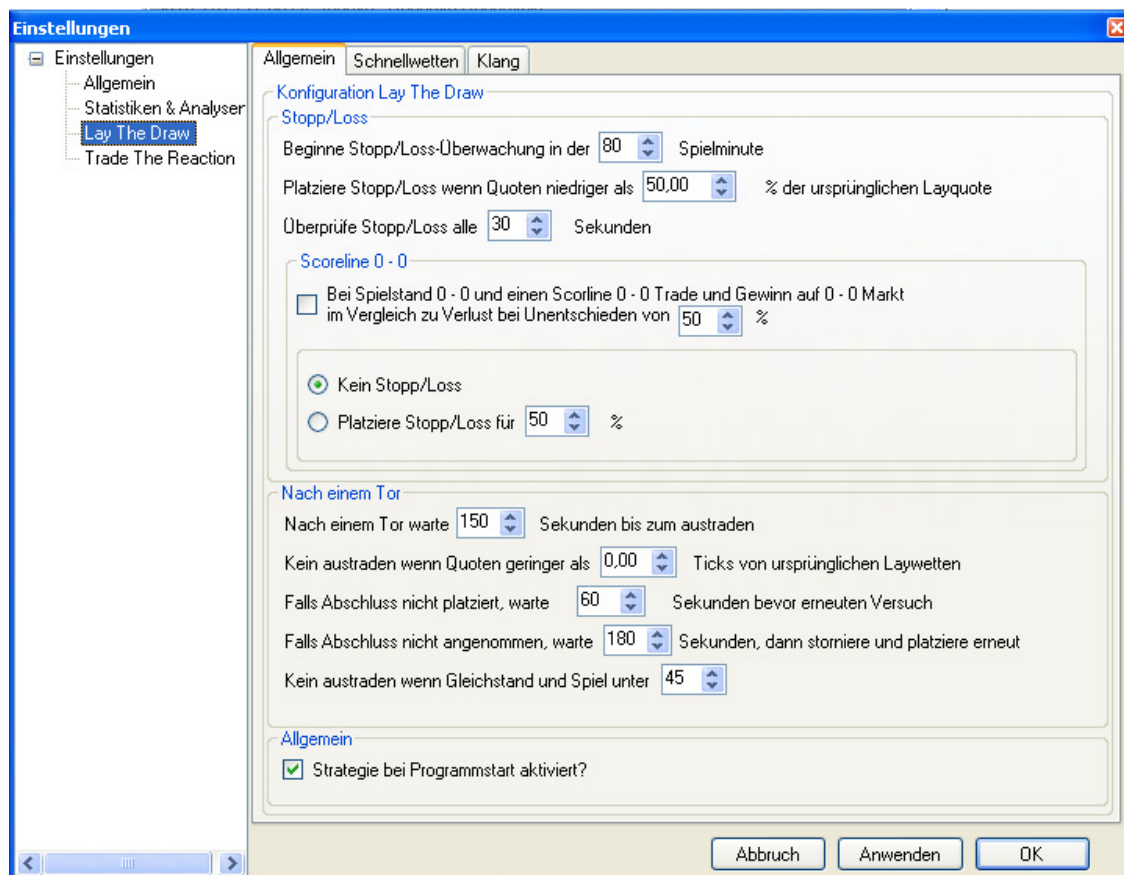


Abbildung 41: Konfiguration Lay The Draw – Tradingverhalten

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Die Trading-Konfiguration des Lay The Draw – Moduls teilt sich in 3 Segmente auf:

- Allgemein: Tradingunabhängiges Verhalten
- Stopp/Loss: Definition der Stopp/Loss-Bedingungen
- Nach einem Tor: Austradeverhalten nachdem ein Tor erzielt wurde.

## Allgemein

Das Segment „Allgemein“ beinhaltet nur eine Konfigurationseinstellung. Ist der ein Häkchen bei „Strategie bei Programmstart aktiviert?“ gesetzt, so bedeutet dies das das Lay The Draw – Modul sofort nach Start von SXTrader aktive ist und ggf. Trades handelt. Dieser Wert ist standardmäßig nach einer Installation deaktiviert.

## Stopp/Loss

Stopp/Loss ist die Konfiguration des Ausstiegsverhaltens aus einem Trade im Falle das kein höchstwahrscheinlich kein Gewinn mehr erzielt werden kann und durch eine Gegenwette der Verlust minimiert werden soll.

- Beginne Stopp/Loss-Überwachung: Gibt die Spielminute an, in der überhaupt erst auf das Eintreten von Stopp/Loss-Kriterien geachtet werden soll.
- Platziere Stopp/Loss wenn Quote niedriger: Gibt den relativen Wert der Quote zur der durchschnittlichen Quoten aller Lay-Wetten an die erreicht sein muss, damit ein Stopp/Loss platziert werden soll.
  - **Beispiel:** Der Wert steht auf 50% und es existieren zwei Lay-Wetten auf den Unentschieden-Markt zu Quoten von 3,7 und 4,0. Dies ergibt eine durchschnittliche Lay-Quote von 3,85. Unterschreitet die Back-Quote in der Stopp/Loss-Überwachung nun die Quote von 1,93, so wird eine Stopp/Loss-Back-Wette abgegeben.
- Überprüfe Stopp/Loss alle: Gibt das Intervall ein in der das Eintreten des Stopp/Loss-Kriteriums überprüft werden soll.
- Bei Spielstand 0 – 0 und einen Scoreline 0 – 0 Trade: Ist dieses Häkchen gesetzt, so wird überprüft, ob ein Scoreline 0 – 0 Trade (Back auf Correct Score 0 – 0 ggf. mit Lay auf 0 – 0 zum greenen) existiert und der Gewinn aus diesem Trade im Falle eines 0 – 0 den angegebenen Prozentsatz des Verlust in dem Lay The Draw Markt bein eine 0 – 0 übersteigt.
  - Kein Stopp/Loss: Dann keinen Stopp/Loss platzieren.
  - Platziere Stopp/Loss für: Eine Stopp/Loss-Wette auf den Unentschieden-Markt so platzieren, das deren Gewinn den angegebenen prozentualen Verlust des Lay The Draw Trades abdeckt.

Wird der Wert von „Beginne Stopp/Loss Überwachung“ auf -1 gesetzt, so erfolgt keine Stopp/Loss-Überwachung für einen Trade.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## Nach einem Tor

Dieses Segment definiert das Verhalten eines Trades für den Ausstieg nachdem ein Tor erzielt wurde.

- Nach einem Tor warte: Dieser Wert gibt an wie viele Sekunden nach dem Empfang einer Tormeldung gewartet werden soll, bevor die Back-Quoten auf den Unentschieden-Markt für das Austraden überprüft werden soll.
- Kein austraden wenn Quoten geringer als: Gibt eine Mindestquote an, welche die Back-Quote erfüllen muss, damit ein austraden durchgeführt wird.
  - **Beispiel 1:** Der Wert ist auf 0,5 eingestellt. Die Durchschnittsquote der Lay-Wetten ist 4,0. Dies bedeutet, dass ein austraden erst ab einer Quote von mindestens 3,5 auf den Back-Markt durchgeführt wird.
  - **Beispiel 2:** Der Wert ist auf -0.5 eingestellt. Die Durchschnittsquote der Lay-Wetten ist 4,0. Dies bedeutet, dass ein austraden erst ab einer Quote von mindestens 4,5 auf den Back-Markt durchgeführt wird.
- Falls Abschluss nicht platziert, dann warte: Falls keine Wette nach Ablauf der Wartezeit platziert werden konnte, weil z.B. der Markt noch suspended ist oder es oder die Quoten die Bedingungen nicht erfüllen, dann warte die angegebene Zeit in Sekunden bevor eine erneute Überprüfung stattfindet.
- Falls Abschluss nicht angenommen, dann warte: Falls zwar eine Wette platziert werden konnte, diese aber nicht oder nur teilweise erfüllt wurden, dann warte die angegebene Zeit in Sekunden bevor die Wette erneut überprüft wird. Ist sie zu diesem Zeitpunkt immer noch offen, dann wird sie storniert und eine neue Wette über den (Rest-)Abschlussbetrag zu den aktuellen Marktquoten getätigt.
- Kein austraden, wenn Gleichstand und Spielzeit unter: Fällt ein schnelles Ausgleichstor und ist die Spielzeit unter den angegebenen Wert, dann wird kein Abschluss des Trades durchgeführt.

**Achtung:** „Platziere Stopp/Loss  
wen Quote niedriger“ benutzt  
eine inverse Logik!

Wird der Wert von „Nach einem Tor warte“ auf -1 gesetzt, so erfolgt  
kein Abschluss des Trades nach einem Tor

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTrADER

07.01.2013

## Schnellwetten-Konfiguration

Die Konfiguration für die Einsatzhöhen und Wettverhalten der Schnellwetten kann wie folgt aufgerufen werden:

Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Lay The Draw→Schnellwetten

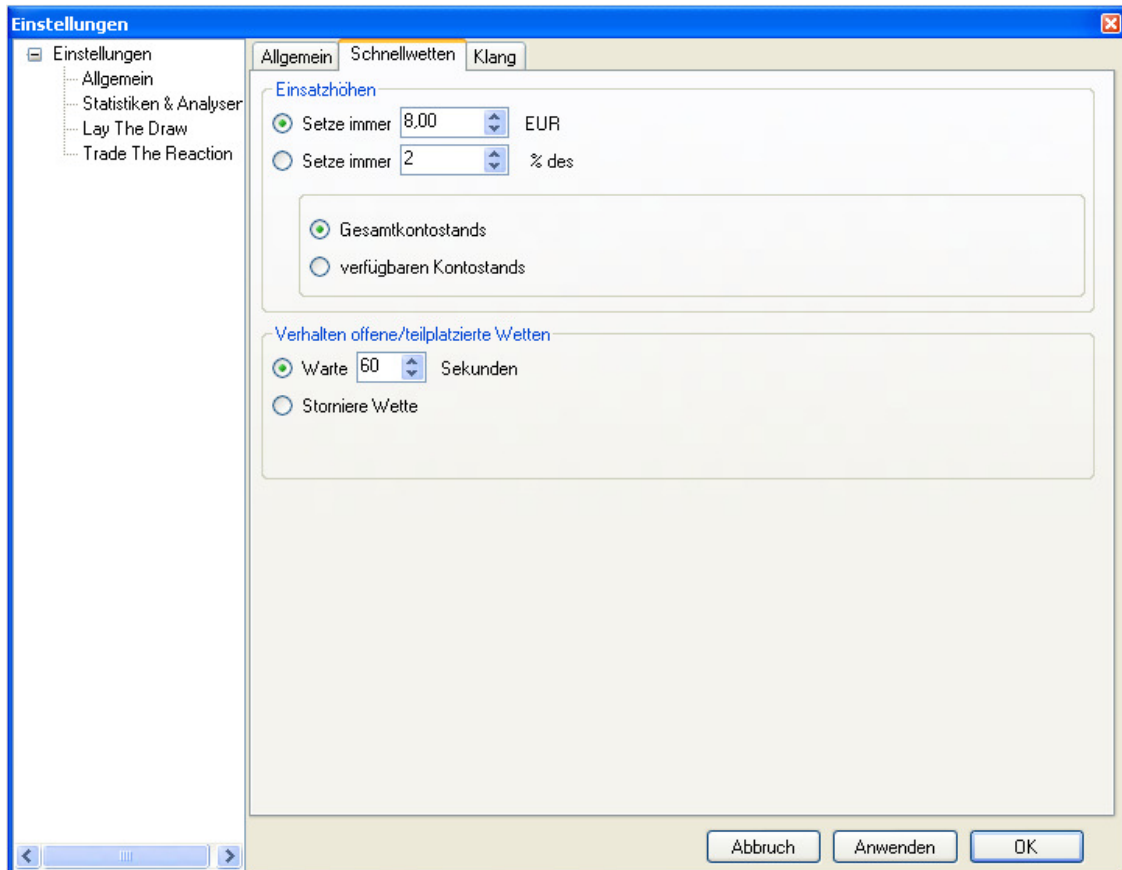


Abbildung 42: Konfiguration Lay The Draw – Schnellwetten

### Einsatzhöhen

Diese Konfiguration bestimmt welcher Geldbetrag bei einer Schnellwette als Einsatzhöhe benutzt wird.

- Setze immer <Betrag> <Währung>:  
Nimm immer den angegebenen fixen Betrag für eine Wette.
- Setze immer <Wert> % des: Nimm immer den angegebenen relativen Betrag abhängig von
  - Gesamtkontostand
  - Verfügbarer Kontostand

**„Setze immer <Betrag> <Währung> meint auch bei einer Lay-Wette den Setzbetrag und nicht das Risiko**

### Verhalten offene/teilplatzierte Wetten



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

Definiert Verhalten, wie mit einer platzierten Wette verfahren werden soll, die offen oder teilerfüllt wurde.

- Warte <Wert> Sekunden: Warte angegebene Anzahl von Sekunden, danach überprüfe Wette erneut. Sollte sie immer noch nicht vollständig angenommen sein, dann warte wieder angegebenen Wert.
- Storniere Wette: Storniere den noch offenen Bestandteil der Wette.

## Klang-Konfiguration

Lay The Draw bietet die Möglichkeit, dass bei bestimmten Ereignissen ein Signal ertönt. Ob und welches Signal wird in der Klang-Konfiguration festgelegt.

Die Klang-Konfiguration kann wie folgt aufgerufen werden:

Menü→Extras→Konfiguration→Einstellungen→Lay The Draw→Klang

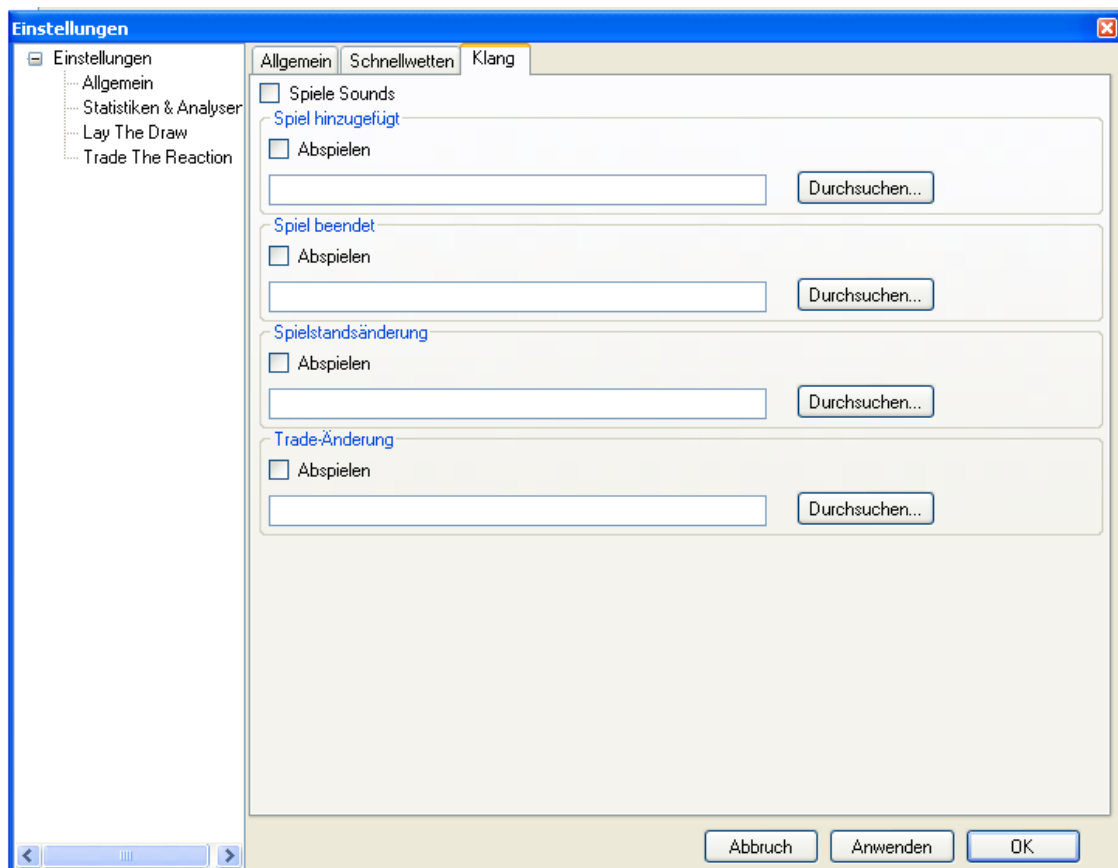


Abbildung 43: Konfiguration Lay The Draw – Klang

## Schnell- und regelbasiertes wetten

Der Einstieg für das Schnell- bzw. regelbasierten wetten erfolgt über das Modul Statistiken & Analysen. Dort fügt das Lay The Draw – Modul seine Einstiegsoberfläche an der dafür vorgesehenen Stelle hinzu.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013



**Abbildung 44: Schnell- und regelbasiertes Wetten Lay The Draw – Einstiegsbild**

Die erste Hälfte des Einstiegsbildschirms dient der Darstellung einiger Informationen. Oben auf den Einstiegsbildschirm steht immer der Name der aktuellen Begegnung, gefolgt von dem aktuellen Marktvolumen auf den Unentschieden-Markt. Abschließend die Information, ob schon ein Trade auf diesen Markt vorhanden ist und wie sich die Gewinn- und Verlustsituation darstellt.

Die zweite Hälfte sind die Funktionsschaltflächen. Diese sind:

- Sofortwette
- Vorfeldwette
- In-Spiel-Wette

## Sofortwette

Bei der Betätigung der Sofortwettenschaltfläche wird unmittelbar eine Lay-Wette auf den entsprechenden Unentschiedenmarkt abgesetzt. Die Einsatzhöhe wird hierbei über die Schnellwetten-Konfiguration gelesen. Wurde in der Allgemeinen Konfiguration die Schnellwettenbestätigung angewählt, so muss die Wette vorher noch einmal bestätigt werden, ansonsten wird sie ohne weitere Sicherheitsabfrage sofort abgesetzt.

## Vorfeldwette

Durch Betätigen der Schaltfläche „Preplay Starter“ wird der Dialog für das Absetzen einer Vorfeldwette, d.h. die Begegnung ist noch nicht gestartet, aufgerufen.

**Das Marktvolumen gibt den bereits gehandelten Betrag auf den Unentschiedenmarkt wieder und nicht den Gesamtbetrag inkl. den noch offenen Wetten!**

**Zielquote für Preplay**

**Einsatzhöhe**

☒ Setze immer 2,00 EUR

☐ Setze immer 2 % des

☒ Gesamtkontostands

☐ verfügbaren Kontostands

**Quoten**

Platziere bei einer Lay-Quote von 4,60

OK Abbruch

**Abbildung 45: Vorfeldwette Lay The Draw – Definitionsbildschirm**

Dieser Dialog setzt sich aus zwei Segmenten zusammen. Im ersten Segment kann die Höhe des Betrages den die Lay-Wette haben soll festgelegt werden. Hier ist ein sowohl ein fester, als auch ein dynamischer, sich dem Kontostand anpassender, Betrag definierbar.

Das zweite Segment, und hier liegt der Unterschied zur Sofortwette, definiert die gewünschte Zielquote für die Wette.

## In-Spiel-Wette

Durch die Betätigung der Schaltfläche „Inplay Starter“ wird der Dialog für die Definition der regelbasierenden In-Spiel-Wetten geöffnet. Der Dialog unterteilt sich in 3 Hauptsegmente:

- Liste der vorhanden Regeln.
- Regeldefintion
- Dialogschaltflächen.

## Regelliste

Die Regelliste zeigt die einzelnen, bereits vorhandenen, Regeln an, die auf diesen Markt aktiv sind.

Durch das Betätigen der Schaltfläche „Bearbeiten“ wird die Regel in die Regeldefinition zur Bearbeitung geladen.

Durch das Betätigen der Schaltfläche „Löschen“ wird die entsprechende Regel unwiderruflich gelöscht.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTRADER

07.01.2013

**Colo Colo - Deportes Union La Calera**

Start a trade  
If Playtime is between 0 and 20. And if scores are 0 - 0.  
And if odds are between 1,01 and 4.  
And if market volume is between 0 and 10000000.  
But not if finished trade exists for market.  
But not if unfinished trade exists for market  
Don't Observe the Red Cards in Match.

BearbeitenLöschen

Spielzeit zwischen 0 und 20

Spielstand 0 - 0 1 - 1 2 - 2 3 - 3

Quoten zwischen 1,01 und 4,00

Marktvolumen zwischen 0 und 10000000

**Erlaubt bei abgeschlossenen Trade**  
☐ Ja  
☒ Nein

**Erlaubt bei offenen Trade**  
☐ Ja  
☒ Nein

☐ Beachte Rote Karten

**Verhalten Rote Karten**  
☐ Keine Roten Karten ☐ Heimteam mehr Rote Karten  
☐ Gleichstand Rote Karten ☐ Auswärtsteam mehr Rote Karten

☐ Regel bereits ausgeführt Tradekonfiguration

Neu Speichern Abbruch

Als Template speichern... Von Template laden... OK

Abbildung 46: In-Spiel-Wette Lay The Draw – Definition

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## Regeldefinition

In der Regeldefinition werden die einzelnen Auslöser definiert, welche erfüllt sein müssen, damit SXTrader automatisch eine Lay-Wette auf den Unentschieden-Markt platziert und somit einen vollautomatisierten Lay The Draw – Trade startet.

- Spielzeit zwischen <x> und <y>: Die Spielzeit der Begegnung indem diese Regel aktiv ist.
- Spielstand: Die erlaubten Spielstände der Begegnung damit diese Regel als erfüllt betrachtet werden kann.
- Quoten zwischen <x> und <y>: Die Lay-Quoten in der sich der UE-Markt bewegen muss, damit diese Regel als erfüllt betrachtet werden kann
- Marktvolumen zwischen <x> und <y>: Das Marktvolumen in dem sich der UE-Markt bewegen muss, damit diese Regel als erfüllt betrachtet werden kann.
- Erlaubt bei abgeschlossenen Markt: Darf die Regel ausgeführt werden, wenn es schon einen Trade gibt und dieser schon abgeschlossen, d.h. es wurde schon eine Back-Wette so gesetzt, dass der Gewinn und Verlust unabhängig für den Spielausgang angeglichen wurde.
- Erlaubt bei offenen Trade: Darf die Regel ausgeführt werden, wenn schon ein Trade existiert, dieser aber noch nicht abgeschlossen, d.h. der Gewinn und Verlust ist noch nicht, unabhängig von Spielausgang, angeglichen.
- Beachte Rote Karten: Soll die Situation der Roten Karten in der Begegnung eine Voraussetzung für die Regelerfüllung sein.
  - Keine Rote Karte: Keins der Teams darf eine Rote Karte haben.
  - Gleichstand Rote Karten: Beide Teams haben gleich viele Rote Karten
  - Heimmannschaft mehr Rote Karte: Die Heimmannschaft hat mehr Rote Karten als die Auswärtsmannschaft.
  - Auswärtsmannschaft mehr Rote Karten: Die Auswärtsmannschaft hat mehr Rote Karten als die Heimmannschaft.
- Regel bereits ausgeführt: Dieser Schalter wird von SXTrader gesetzt, wenn die Regel einmal erfüllt und ausgeführt wurde. Der Schalter kann durch den Benutzer wieder zurück genommen werden, was dazu führt, dass die Regel erneut überprüft und ggf. erneut eine Lay-Wette gesetzt wird.
- Tradekonfiguration: Ruft den Konfigurationsdialog, wie unter Trade-Konfiguration auf. Hier kann die Einsatzhöhe und das Tradingverhalten speziell für diese Begegnung und dieser Regel vom Standardverhalten geändert werden.
- Schaltfläche „Neu“: Legt eine neue Regel an.
- Schaltfläche „Speichern“: Fügt diese Regel der Regelliste hinzu bzw. speichert die Änderungen an einer bereits vorhandenen Regel.
- Schaltfläche „Abbruch“: Verwirft die Änderungen an dieser Regel und führt kein speichern durch.

**Betfair und Betdaq  
berechnen das  
Marktvolumen  
unterschiedlich!**

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.01.2013

## Dialogfunktionen

Die Dialogfunktionen betreffen die Gesamtheit dieses Regelsatzes bei der In-Spiel-Wette.

- Schaltfläche „Als Vorlage speichern“: Speichert diesen Regelsatz als Datei, für spätere „Wiederverwendung, als Datei ab.
- Schaltfläche „Von Vorlage laden“: Erlaubt es einen vorher abgespeicherten Regelsatz von der Festplatte zu laden und weist ihn der Begegnung zu.
- Schaltfläche „OK“: Schließt den Regelsatzdialog und weist die Regeln der Begegnung zu.

**Eine Vorlage kann zwar an einer beliebigen Stelle abgespeichert werden, aber es wird empfohlen den, von SXTrader vorgeschlagenen Pfad zu benutzen.**

## Trade Übersicht

| <input checked="" type="checkbox"/> Strategy Aktiv <input type="button" value="Prüfe auf Trades"/> |                     |           |            |             |            |                |                   |                |  |                     |
|--|---------------------|-----------|------------|-------------|------------|----------------|-------------------|----------------|--|---------------------|
|  | Begegnung           | Spielzeit | Spielstand | Gewinn Back | Gewinn Lay | Zeit austraden | Zeit offene Wette | Zeit Stop/Loss | Liveticker 1   | Liveticker 2        |
| ►  | Real Sociedad - ... | 4         | 0 - 0      | -6.4        | 2          |                |                   |                | <input type="button" value="C"/> Real Sociedad - ... | Real Sociedad - ... |

Abbildung 47: Tradeübersicht Lay The Draw