

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

*Version 2.1*

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

07.08.2013



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

Version 2.1

## Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis .....	3
Vorwort .....	5
Danksagung.....	5
Bezugsquelle & Installation .....	6
Bezugsquelle .....	6
Installation.....	7
Aktualisierungen .....	10
Start von SXTrader.....	12
Hauptbenutzerschnittstelle.....	14
Titelleiste .....	14
Menüleiste.....	14
Modulbaum .....	15
Modulansicht .....	15
Nachrichtenfenster.....	15
Statusleiste .....	15
Kontostand .....	15
Livetickerzustand .....	15
Allgemeinen Konfiguration .....	16
Livetickerintervall.....	16
Wettbörsenintervall.....	16
Schnelltwettenbestätigung .....	16
Debuginformation.....	17
Protokollierung .....	17
Protokolliere Liveticker .....	17
Protokolliere Trades .....	17
Protokolliere Einsatzhöhen .....	17
Statistiken & Analysen.....	18
Begegnungsliste.....	18
Standardfarbgebung & Informationsicons.....	19
Benutzerdefinierte Farbgebung.....	20
Manuelle Livetickerverbindung.....	26
Ansicht gespeicherte Begegnungen.....	27
Ansicht Begegnungsdetails.....	30

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

Ansicht Erweiterte Statistiken.....	31
Ergebnismatrix .....	31
Sieg/Niederlage/Unentschieden .....	32
Über/Unter .....	34
Livetickerzuordnung.....	36
Lay The Draw .....	37
Konfiguration.....	37
Trade-Konfiguration .....	37
Schnellwetten-Konfiguration .....	40
Klang-Konfiguration.....	41
Schnell- und regelbasiertes wetten .....	41
Sofortwette .....	42
Vorfeldwette .....	42
In-Spiel-Wette .....	43
Trade Übersicht.....	46
Tippsterintegration .....	48
Layer Of Profit.....	48
Konfiguration .....	49
Tradeansicht .....	54
The Low Lay .....	55
Konfiguration .....	56
Tradeansicht .....	62
Trade The Reaction.....	64

## ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abbildung 1: Link zur Downloadseite von SXTrader .....	6
Abbildung 2: Downloadlinks der SXTrader-Versionen .....	7
Abbildung 3: Entpacker der Installationsdateien.....	7
Abbildung 4: Setup-Wizzard Seite 1 .....	8
Abbildung 5: Setup-Wizzard Seite 2 .....	9
Abbildung 6: Setup-Wizzard Seite 3 .....	10
Abbildung 7: Dialog im Aktualisierungsinformationen .....	11
Abbildung 8: Startbildschirm SXTrader.....	12
Abbildung 9: Wettbörsen Login.....	13
Abbildung 10: Hauptbenutzerschnittstelle SXTrader.....	14
Abbildung 11: Allgemeine Einstellungen zu SXTrader.....	16
Abbildung 12: Komplettansicht des Moduls „Statistiken & Analysen“.....	18
Abbildung 13: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen vor Spielbeginn .....	18
Abbildung 14: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen laufendes Spiel .....	18
Abbildung 15: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen beendetes Spiel .....	19
Abbildung 16: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Begegnung ohne Livetickeranbindung.....	19
Abbildung 17: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Begegnung mit einer Livetickeranbindung.....	19
Abbildung 18: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Begegnung mit voller Livetickeranbindung.....	19
Abbildung 19: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen laufende Begegnung.....	19
Abbildung 20: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen beendete Begegnung .....	19
Abbildung 21: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Rote Karten.....	20
Abbildung 22: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen Tradeinformation .....	20
Abbildung 23: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – ohne Farbgebungsregel. ....	21
Abbildung 24: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Neue Regel – Farbauswahl .....	22
Abbildung 25: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Neue Regel – Neue Statistik ....	23
Abbildung 26: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Beispiel einer kompletten Farbgebungsregel.....	24
Abbildung 27: Begegnungsliste mit angewandten Farbgebungsregeln. ....	25
Abbildung 28: Manueller Zuordnungsdialog zwischen Wettbörsen- und Livetickerbegegnungen.....	26
Abbildung 29: Ausgewählte Begegnung in der Begegnungsliste.....	27
Abbildung 30: Dialog Festlegung des Datenumfangs und Datenalters .....	28
Abbildung 31: Ansicht der historisierten Daten .....	29
Abbildung 32: Ansicht Begegnungsdetails.....	30
Abbildung 33: Ansicht Erweiterte Statistiken.....	31
Abbildung 34: Dialog Definition Farbgebung für Ergebnismatrix .....	32
Abbildung 35: Ergebnismatrix mit angewandter benutzerdefinierter Farbgebung .....	32
Abbildung 36: Dialog Definition Farbgebung für Siege/Niederlage/Unentschieden.....	33
Abbildung 37: Sieg/Niederlage/Unentschieden-Darstellung, sowie der Tendenzen mit angewandter Farbgebung.....	33
Abbildung 38: Dialog Definition Farbgebung für Über/Unter .....	34
Abbildung 39: Über/Unter-Darstellung, sowie der Tendenzen mit angewandter Farbgebung.....	35

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

Abbildung 40: Ansicht Livetickerzuordnung.....	36
Abbildung 41: Konfiguration Lay The Draw – Tradingverhalten .....	37
Abbildung 42: Konfiguration Lay The Draw – Schnellwetten .....	40
Abbildung 43: Konfiguration Lay The Draw – Klang.....	41
Abbildung 44: Schnell- und regelbasiertes Wetten Lay The Draw – Einstiegsbild.....	42
Abbildung 45: Vorfeldwette Lay The Draw – Definitionsbildschirm .....	43
Abbildung 46: In-Spiel-Wette Lay The Draw – Definition .....	44
Abbildung 47: Tradeübersicht Lay The Draw .....	46
Abbildung 48: Konfiguration Layer Of Profit – Allgemein .....	49
Abbildung 49: Konfiguration Layer Of Profit – Email .....	50
Abbildung 50: Konfiguration Layer Of Profit – Trade-Verhalten .....	51
Abbildung 51: Konfiguration Layer Of Profit – Bankroll Management.....	53
Abbildung 52: Übersicht Trade Layer Of Profit.....	54
Abbildung 53: Konfiguration The Low Lay – Allgemein .....	56
Abbildung 54: Konfiguration The Low Lay – Email.....	57
Abbildung 55: Konfiguration The Low Lay – Trade-Verhalten .....	58
Abbildung 56: Konfiguration The Low Lay – Bankroll Management .....	61
Abbildung 57: Übersicht Trade The Low Lay .....	62

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

## 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

07.08.2013

## 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.

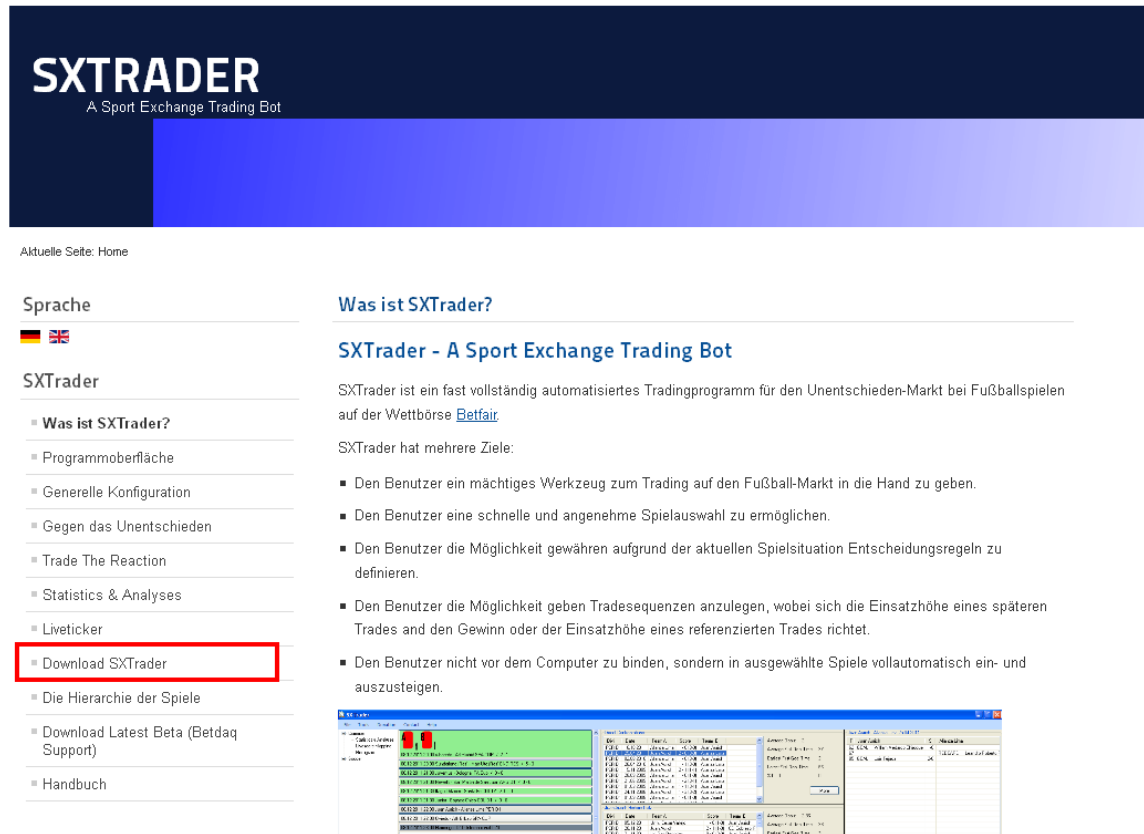


Abbildung 1: Link zur Downloadseite von SXTrader

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

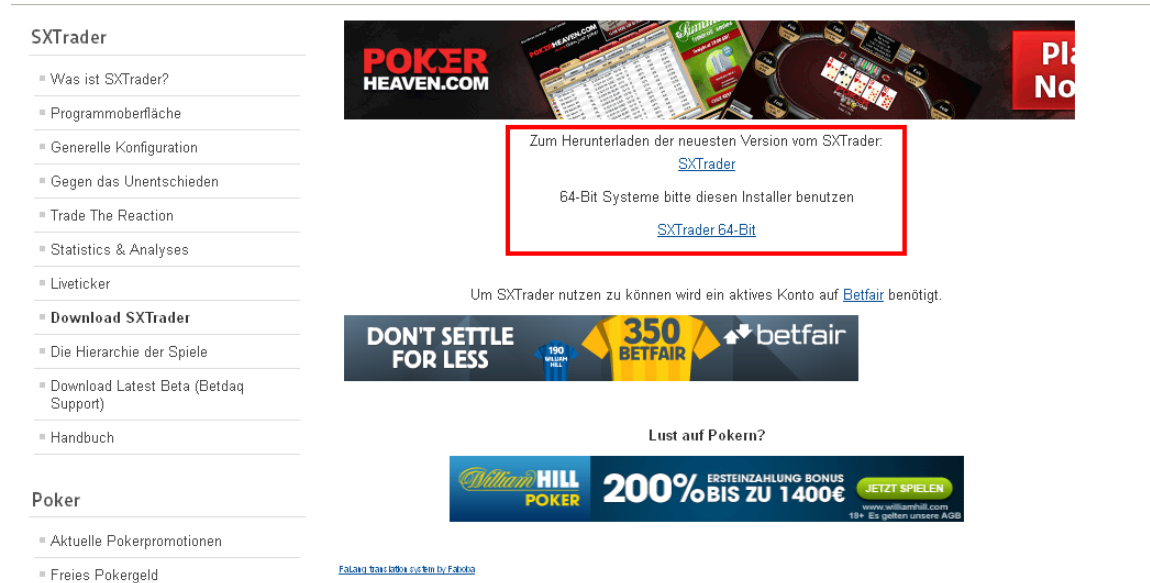


Abbildung 2: Downloadlinks der SXTrader-Versionen

## 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.

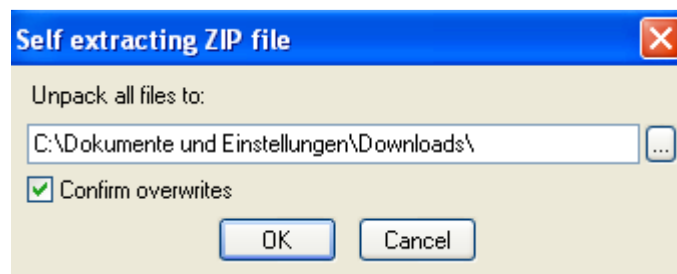
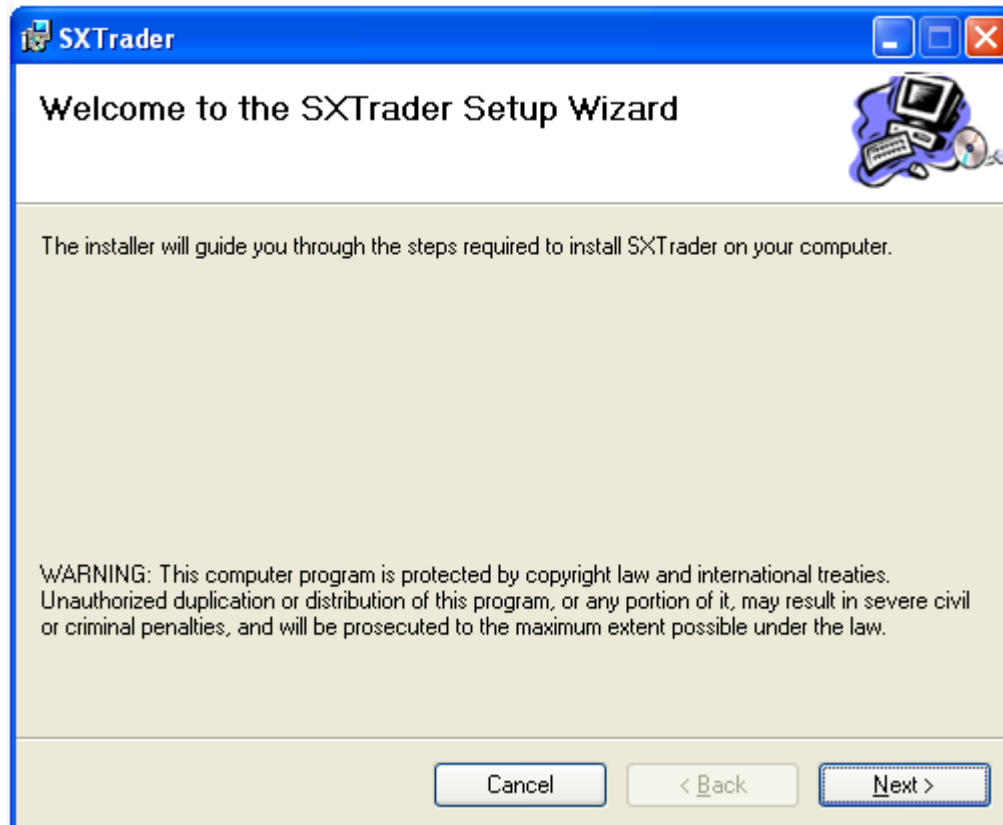


Abbildung 3: Entpacker der Installationsdateien

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

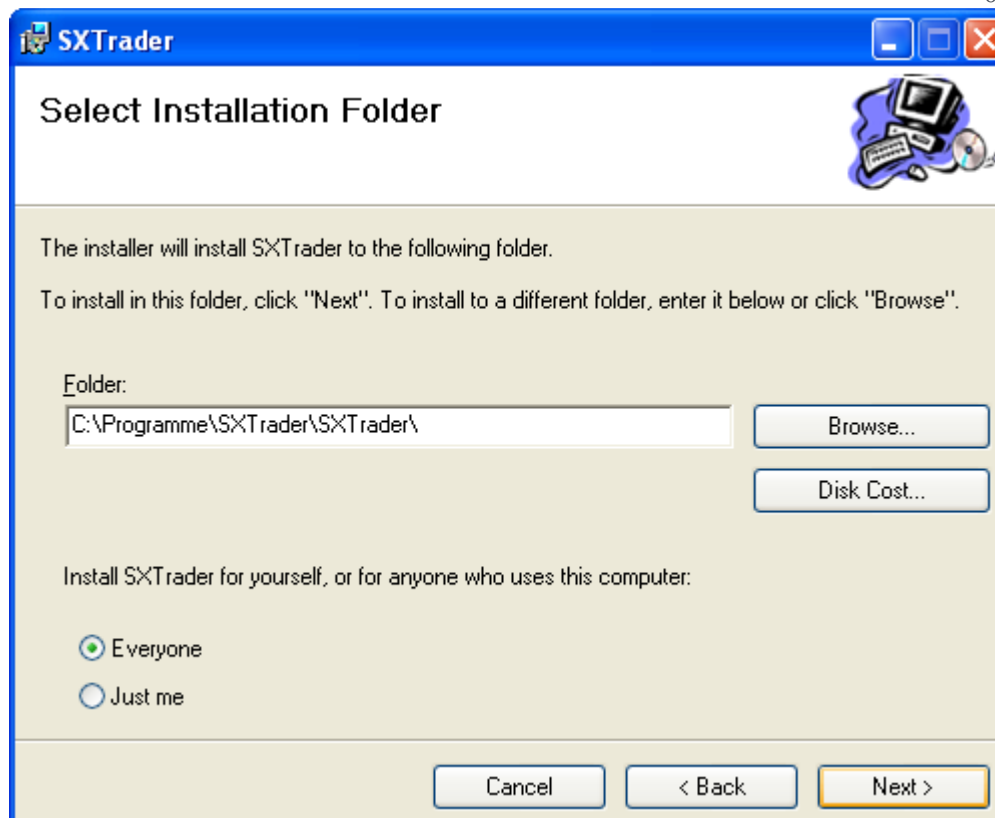
Das erste Dialogfenster des Setup-Wizards kann man mit der Schaltfläche „Next“ bestätigen.





**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.



**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 SXTrader an den ausgewählten Ort installiert.

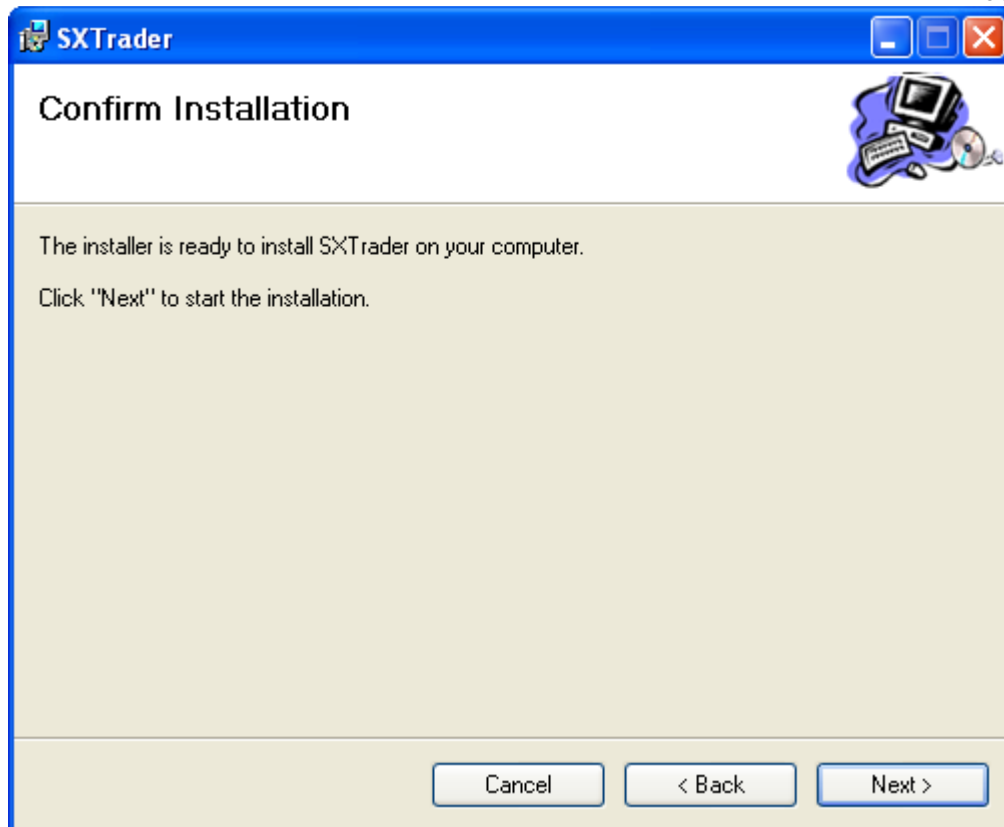


Abbildung 6: Setup-Wizzard Seite 3

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

## Aktualisierungen

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.

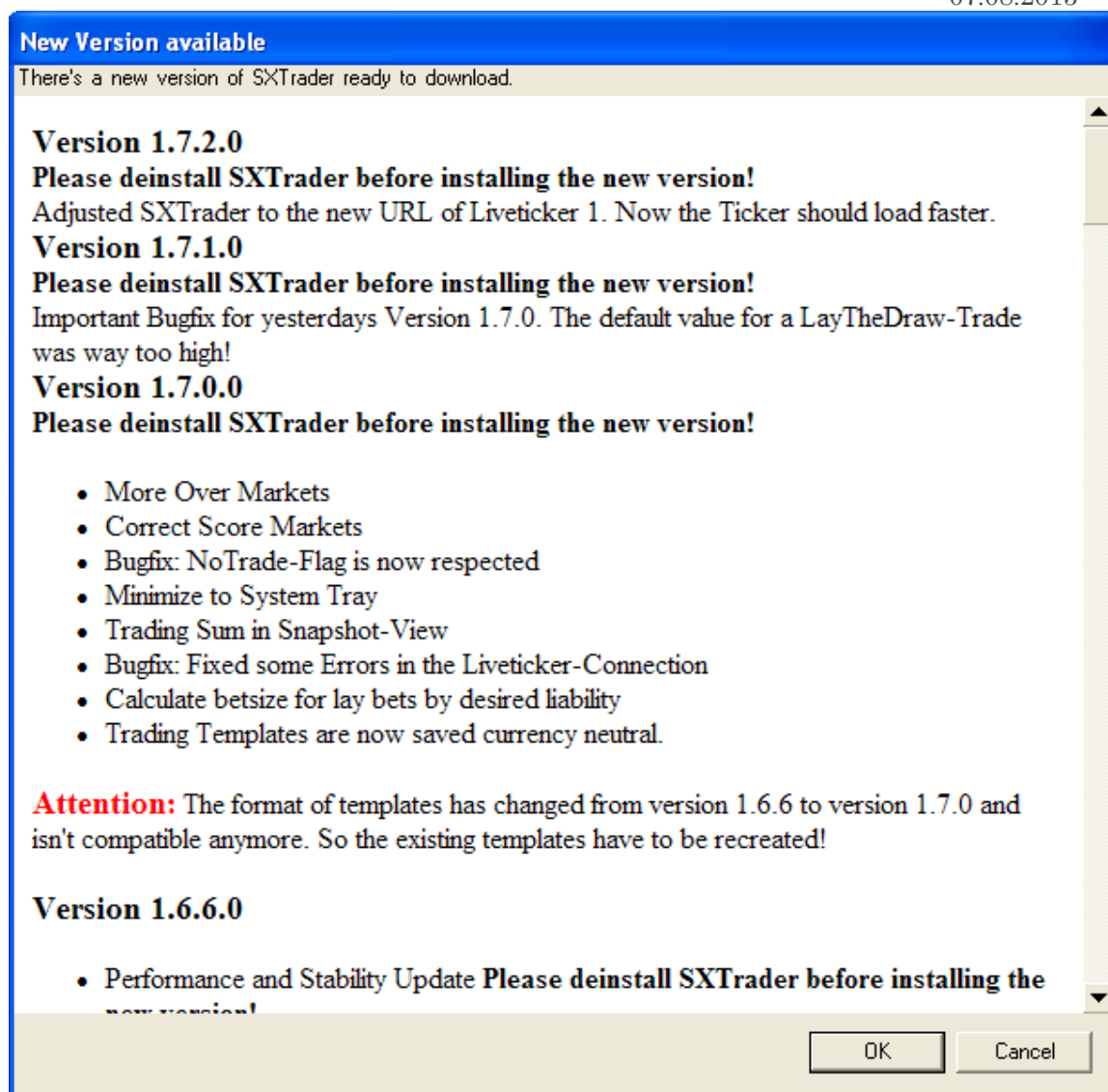


Abbildung 7: Dialog im Aktualisierungsinformationen

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

07.08.2013

## 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 **Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.**) 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.

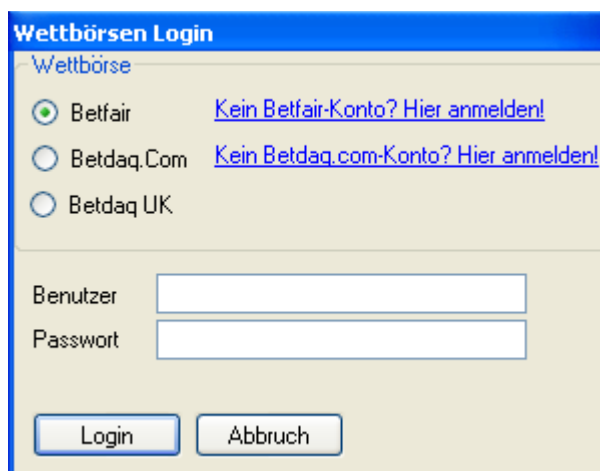


Abbildung 8: Startbildschirm SXTrader

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

07.08.2013



Wettbörsen Login

Wettbörse

☒ Betfair [Kein Betfair-Konto? Hier anmelden!](#)

☐ Betdaq.Com [Kein Betdaq.com-Konto? Hier anmelden!](#)

☐ Betdaq UK

Benutzer

Passwort

Login Abbruch

**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, kann man dies mittels den Links rechts neben den entsprechenden Namen der Wettbörse. Nach betätigen des Links öffnet sich der Webbrowser mit der entsprechenden 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

07.08.2013

## HAUPTBENUTZERSCHNITTSTELLE

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

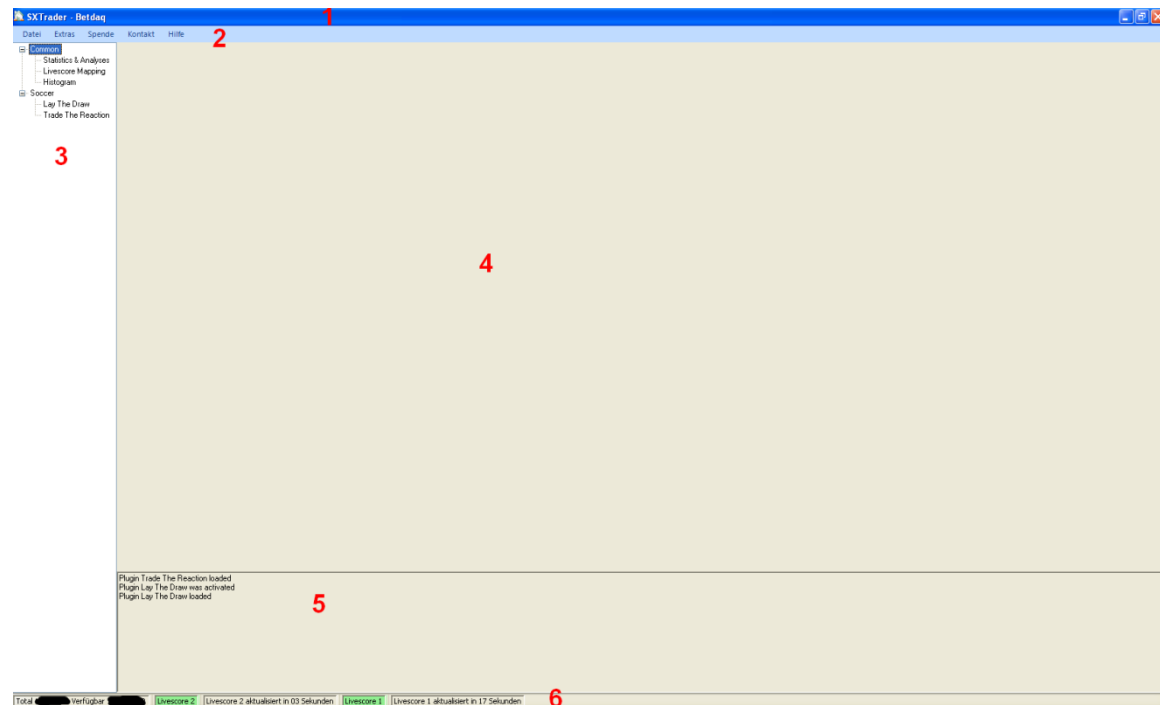


Abbildung 10: Hauptbenutzerschnittstelle SXTrader

Die Oberfläche unterteilt sich in mehreren Segmenten:

1. Titelleiste
2. Menüleiste
3. Modulbaum
4. Modulansicht
5. Nachrichtenfenster
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
  - 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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- 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.



## ALLGEMEINEN KONFIGURATION

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

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

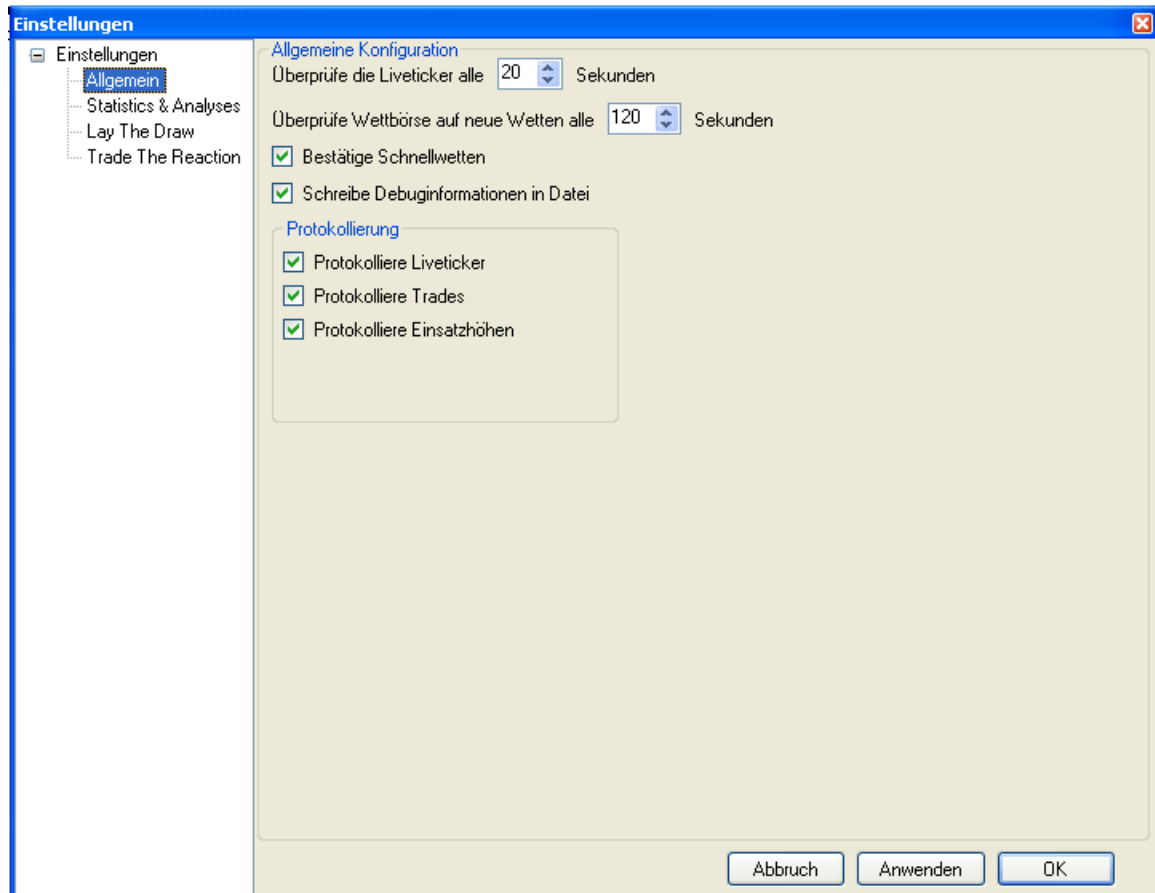


Abbildung 11: Allgemeine Einstellungen zu SXTTrader

### 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 SXTTrader unbekannt sind. Von SXTTrader selbst initiierte Wetten werden über andere Mechanismen wesentlich zeitnaher abgehandelt.

### Schnellwettenbestätigung

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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

## 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.

### 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.

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

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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

## 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. It features a left-hand menu listing various football matches. The central area provides detailed statistics for selected matches, including team names, dates, and match results. The right-hand side shows specific match data for FC Arouca and FC Penafiel, including goals, cards, and a 'Trade The Reaction' section with buttons for 'Inplay Stater' and 'Preplay Target'. The bottom right corner displays market volume and trading status.

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

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

Abbildung 14: Begegnungsanzeige Statistiken & Analysen laufendes Spiel

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

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**

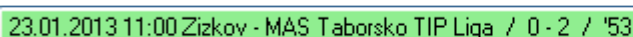
Sind beide Liveticker verbunden, so wird die Begegnung mit einem hellem Grau hinterlegt.



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 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.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013



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.

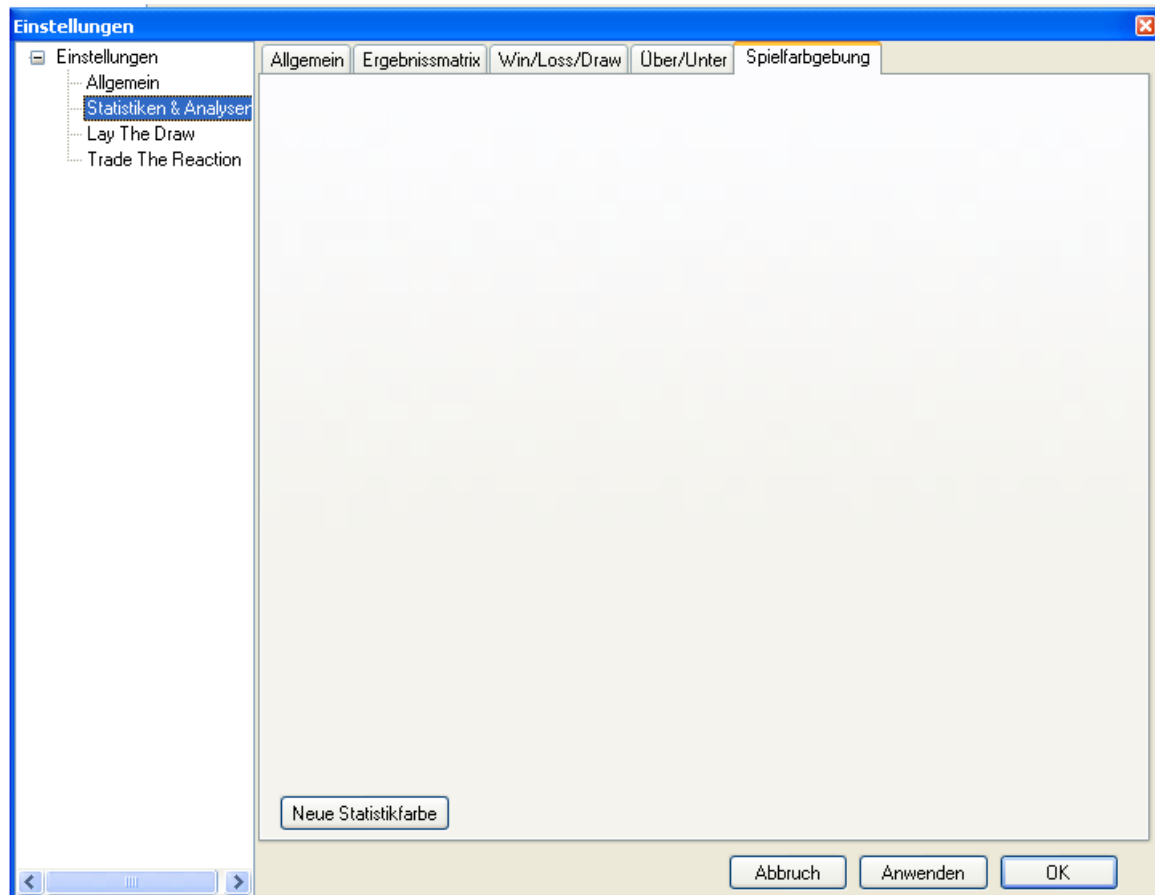
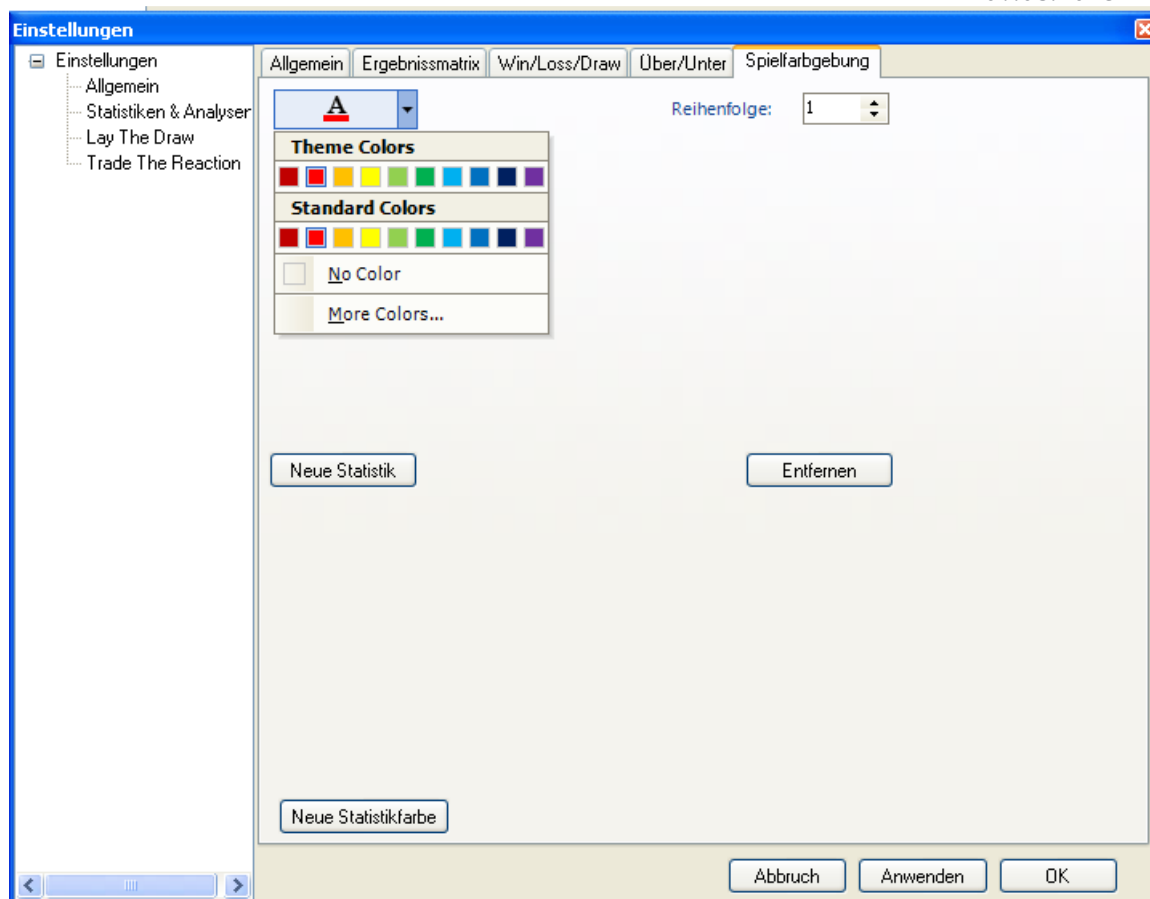


Abbildung 23: Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – ohne Farbgebungsregel.

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.



**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).
2. Heim-/Auswärtsselektion
  - a. Heim- und Auswärts: Es werden sowohl Daten der letzten Heim- als auch Auswärtsbegegnungen genommen. Im Falle von „Beide Mannschaften“

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

Dadurch wird gewährleistet, dass die Farbgebung sinnvoll

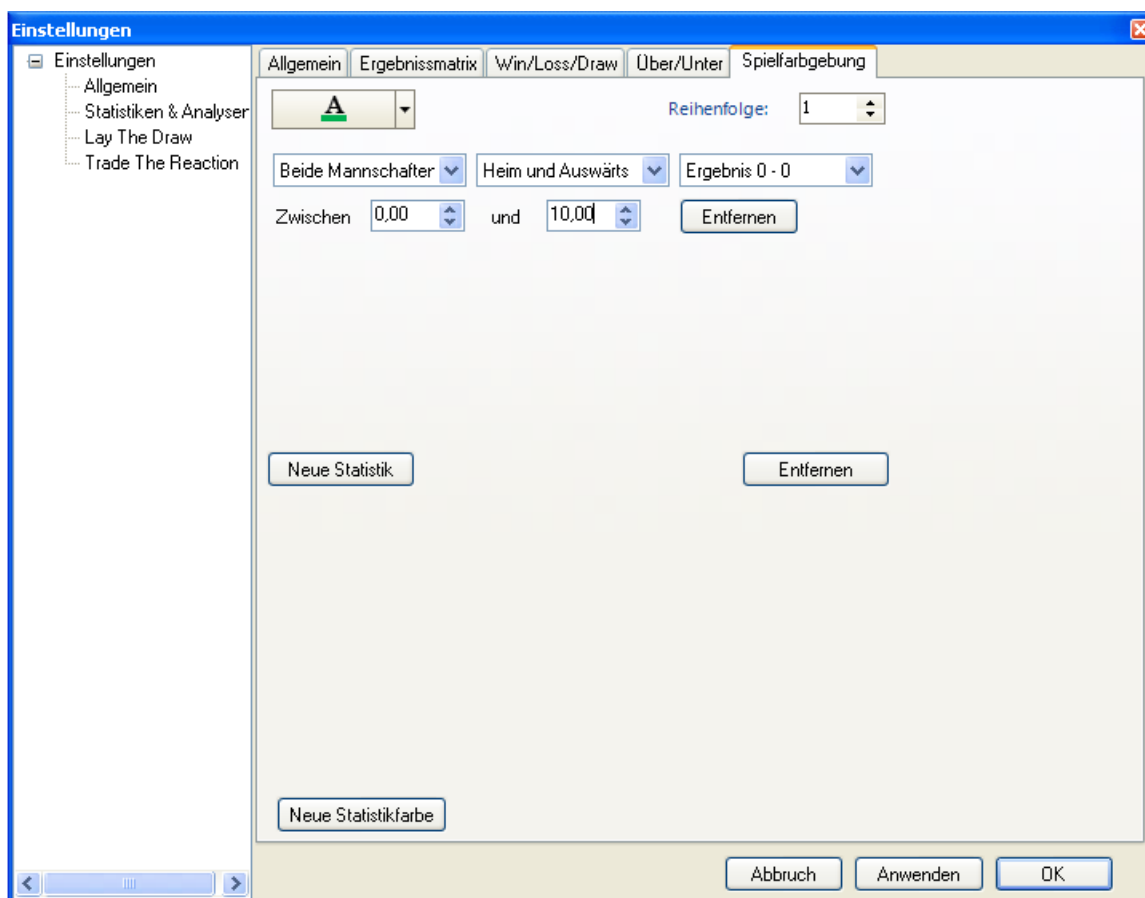
# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

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



# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

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

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

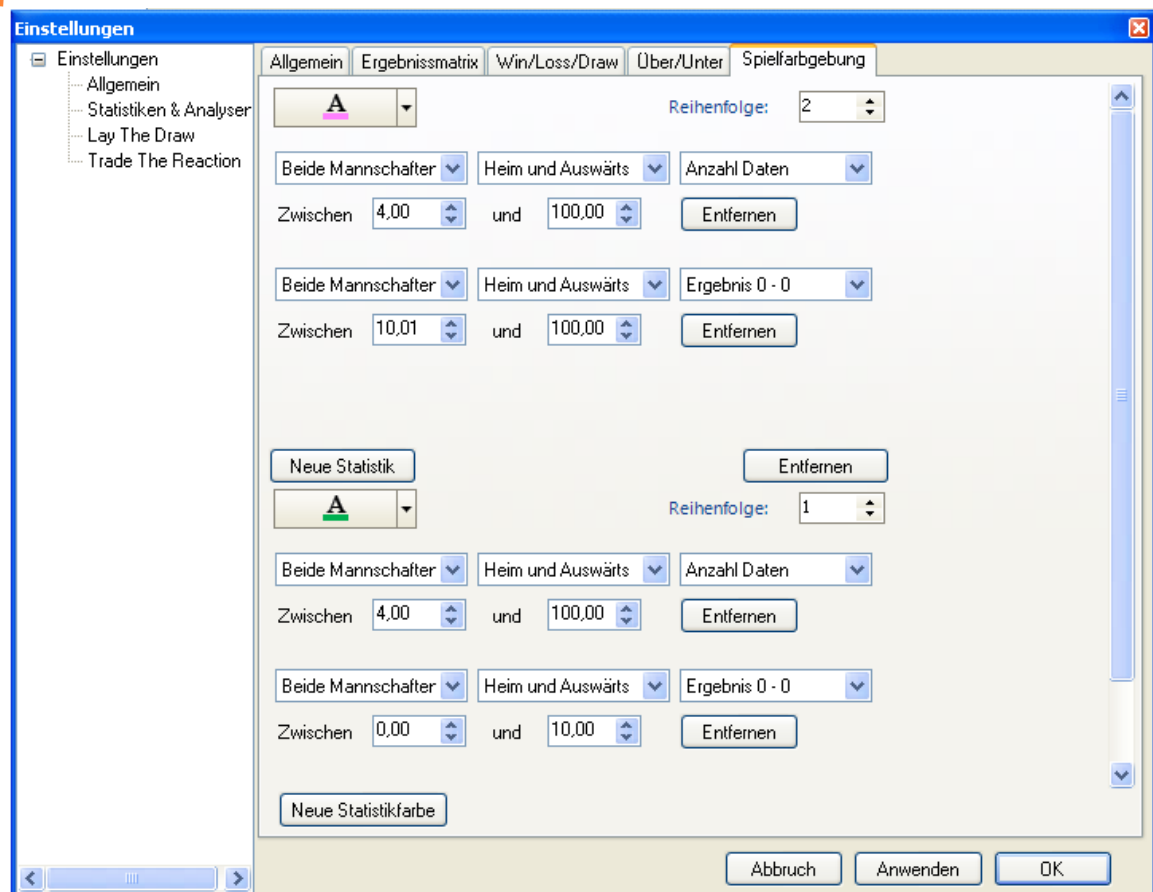


Abbildung 26. Dialog Benutzerdefinierte Farbgebung – Beispiel einer kompletten Farbgebungsregel

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

07.08.2013

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“.

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

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

## 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.

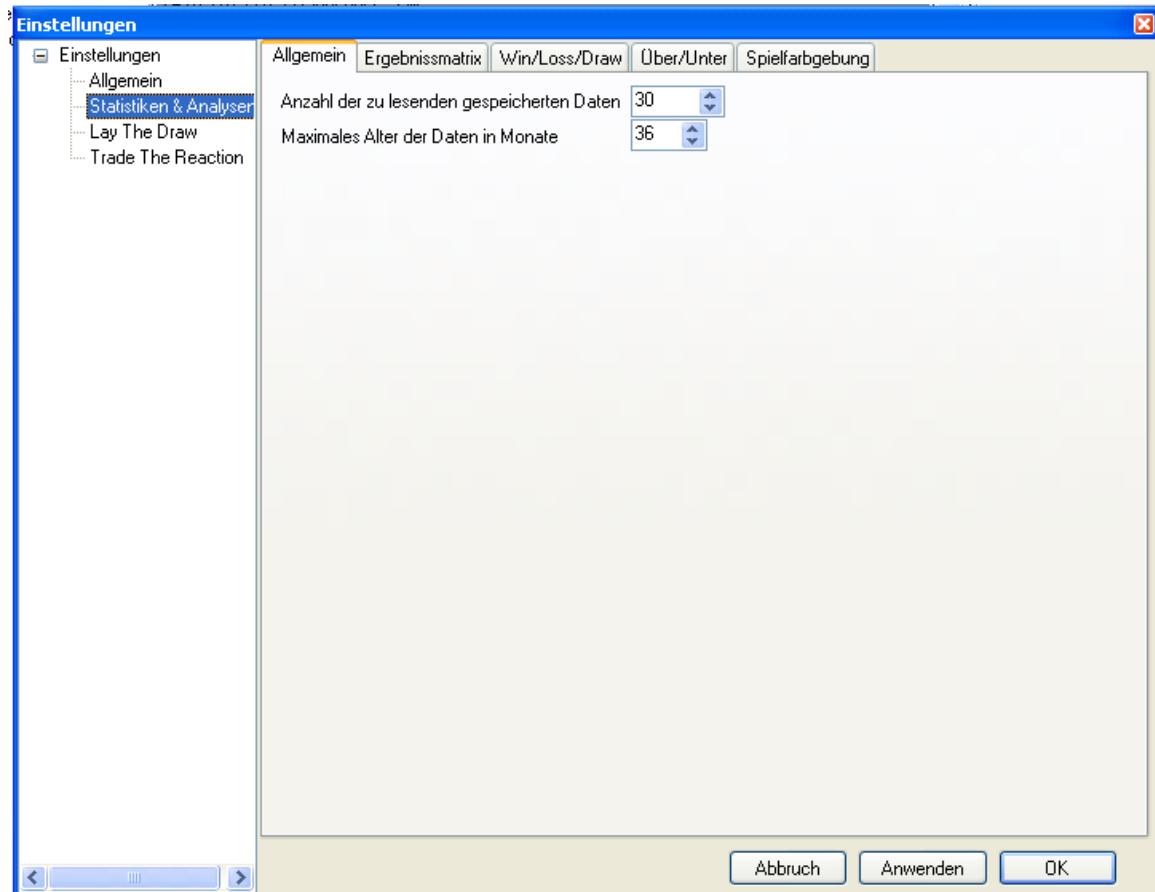
**23.01.2013 16:00 Arouca - Penafiel POR D2**

**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



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

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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

### Direkte Begegnungen

Liga	Datum	Mannschaft A	Ergebnis	Mannschaft B
ENG D2	14.01.2012	Port Vale	1 - 2 (1-1)	AFC Wimbledon
ENG D2	03.09.2011	AFC Wimbledon	3 - 2 (1-0)	Port Vale

Ø Tore: 4

Ø Zeitpunkt 1. Tor: 36

Frühster Zeitpunkt 1. Tor: 31

Spätester Zeitpunkt 1. Tor: 40

‰ 0 - 0: 0

Mehr

### Historische Daten AFC Wimbledon

Liga	Datum	Mannschaft A	Ergebnis	Mannschaft B
ENG D2	12.01.2013	AFC Wimbledon	2 - 2 (2-1)	Wycombe Wanderers
ENG D2	05.01.2013	Rochdale	0 - 1 (0-0)	AFC Wimbledon
ENG D2	01.01.2013	Torquay United	2 - 3 (1-2)	AFC Wimbledon
ENG D2	29.12.2012	AFC Wimbledon	0 - 3 (0-2)	Oxford United
ENG D2	15.12.2012	AFC Wimbledon	0 - 1 (0-0)	Rotherham United
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

Ø Tore: 3

Ø Zeitpunkt 1. Tor: 34

Frühster Zeitpunkt 1. Tor: 3

Spätester Zeitpunkt 1. Tor: 79

‰ 0 - 0: 0

Mehr

### Historische Daten Port Vale

Liga	Datum	Mannschaft A	Ergebnis	Mannschaft B
ENG D2	12.01.2013	Gillingham	1 - 2 (1-2)	Port Vale
ENG D2	05.01.2013	Port Vale	4 - 0 (1-0)	Plymouth Argyle
ENG D2	01.01.2013	Port Vale	0 - 2 (0-2)	Fleetwood Town
ENG D2	29.12.2012	Dagenham and Redbridge	2 - 3 (1-3)	Port Vale
ENG D2	26.12.2012	Rotherham United	1 - 2 (0-0)	Port Vale
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

Ø Tore: 3,17

Ø Zeitpunkt 1. Tor: 30

Frühster Zeitpunkt 1. Tor: 1

Spätester Zeitpunkt 1. Tor: 73

‰ 0 - 0: 3,33

Mehr

Abbildung 31: Ansicht der historisierten Daten

Die Ansicht ist dreigeteilt. Der obere Teil zeigt die bekannten direkten Konfrontationen der Mannschaften in dieser Liga. Der Mittlere Teil 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

## 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 - AFC Wimbledon 24.11.2012					
S	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.



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



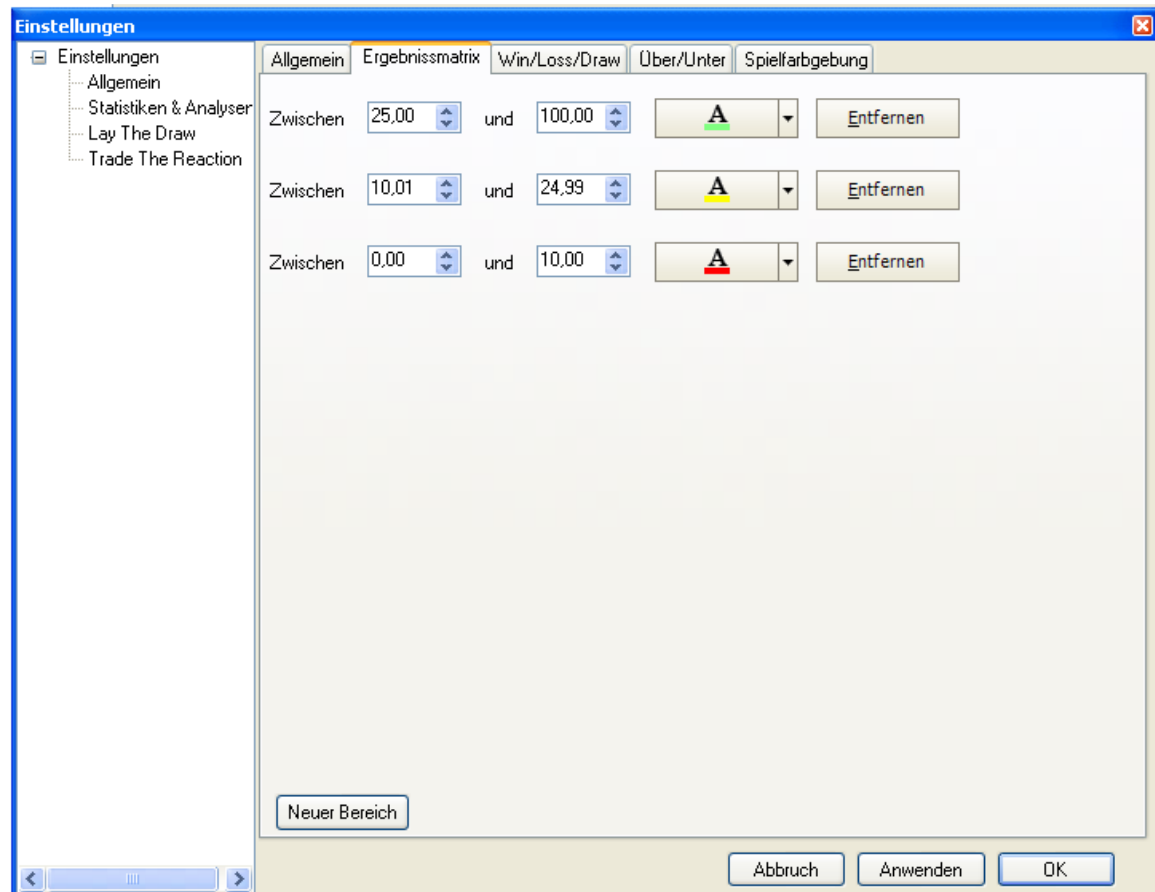


Abbildung 34: Dialog Definition Farbgebung für Ergebnismatrix

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

## 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.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

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

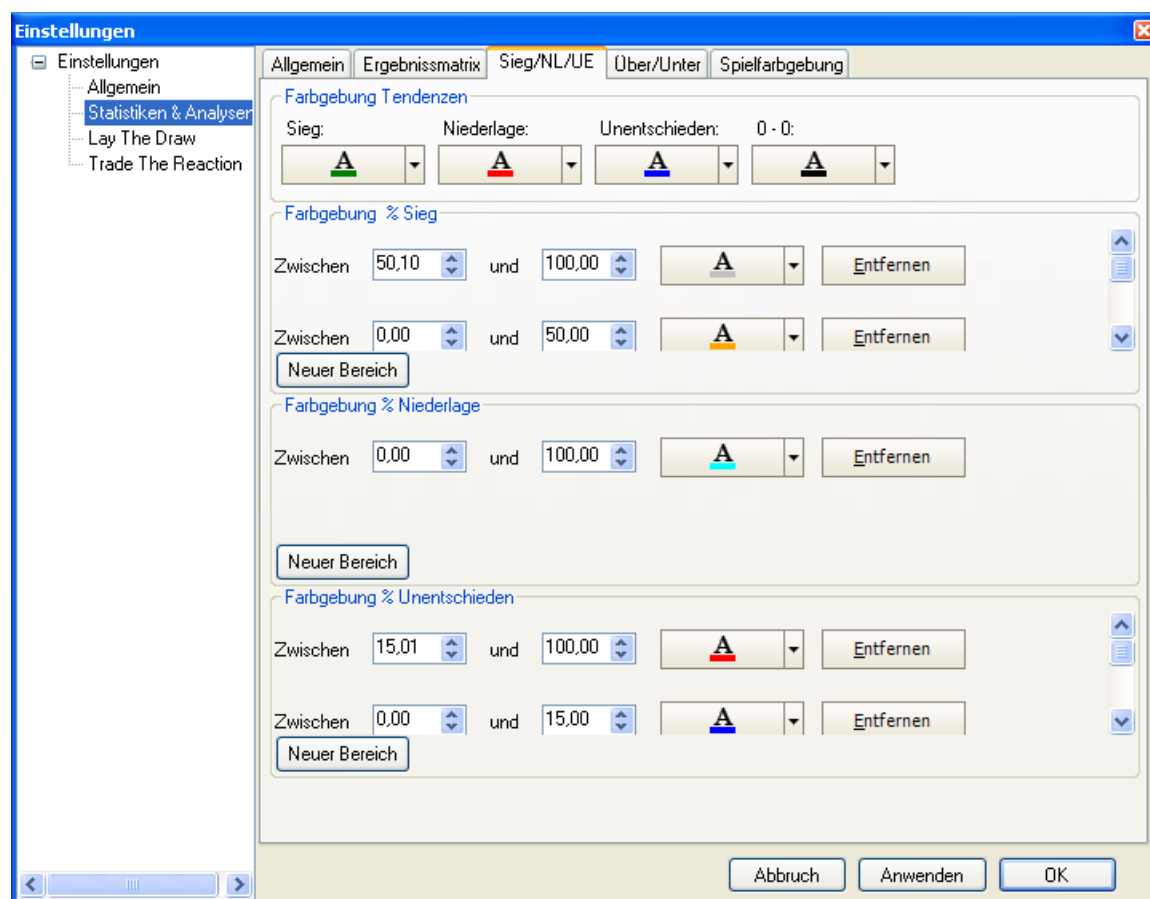


Abbildung 36: Dialog Definition Farbgebung für Siege/Niederlage/Unentschieden

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.

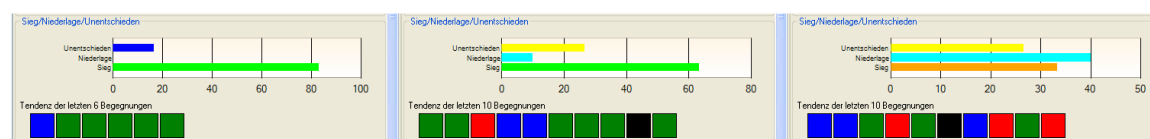


Abbildung 37: Sieg/Niederlage/Unentschieden-Darstellung, sowie der Tendenzen mit angewandter Farbgebung

## 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

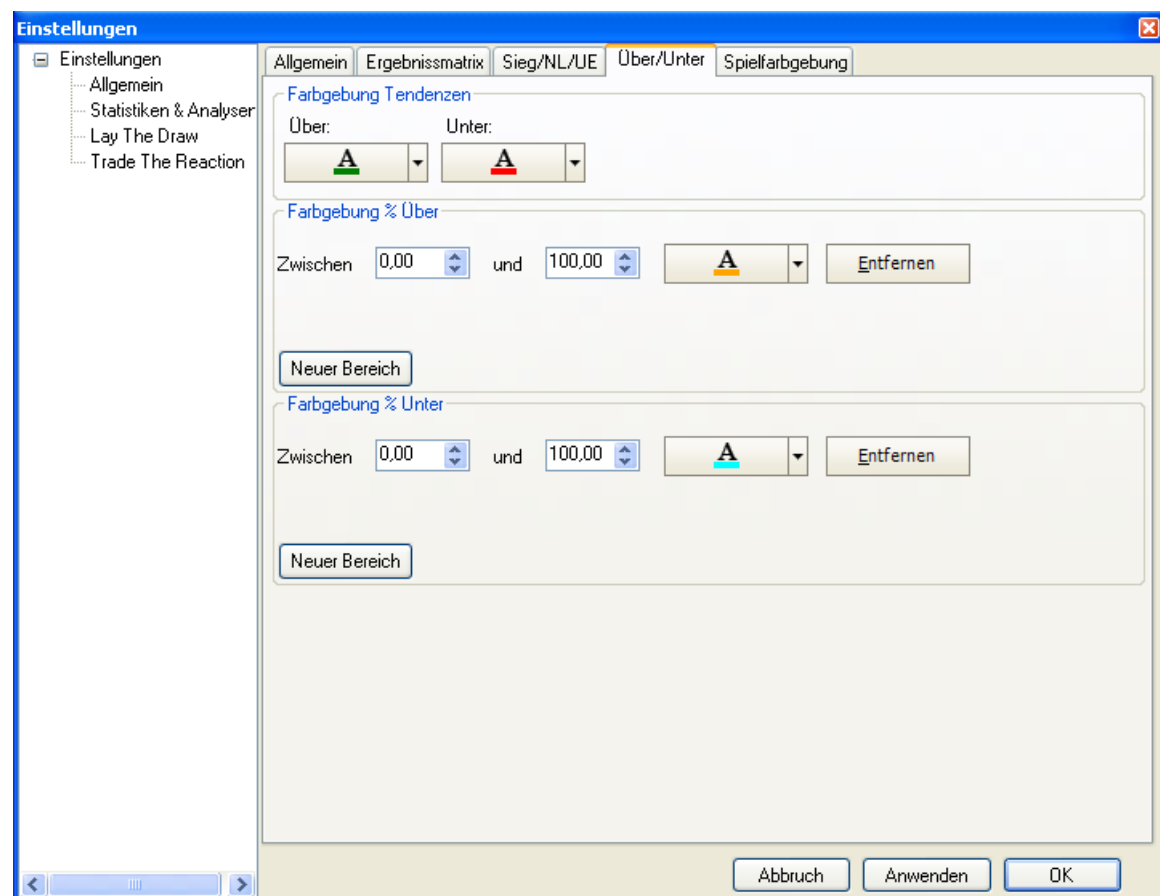


Abbildung 38 Dialog Definition Farbgebung für Über/Unter

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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

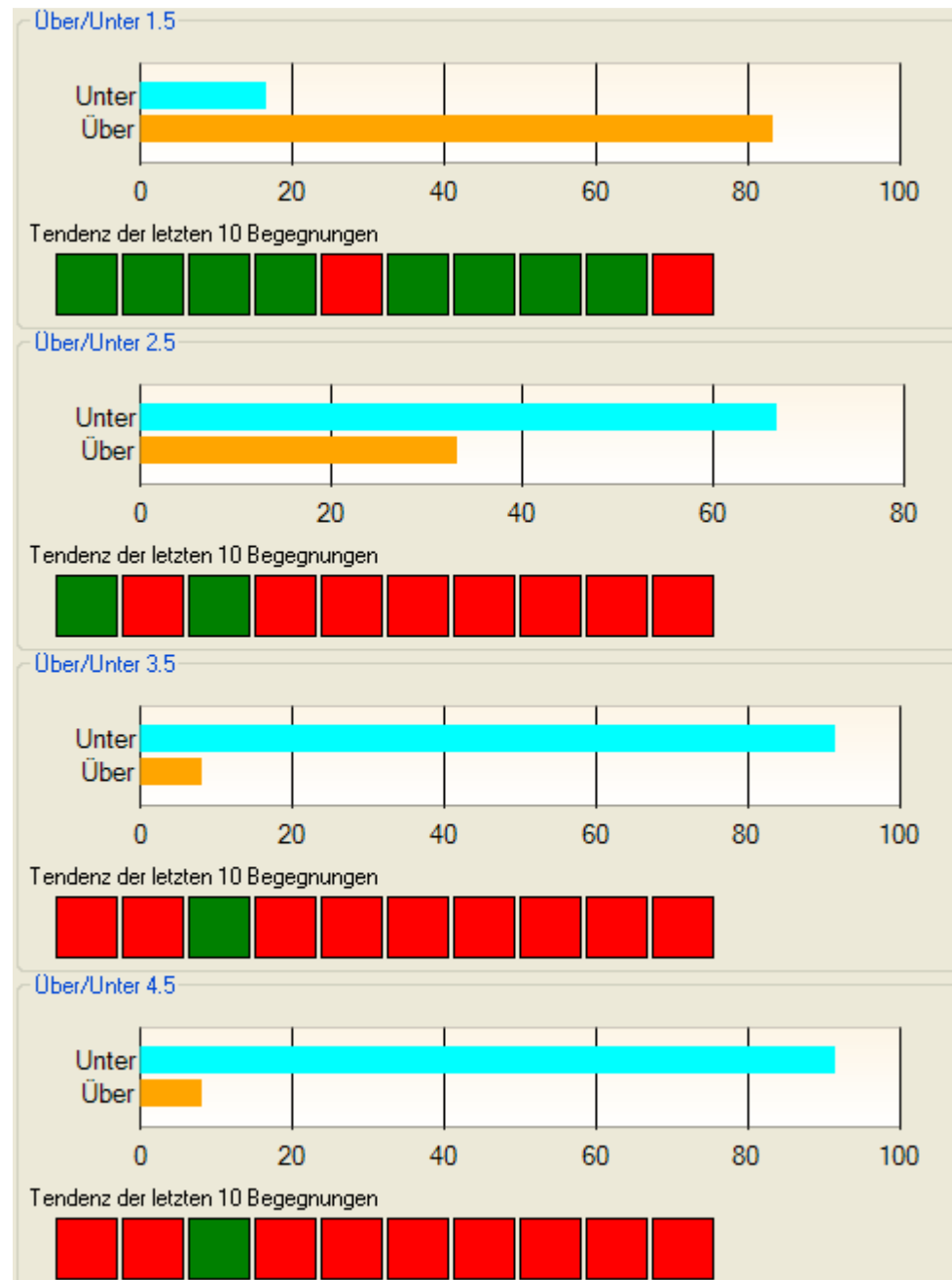


Abbildung 39: Über/Unter-Darstellung, sowie der Tendenzen mit angewandter Farbgebung

## 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 SXTTrader führen würden.

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

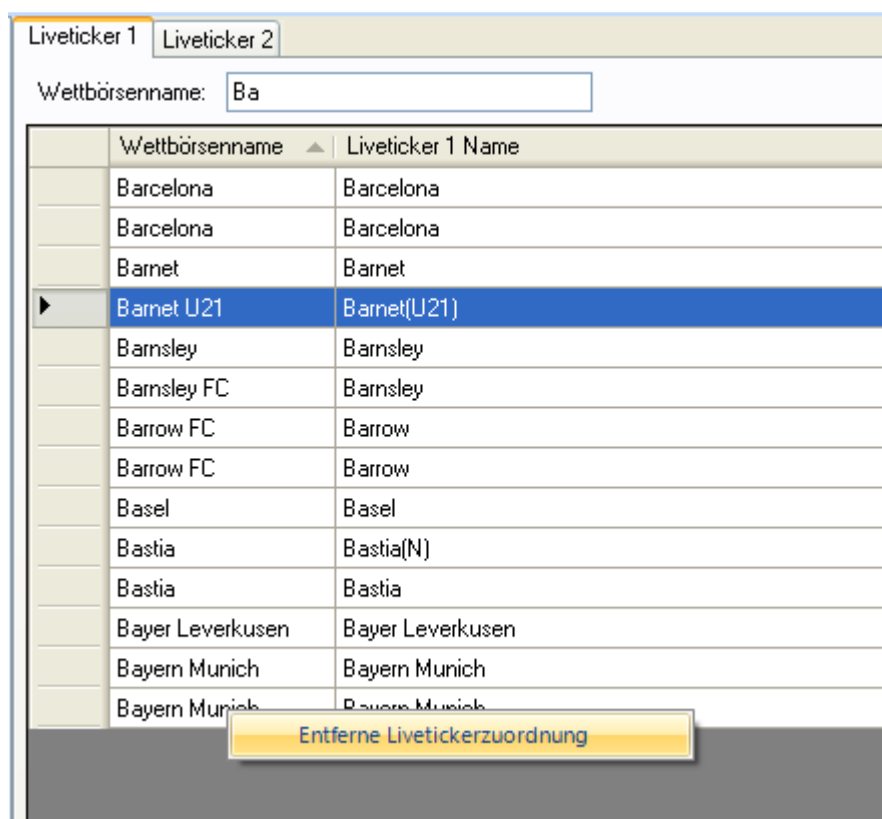


Abbildung 40: Ansicht Livetickerzuordnung

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 einen Rechtsklick → Entferne Livetickerzuordnung diesen aus der lokalen Zuordnungsdatei löschen.

## 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

## Konfiguration

### Trade-Konfiguration

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

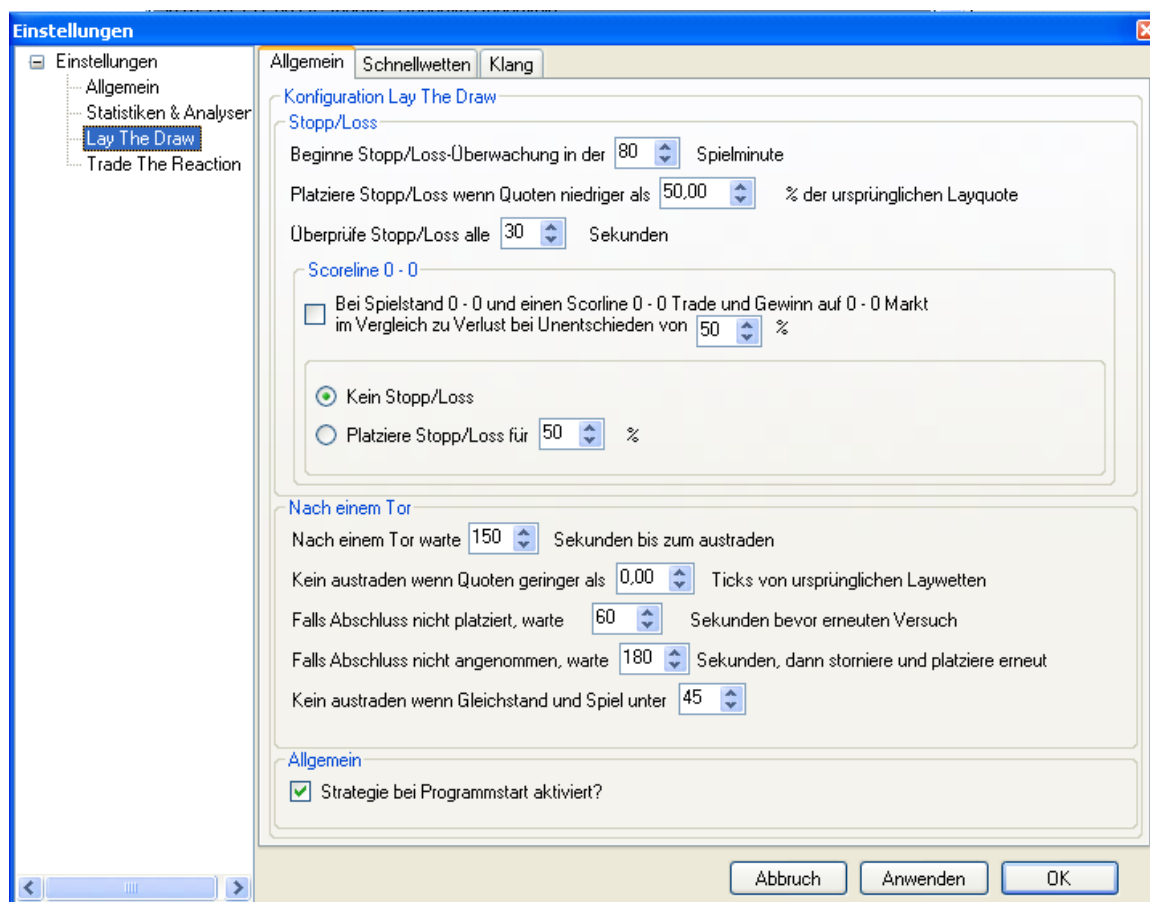


Abbildung 41: Konfiguration Lay The Draw – Tradingverhalten

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

- Allgemein: Tradingunabhängiges Verhalten

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- 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, dass 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 bei 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.

## Nach einem Tor

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

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

erzielt wurde.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- 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 wurde, 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:** „Kein austraden, wenn Quote geringer als“ 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 SXTRADER

07.08.2013

## Schnellwetten-Konfiguration

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

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

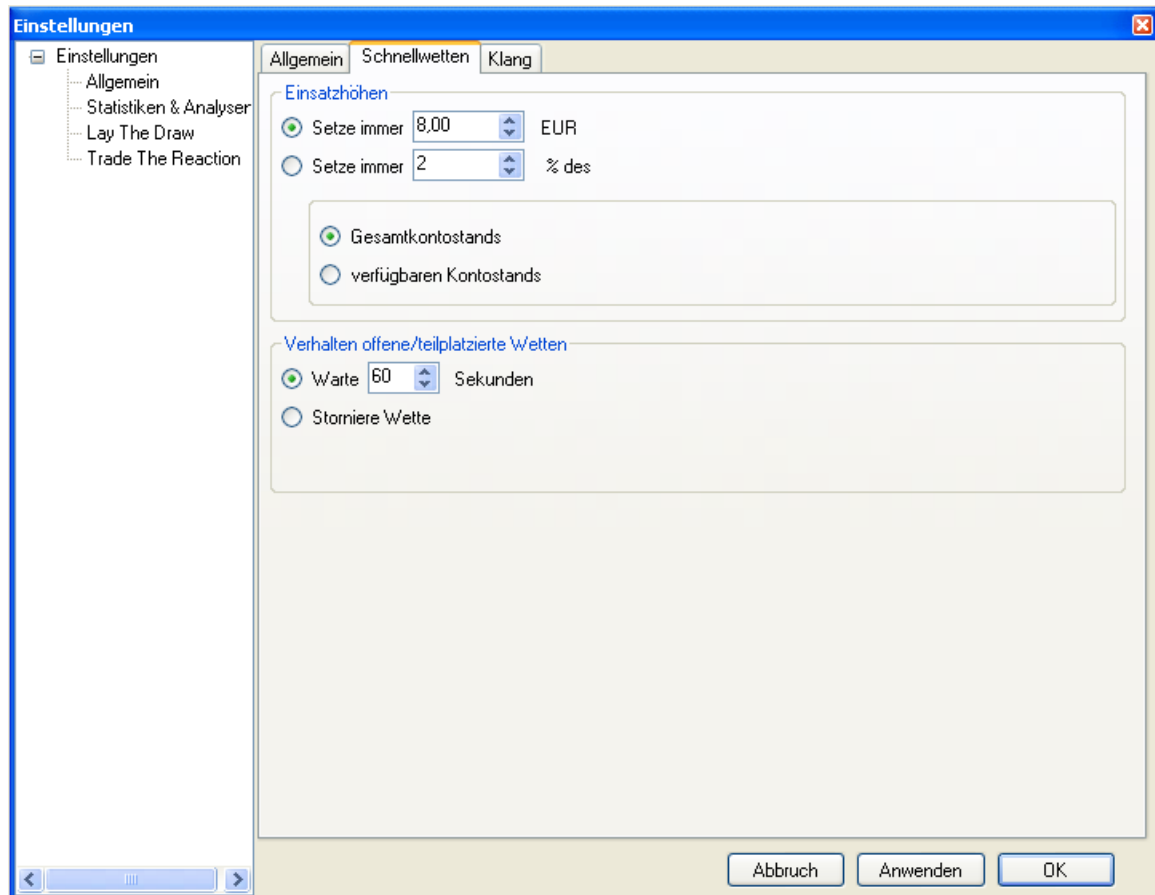


Abbildung 42: Konfiguration Lay The Draw – Schnellwetten

### 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.
- Setzte 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

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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- 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

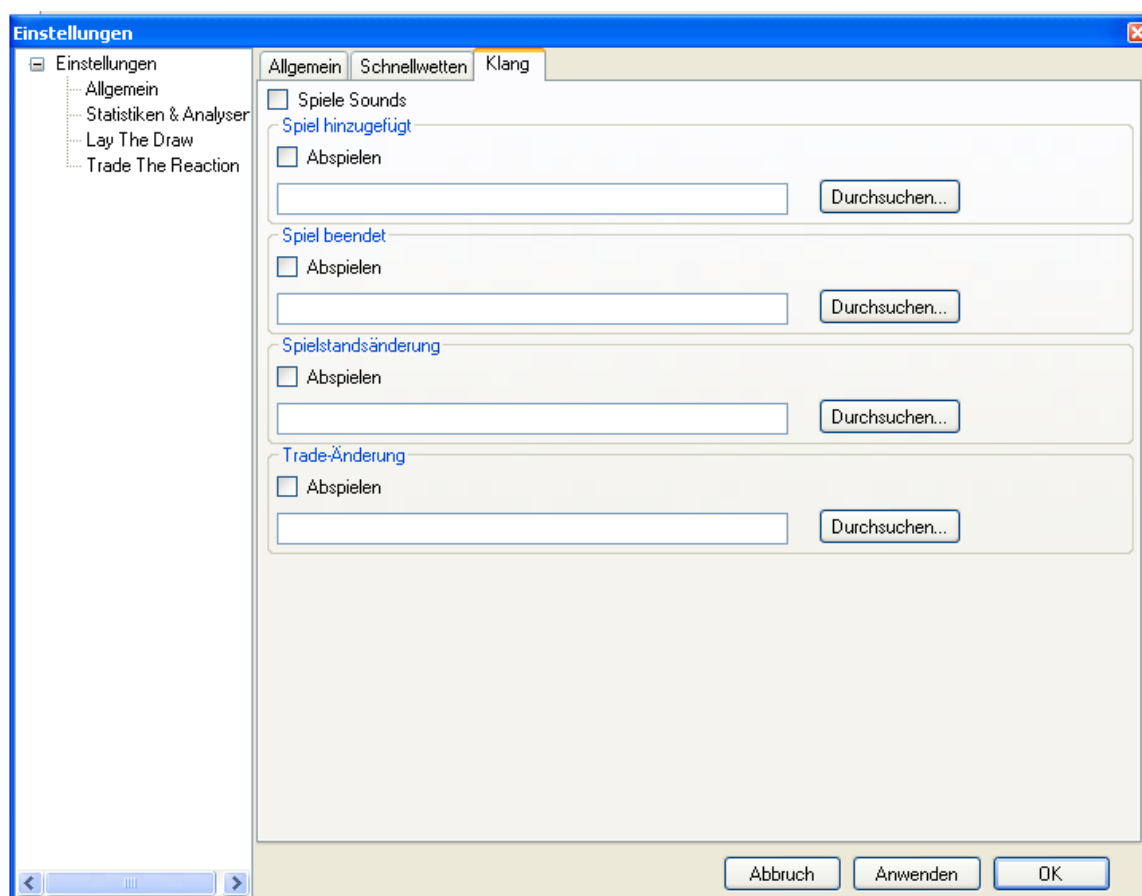
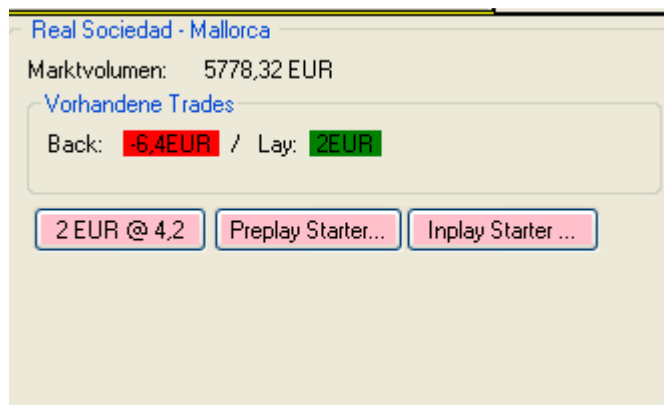


Abbildung 43: Konfiguration Lay The Draw – Klang

## 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 Einstiegsfläche an der dafür vorgesehenen Stelle hinzu.



**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.
- Regeldefinition
- 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.

**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.

Bearbeiten Löschen

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

## Regeldefinition

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

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!**

## Dialogfunktionen

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

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- 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.

## Trade Übersicht

Jeder erkannter Trade wird der Trade-Übersicht als eine neue Zeile hinzugefügt.

Die Trade-Übersicht kann wie folgt über dem Modulbaum erreicht werden:

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

Soccer→Lay The Draw

Begegnung	Spielzeit	Spielstand	Gewinn UE	Gewinn Kein UE	Zeit austraden	Zeit offene Wette	Zeit Stop/Loss	Liveticker 1	Liveticker 2
MVV - FC Volend...	0	0 - 0	-6.2	2				C MVV Maastricht ...	MVV Maastricht ...
Gillingham - Wyc...	0	0 - 0	-5.4	2				C Gillingham - Wyc...	Gillingham - Wyc...
Pacos Ferreira	0	0 - 0	-5.1	2				C Pacos Ferreira - ...	Paços de Ferreira...

Abbildung 47: Tradeübersicht Lay The Draw

Das oberste Segment der Übersicht enthält zwei allgemeine Funktionen:

- Strategie aktiv: Wird dieses Häkchen entfernt, so wird zwar jeder potentielle Trade noch erfasst, aber nicht mehr bearbeitet, d.h. es erfolgt kein Abschluss nach einen Tor oder kein Stopp/Loss.
- Prüfe auf Trades: Wird außerhalb der Oberfläche von SXTrader eine Wette auf einen Unentschieden-Markt abgegeben, so wird das spätestens nach Verstreichen der unter Wettbörsenintervall definierten Zeit erkannt. Wird jedoch diese Schaltfläche getätigt, so erfolgt eine sofortige Überprüfung der Wettbörse nach neue oder aktualisierten Wetten.

Nach diesen allgemeinen Funktionen folgt die Gitter-Darstellung der Trades. Für jeden laufenden Trade gibt es eine Zeile im Gitter. Die Spalten einer Zeile haben folgende Bedeutung:

- Begegnung: Name der Begegnung, wie an der Wettbörse bekannt.
- Spielzeit: Spielzeit der Begegnung
- Spielstand: Spielstand der Begegnung
- Gewinn UE: Gewinn im Falle eines Unentschiedens
- Gewinn Kein UE: Gewinn, falls die Begegnung nicht Unentschieden endet.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- Zeit austraden: Countdown bis zum Überprüfen der Abschlussbedingungen und, bei Erfüllung dieser, den Abschluss.
- Zeit offene Wette. Countdown bis zur Überprüfung einer vorhandenen offenen Wette auf dem Markt.
- Zeit Stopp/Loss: Countdown bis zur Überprüfung, ob ein Stopp/Loss notwendig ist.
- C: Ruft den Lokalen Konfigurationsdialog für diese Begegnung auf.
- Liveticker 1: Name der Begegnung, wie in Liveticker 1 bekannt.
- Liveticker 2: Name der Begegnung, wie in Liveticker 2 bekannt

Wir auf einer Trading-Zeile ein Rechtsklick durchgeführt, so erscheint ein Kontextmenü mit folgenden Funktionen:

- Liveticker hinzufügen: Fehlt eine Livetickeranbindung, so kann hierüber die entsprechende Manuelle Livetickerverbindung durchgeführt werden.
- Liveticker 1 entfernen: Entfernt die Zuordnung dieser Begegnung zu Liveticker 1. Diese kann notwendig sein, wenn eine Manuelle Livetickerverbindung fehlerhaft ist.
- Liveticker 2 entfernen: Analog zu Liveticker 1 entfernen.
- Lokale Konfiguration: Ruft den Lokalen Konfigurationsdialog für diese Begegnung auf.



## TIPPSTERINTEGRATION

Tipster sind Dienstleister, welche ihren Kunden Wetttips geben. Mit der Verbreitung des Internets haben auch diese Dienstleister einen Aufschwung erlebt, da die elektronische Kommunikation die Verbreitung der Tipps an die Kunden wesentlich erleichtert. Meist geschieht dies heutzutage per E-Mail oder über einen Forumszugriff.

Wenn man einen guten Tipster in Anspruch nimmt kann es, selbst wenn es sich um einen kostenpflichtigen Anbieter handelt, um einen echten Gewinn handeln.

Leider gibt es ein kleines Problem bei den Tipps: Den Zeitpunkt der Verteilung! Die meisten Tipster senden ihre Tipps am Vormittag des Tages, an dem die Wetten stattfinden ab. Nun sind die meisten von uns Berufstätig und haben nicht unbedingt die Möglichkeit zum Zeitpunkt des Tippeingangs die Wetten zu platzieren, da z.B. man in einer Fabrik am Band arbeitet, die Firmenfirewall den Zugang zu den Wettbörsen blockiert oder man sich gerade in einen Kundengespräch befindet.

Und selbst, wenn man kurz Zeit und Möglichkeit findet, sich die Tipps anzusehen und zu platzieren, z.B. durch ein Smartphone, ist damit noch nicht unbedingt alles gewonnen. Was ist, wenn der Tipp nach der Platzierung offen bleibt? Was ist, wenn man versucht mit Ladder oder Gap Trading bessere Quoten zu erreichen und deswegen eigentlich immer ein Auge darauf haben müßte?

Hier setzt die Tipsterintegration von SXTrader an, deren Ziel es ist den Empfang und die Umsetzung der Tipps, anhand von Konfigurationen, vollständig zu automatisieren.

In der Version 2.1 bietet SXTrader die Integration zweier Pferdetippster an: [Layer Of Profit](#) und [The Low Lay](#).

**SXTrader empfiehlt für jeden Tipster einen eigenes Emailkonto zu eröffnen.**

### Layer Of Profit

[Layer Of Profit](#) ist ein Tippanbieter, welcher ein Lay-Tipp pro Tag als Email versendet. Als maximale Lay-Quote für einen Tipp gibt der Anbieter die Quote von 4,0 an. Sollte sich die Quote über diesen Maximalwert befinden, so schlägt [Layer Of Profit](#) vor ein Wette mit dem Kennzeichen InRunning/InPlay anzulegen.

SXTrader liest, sofern man ein Abonnent, dieser Dienstleistung ist, die eingehende Tipp-Email und setzt, anhand der Konfiguration, die Wetten. Durch den Automatismus von SXTrader ist es oft möglich eine bessere Quote zu erzielen und somit, im Falle das die Lay-Wette verloren wird, einen nicht so hohen Verlust einzufahren.

Auf der Internetseite von SXTrader befindet sich ein [Performance-Tagebuch](#), welches mind. 2-mal im Monat aktualisiert wird.

## Konfiguration

### Allgemein

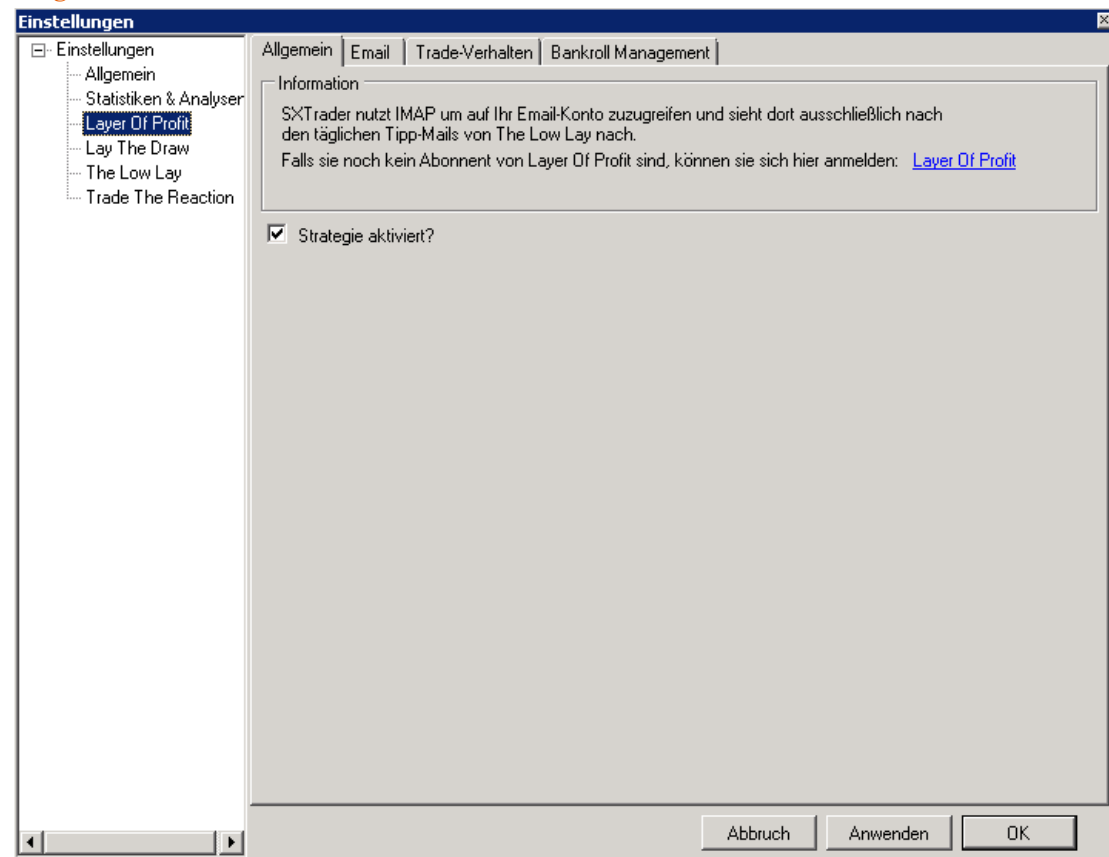


Abbildung 48: Konfiguration Layer Of Profit – Allgemein

**Das Modul Layer Of Profit ist standardmäßig nach Installation von SXTTrader deaktiviert.**

Möglichkeit das Layer Of Profit-Modul in SXTTrader aktiv oder inaktiv zu schalten.

Der Reiter "Allgemein" der Konfiguration bietet nur die

**Wird bei dem Wert „Strategy aktiviert?“ ein Häkchen gesetzt, so ist SXTTrader neu zu starten.**

### Email

Damit SXTTrader Zugriff auf die Tipp-E-mails bekommt, benötigt das Programm die Zugangsdaten zu den Email-Account an den die Tipps versendet werden.

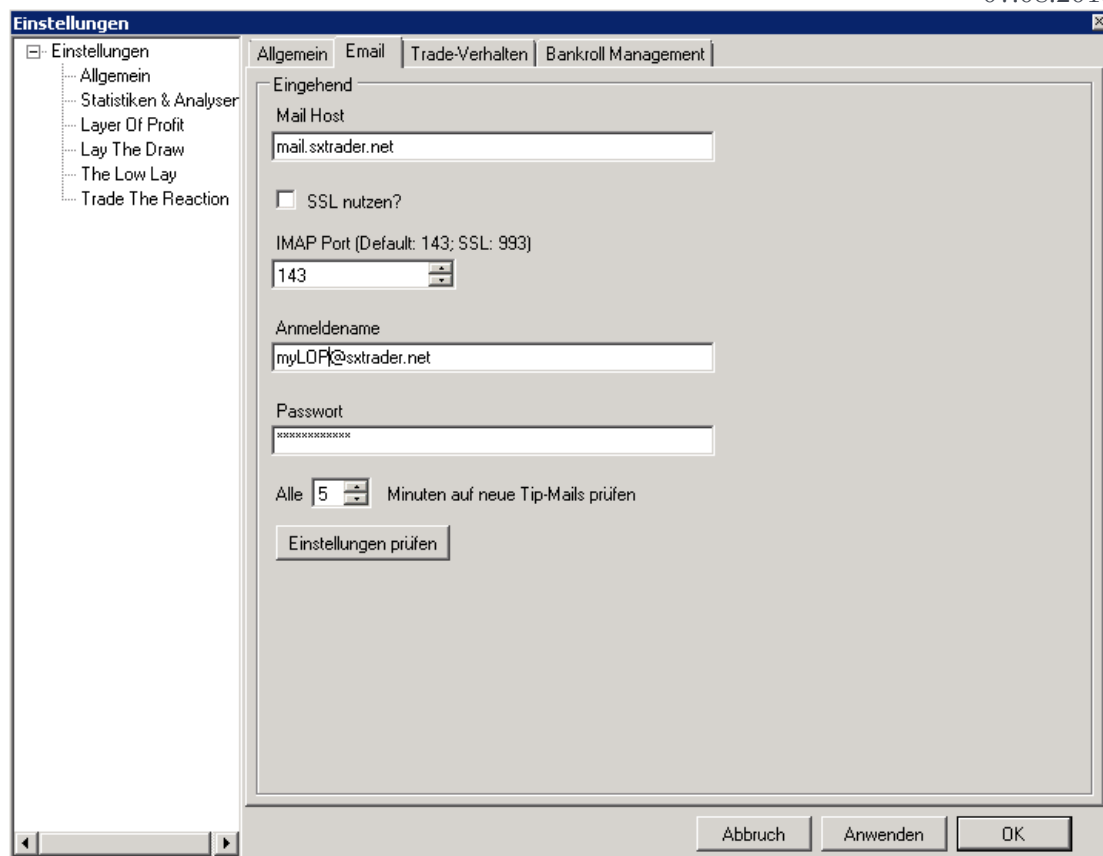


Abbildung 49: Konfiguration Layer Of Profit – Email

## *Mail Host*

Hier ist die URL einzugeben, unter der der Mail-Provider für den IMAP-Zugang zu erreichen ist.

## *SSL nutzen?*

Wird für den Zugang ein gesicherter SSL-Zugang benutzt, so ist dieses Häkchen zu setzen.

## *IMAP-Port*

Der Port über den die Email-Anfrage an den Host des Servers gestellt wird. Bei der nicht SSL-Zugängen ist der Standardwert 143 und bei SSL-Zugängen 993.

## *Anmeldename*

Der Nutzernamen, mit dem man sich, für gewöhnlich, bei seinen Email-Anbieter anmeldet.

## *Passwort*

Das Passwort, mit dem man sich bei seinen Email-Anbieter anmeldet.

**SxTrader speichert das  
Passwort für den  
Mailzugang verschlüsselt  
ab.**

# BEDIENUNGSANLEITUNG SxTRADER

07.08.2013

## *Alle <x> Minuten auf neue Tipp-Mails prüfen*

Das Intervall in dem das Postfach auf neue Tipp-Mails geprüft werden soll. Der Wert für das Intervall kann zwischen 5 Minuten (Standardwert) und 1440 Minuten liegen.

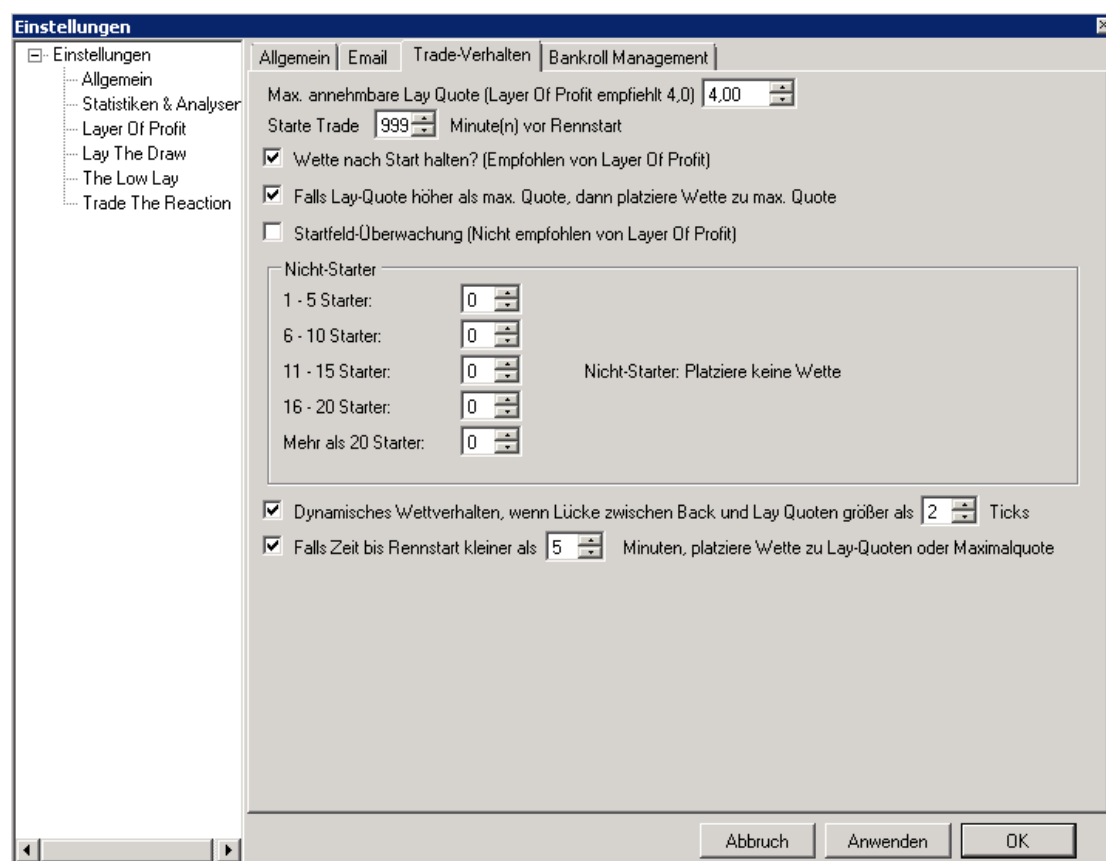
## *Einstellungen prüfen*

Durch betätigen dieser Schaltfläche werden die eingegebenen Zugangsdaten überprüft.

**Die Prüfung kann, abhängig von dem Mailanbieter, mehrere Minuten in Anspruch nehmen.**

## *Trade-Verhalten.*

Über die Einstellungen im Trade-Verhalten kann gesteuert werden, wann, wie und ob SxTrader einen empfangenen Tipp in eine Wette umsetzt.



**Abbildung 50: Konfiguration Layer Of Profit – Trade-Verhalten**

## *Max. annehmbare Lay Quote <x>*

Dieser Wert gibt die höchste akzeptable Lay-Quote an, die eine Wette haben darf.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTrADER

07.08.2013

## *Starte Trade <x> Minute(n) vor Rennstart*

Definiert den Zeitpunkt vor dem Rennstart, ab dem SXTTrader versucht, anhand der weiteren Regeln, einen empfangenen Tipp als Wette zu platzieren.

**Beispiel:** Der Wert steht auf 60 Minuten. Der tägliche Tipp von Layer Of Profit sagt, dass das Pferd Stresa im Rennen Kempton um 20:30 (UK-Zeit) zu layen ist. Dies bedeutet, dass SXTTrader frühestens ab 19:30 (UK-Zeit) versucht eine Wette für dieses Pferd in diesen Rennen zu platzieren.

## *Wette nach Start erhalten?*

Ist diese Option aktiviert, so wird die Wette mit dem Kennzeichen ‚Keep InRunning/InPlay‘ abgesetzt, was bewirkt, dass eine nicht erfüllte Wette bei Rennstart nicht automatisch storniert wird.

## *Falls Lay Quote höher als max. Quote*

Ist diese Option aktiviert, so wird, falls die beste Lay-Quote höher als die definierte maximale Quote ist, eine Wette zu der definierten Maximal-Quote abgesetzt.

**Beispiel:** Die beste Lay-Quote für einen Tipp ist momentan 4,5 und die definierte maximale Quote ist 4,0. Also dürfte SXTTrader die beste Lay-Quote nicht verwenden. Stattdessen, sofern die Option aktiviert ist, setzt es eine Wette zur Quote von 4,0 ab und hält diese offen, in der Hoffnung, dass sich der Trend zu Gunsten dieser Wette entwickelt und damit in der Reihenfolge bei Annahme an vorderster Stelle steht.

## *Startfeld-Überwachung*

Ist diese Option aktiviert, überprüft SXTTrader die Anzahl der Nichtstarter in einem Rennen. Überschreitet diese einen, abhängig von der ursprünglichen Startfeldgröße, definierten Wert, so wird der Tipp nicht platziert bzw. eventuell noch offene Wetten werden storniert.

### **1 – 5 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße bis max. 5 Pferden.

### **6 – 10 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 6 bis max. 10 Pferden.

### **11 – 15 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 11 bis max. 15 Pferden.

### **16 – 20 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 16 bis max. 20 Pferden.

### **Mehr als 20 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 21 Pferden.

## *Dynamisches Wettverhalten*

Ist diese Option aktiviert, so wird nicht nur auf die beste Lay-Quote geschaut, sondern auch die jeweils beste, oder auch zweitbeste, Back-Quote in die Bewertung berücksichtigt. Ist der Unterschied zwischen diesen beiden größer als die definierte Anzahl von Ticks, so

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

wird ein Wette mit beste Back-Quote + 1 Tick (bzw. zweitbeste Back-Quote + 1 Tick platziert.

**Beispiel 1:** Für einen Tipp stellt sich die Situation so dar, das die beste Quote auf Backseite momentan 3,3 beträgt und die beste Quote auf Layseite 4,5. Nun platziert SXTrader eine Laywette zur Quote 3,35 (3,3 + 1 Tick). Sollte bei dem nächsten Überprüfungslauf diese Wette noch offen sein und mittlerweile die Quote auf Backseite auf 3,4 gestiegen sein, so storniert SXTrader die offene Wette und platziert eine neue zu der Quote von 3,45 (3,4 + 1 Tick). Dies geschieht so lange, bis entweder eine Wette angenommen oder die definiert maximale Lay-Quote erreicht wurde.

**Beispiel 2:** SXTrader hält eine offene Laywette mit einer Quote von 3,9. Dies ist die höchste Quote auf Backseite und wir sind der Einzige mit einen Angebot für diese Quote. Die zweitbeste Quote auf Backseite ist 3,5. Nun storniert SXTrader diese Lay-Wette und platziert eine neue für 3,55.

## *Falls Zeit bis Start kleiner als <x> Minuten*

Falls diese Option gewählt wird, gibt dies den Zeitpunkt vor Rennstart an, an dem kein dynamisches Wettverhalten mehr berücksichtigt wird, sondern eine Lay-Wette zur besten Quote der Lay-Seite oder, falls diese höher als die definierte Maximalquote ist, zur Maximalquote absetzt.

## Bankroll-Management

Im Bankroll Management werden die Einsatzhöhen der zu platzierenden Wetten festgelegt.

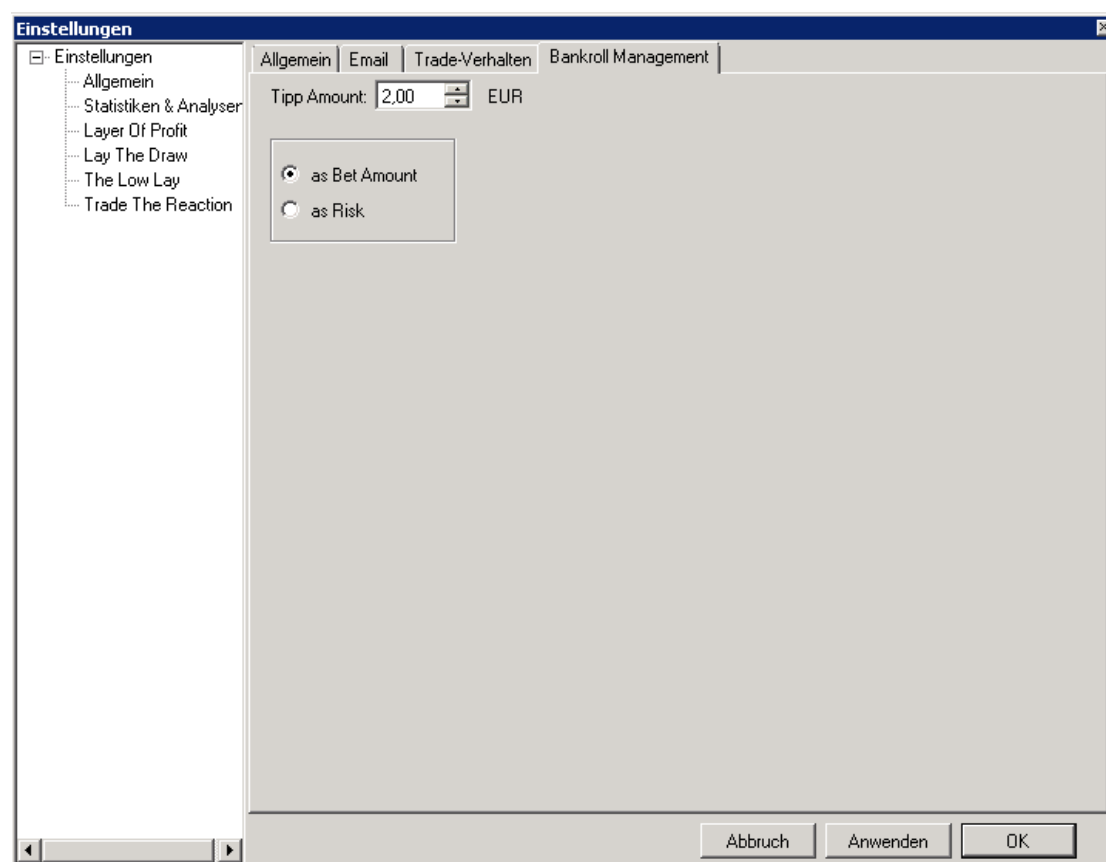


Abbildung 51: Konfiguration Layer Of Profit – Bankroll Management

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

## *Tipp Amount*

Der absolute Einsatzbetrag in der jeweiligen Kontowährung. Als Standardwert nach der Installation wird der Minimumbetrag der Wettbörse genommen (Betfair 2€; Betdaq 0,50€)

## *As Bet Amount*

Der angegebene Einsatzbetrag stellt den Wetteinsatz dar.

## *As Risk*

Der angegebene Einsatzbetrag stellt das höchst zulässige Risiko der Lay-Wette dar.

## Tradeansicht

Wird ein Tipp erkannt, so wird sein Status in der Oberfläche des Moduls Layer Of Profit dargestellt.

Layer Of Profit |

## Layer Of Profit 06.08.2013

<b>Rennen:</b>	<b>Ffos Las</b>
<b>Startzeit:</b>	<b>06.08.2013 17:00:00</b>
<b>Horse:</b>	<b>Shirleys Pride</b>
<b>Platziert:</b>	<b>EUR</b>
<b>Ø Quote:</b>	<b>3,77</b>
<b>Risiko:</b>	<b>EUR</b>
<b>Unplatziert:</b>	<b>0 EUR</b>
<b>Mögliches Risiko:</b>	<b>0 EUR</b>
<b>Tradestatus:</b>	<b>TRADING</b>

Abbildung 52: Übersicht Trade Layer Of Profit

- Rennen: Das Pferderennen des Tipps
- Startzeit: Zeitpunkt an dem das Rennen startet
- Pferd: Das Pferd, auf dem sich der Tipp bezieht.
- Platziert: Höhe des aktuellen, erfolgreich, platzierten Wettbetrags in der jeweiligen Kontowährung.

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- Quote: Durchschnittlich Quote zu der platziert wurde.
- Risiko: Das aktuelle Risiko das durch die platzierte Lay-Wette in einen Verlustfall entsteht.
- Unplatziert: Höhe des offenen Wettbetrags in der jeweiligen Kontowährung.
- Mögliches Risiko: Potentielles Risiko das durch den noch offenen Wettbetrag bei der Lay-Wette entstehen könnte.
- Tradestatus: Aktuelle Tradingstatus des Tipps.  
Mögliche Werte sind: STARTED;TRADING;COMPLETED;NONRUNNER und NOTTRADING

**ACHTUNG: Die Startzeit wird in Ihrer lokalen Uhrzeit angezeigt und nicht, wie auf den Wettbörsen üblich in UK-Zeit!**

## The Low Lay

The Low Lay ist ein Tippanbieter, welcher einen Lay-Tipp pro Tag als Email versendet. Eine solche Email beinhaltet neben dem Rennen und das Pferd, welches zu layen ist, auch eine maximal zulässige Lay-Quote, welche in der Regel kleiner oder gleich 3,0 ist.

SXTrader liest, sofern man ein Abonnent, dieser Dienstleistung ist, die eingehende Tipp-Email und setzt, anhand der Konfiguration, die Wetten. Durch den Automatismus von SXTrader ist es oft möglich eine bessere Quote zu erzielen und somit, im Falle das die Lay-Wette verloren wird, einen nicht so hohen Verlust einzufahren.

Auf der Internetseite von SXTrader befindet sich ein Performance-Tagebuch, welches mind. 2-mal im Monat aktualisiert wird.



## Konfiguration

### Allgemein

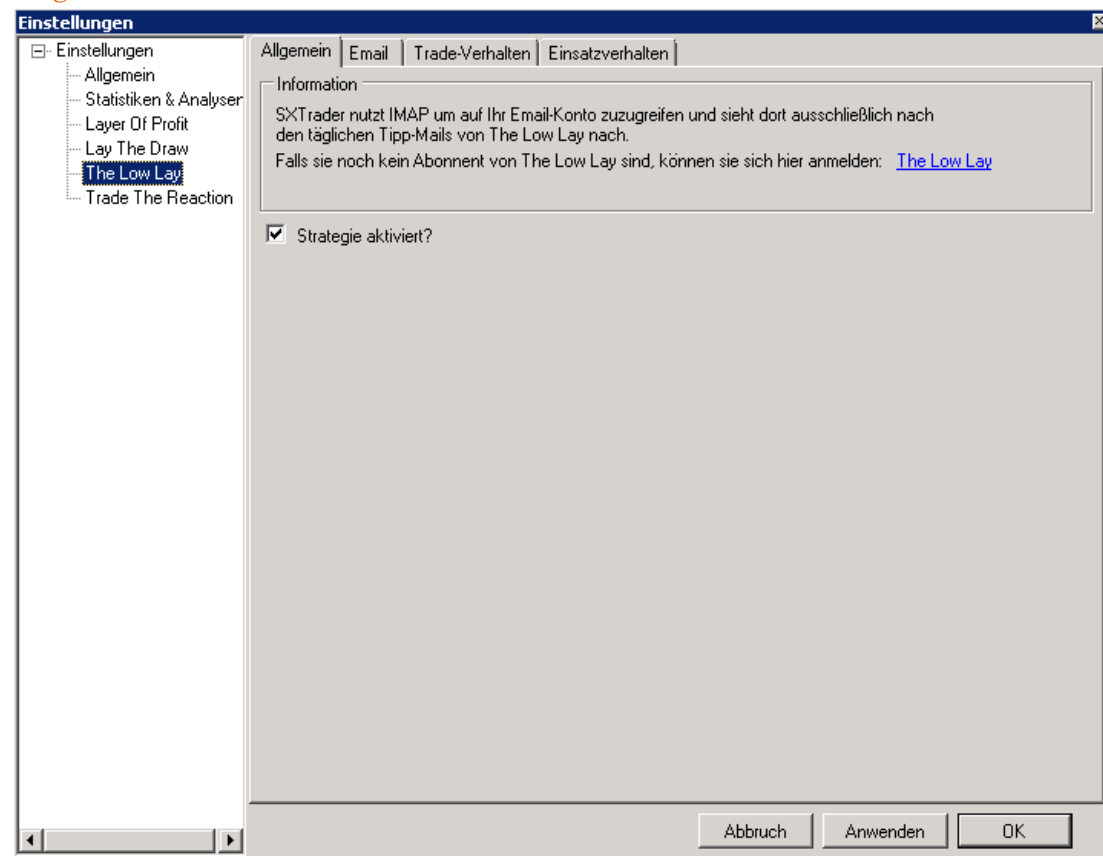


Abbildung 53: Konfiguration The Low Lay – Allgemein

Der Reiter "Allgemein" der Konfiguration bietet nur die Möglichkeit das The Low Lay-Modul in SXTrader aktiv oder inaktiv zu schalten.

**Das Modul The Low Lay ist standardmäßig nach Installation von SXTrader deaktiviert.**

**Wird bei dem Wert „Strategy aktiviert?“ ein Häkchen gesetzt, so ist SXTrader neu zu starten.**

### Email

Damit SXTrader Zugriff auf die Tipp-E-mails bekommt, benötigt das Programm die Zugangsdaten zu den Email-Account an den die Tipps versendet werden.

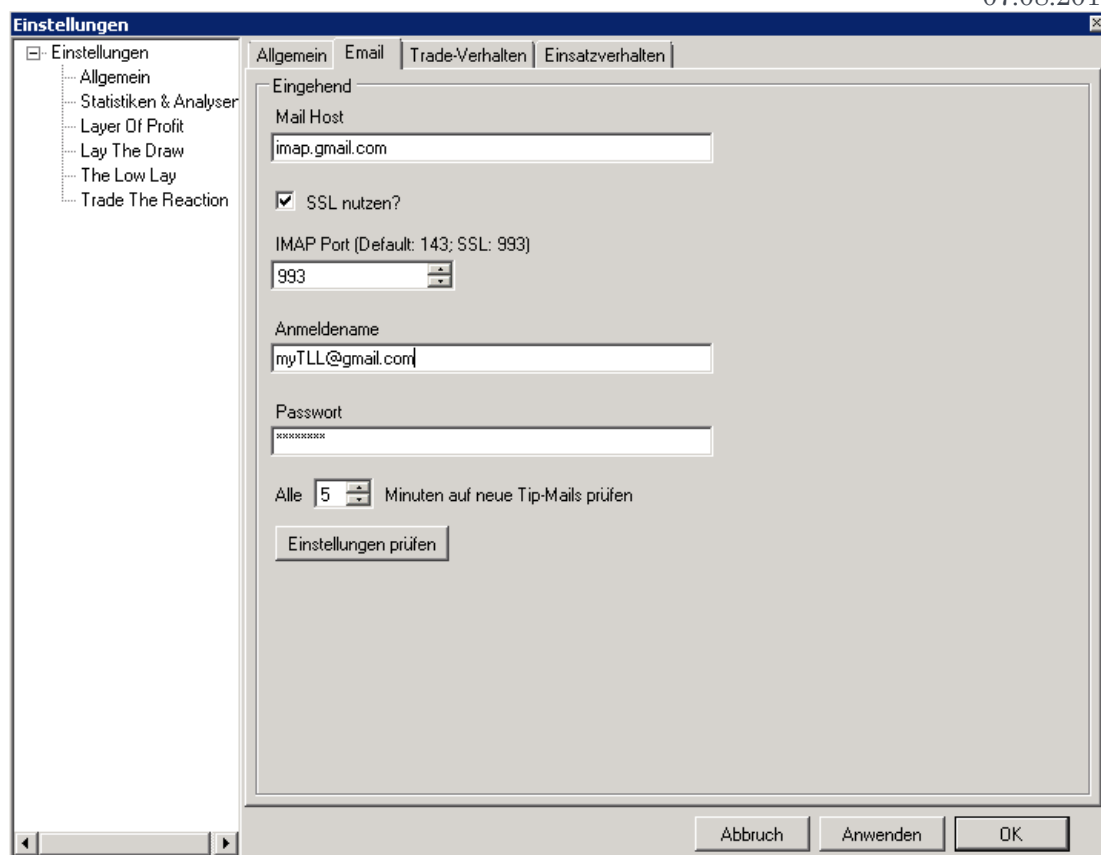


Abbildung 54: Konfiguration The Low Lay – Email

## *Mail Host*

Hier ist die URL einzugeben, unter der der Mail-Provider für den IMAP-Zugang zu erreichen ist.

## *SSL nutzen?*

Wird für den Zugang ein gesicherter SSL-Zugang benutzt, so ist dieses Häkchen zu setzen.

## *IMAP-Port*

Der Port über den die Email-Anfrage an den Host des Servers gestellt wird. Bei der nicht SSL-Zugängen ist der Standardwert 143 und bei SSL-Zugängen 993.

## *Anmeldename*

Der Nutzernamen, mit dem man sich, für gewöhnlich, bei seinen Email-Anbieter anmeldet.

## *Passwort*

Das Passwort, mit dem man sich bei seinen Email-Anbieter anmeldet.

**SxTrader speichert das  
Passwort für den  
Mailzugang verschlüsselt  
ab.**

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTTrADER

07.08.2013

## *Alle <x> Minuten auf neue Tipp-Mails prüfen*

Das Intervall in dem das Postfach auf neue Tipp-Mails geprüft werden soll. Der Wert für das Intervall kann zwischen 5 Minuten (Standardwert) und 1440 Minuten liegen.

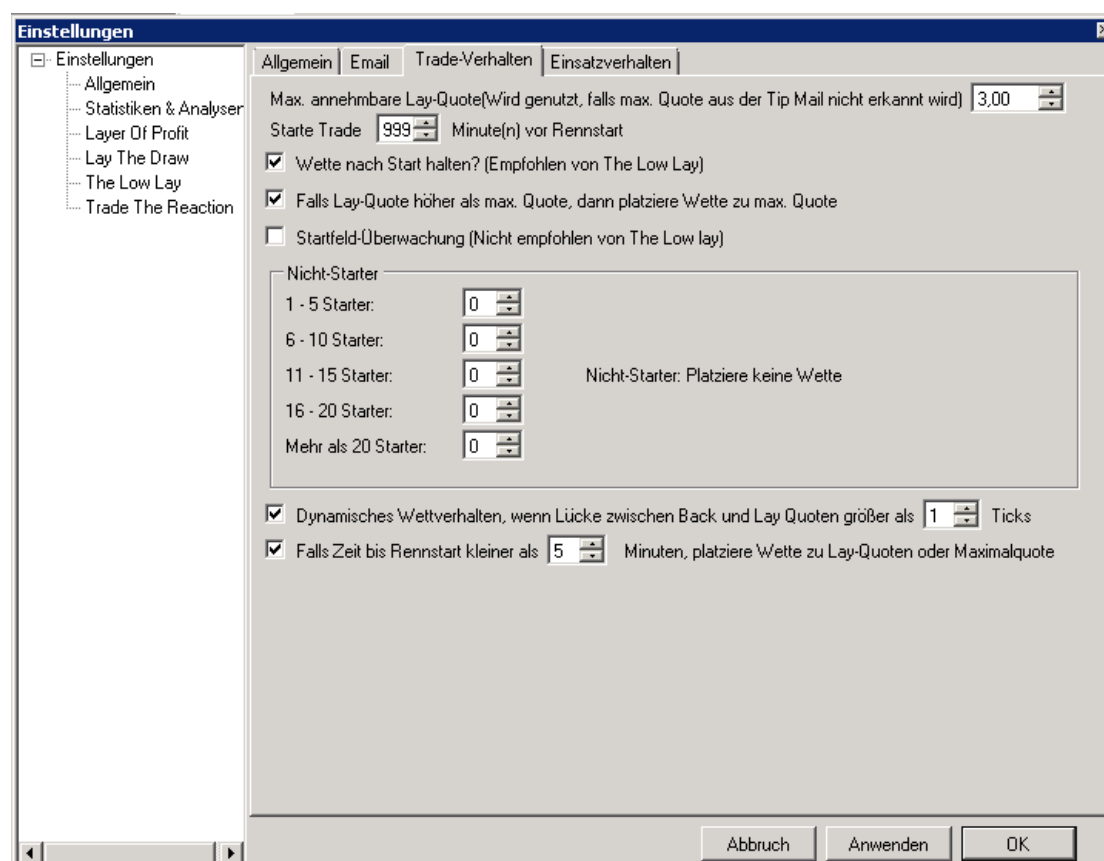
## *Einstellungen prüfen*

Durch betätigen dieser Schaltfläche werden die eingegebenen Zugangsdaten überprüft.

**Die Prüfung kann, abhängig von dem Mailanbieter, mehrere Minuten in Anspruch nehmen.**

## **Trade-Verhalten.**

Über die Einstellungen im Trade-Verhalten kann gesteuert werden, wann, wie und ob SXTTrader einen empfangenen Tipp in eine Wette umsetzt.



**Abbildung 55: Konfiguration The Low Lay – Trade-Verhalten**

## *Max. annehmbare Lay Quote <x>*

Dieser Wert gibt die höchste akzeptable Lay-Quote an, die eine Wette haben darf. Ein Tipp von The Low Lay hat in der Regel immer eine maximale Quote mit in der Tipp-

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

Email. Sollte aus irgendwelchen Gründen der Wert aus der Email nicht gelesen werden können, so wird der hier festgesetzte Wert genommen.

## *Starte Trade <x> Minute(n) vor Rennstart*

Definiert den Zeitpunkt vor dem Rennstart, ab dem SXTrader versucht, anhand der weiteren Regeln, einen empfangenen Tipp als Wette zu platzieren.

**Beispiel:** Der Wert steht auf 60 Minuten. Der tägliche Tipp von The Low Lay sagt, dass das Pferd Stresa im Rennen Kempton um 20:30 (UK-Zeit) zu layen ist. Dies bedeutet, dass SXTrader frühestens ab 19:30 (UK-Zeit) versucht eine Wette für dieses Pferd in diesen Rennen zu platzieren.

## *Wette nach Start erhalten?*

Ist diese Option aktiviert, so wird die Wette mit dem Kennzeichen ‚Keep InRunning/InPlay‘ abgesetzt, was bewirkt, dass eine nicht erfüllte Wette bei Rennstart nicht automatisch storniert wird.

## *Falls Lay Quote höher als max. Quote*

Ist diese Option aktiviert, so wird, falls die beste Lay-Quote höher als die definierte maximale Quote ist, eine Wette zu der definierten Maximal-Quote abgesetzt.

**Beispiel:** Die beste Lay-Quote für einen Tipp ist momentan 3,1 und die definierte maximale Quote ist 2,8. Also dürfte SXTrader die beste Lay-Quote nicht verwenden. Stattdessen, sofern die Option aktiviert ist, setzt es eine Wette zur Quote von 2,8 ab und hält diese offen, in der Hoffnung, dass sich der Trend zu Gunsten dieser Wette entwickelt und damit in der Reihenfolge bei Annahme an vorderster Stelle steht.

## *Startfeld-Überwachung*

Ist diese Option aktiviert, überprüft SXTrader die Anzahl der Nichtstarter in einem Rennen. Überschreitet diese einen, abhängig von der ursprünglichen Startfeldgröße, definierten Wert, so wird der Tipp nicht platziert bzw. eventuell noch offene Wetten werden storniert.

### **1 – 5 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße bis max. 5 Pferden.

### **6 – 10 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 6 bis max. 10 Pferden.

### **11 – 15 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 11 bis max. 15 Pferden.

### **16 – 20 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 16 bis max. 20 Pferden.

### **Mehr als 20 Starter**

Maximal zulässige Anzahl der Nichtstarter, bei einer Startfeldgröße ab 21 Pferden.

## *Dynamisches Wettverhalten*

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

Ist diese Option aktiviert, so wird nicht nur auf die beste Lay-Quote geschaut, sondern auch die jeweils beste, oder auch zweitbeste, Back-Quote in die Bewertung berücksichtigt. Ist der Unterschied zwischen diesen beiden größer als die definierte Anzahl von Ticks, so wird ein Wette mit beste Back-Quote + 1 Tick (bzw. zweitbeste Back-Quote + 1 Tick platziert.

**Beispiel 1:** Für einen Tipp stellt sich die Situation so dar, das die beste Quote auf Backseite momentan 2,20 beträgt und die beste Quote auf Layseite 4,5. Nun platziert SXTrader eine Laywette zur Quote 2,21 ( $2,20 + 1 \text{ Tick}$ ). Sollte bei dem nächsten Überprüfungslauf diese Wette noch offen sein und mittlerweile die Quote auf Backseite auf 2,31 gestiegen sein, so storniert SXTrader die offene Wette und platziert eine neue zu der Quote von 2,32 ( $2,32 + 1 \text{ Tick}$ ). Dies geschieht so lange, bis entweder eine Wette angenommen oder die definiert maximale Lay-Quote erreicht wurde.

**Beispiel 2:** SXTrader hält eine offene Laywette mit einer Quote von 2,7. Dies ist die höchste Quote auf Backseite und wir sind der Einzige mit einem Angebot für diese Quote. Die zweitbeste Quote auf Backseite ist 2,45. Nun storniert SXTrader diese Lay-Wette und platziert eine neue für 2,46.

## *Falls Zeit bis Start kleiner als <x> Minuten*

Falls diese Option gewählt wird, gibt dies den Zeitpunkt vor Rennstart an, an dem kein dynamisches Wettverhalten mehr berücksichtigt wird, sondern eine Lay-Wette zur besten Quote der Lay-Seite oder, falls diese höher als die definierte Maximalquote ist, zur Maximalquote absetzt.

## Bankroll-Management

Im Bankroll Management werden die Einsatzhöhen der zu platzierenden Wetten festgelegt.

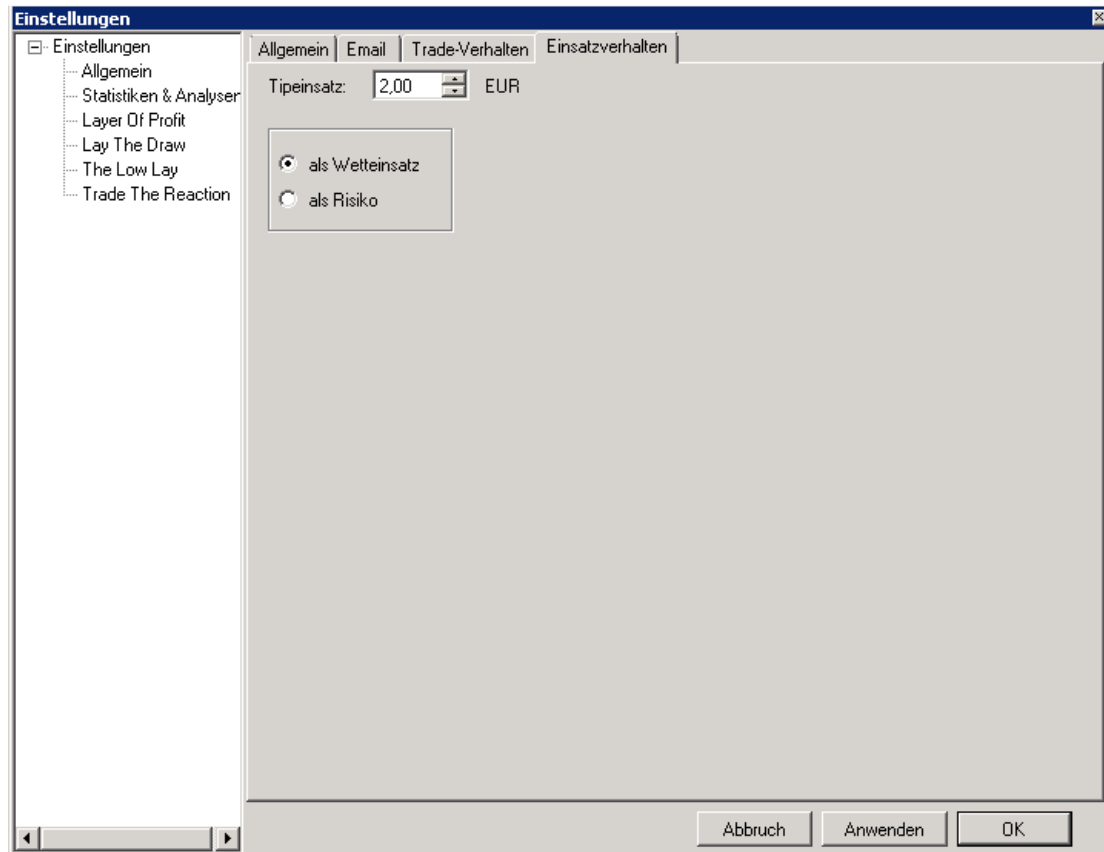


Abbildung 56: Konfiguration The Low Lay – Bankroll Management

### *Tipp Amount*

Der absolute Einsatzbetrag in der jeweiligen Kontowährung. . Als Standardwert nach der Installation wird der Minimumbetrag der Wettbörse genommen (Betfair 2€; Betdaq 0,50€)

### *As Bet Amount*

Der angegebene Einsatzbetrag stellt den Wetteinsatz dar.

### *As Risk*

Der angegebene Einsatzbetrag stellt das höchst zulässige Risiko der Lay-Wette dar.

## Tradeansicht

Wird ein Tipp erkannt, so wird sein Status in der Oberfläche des Moduls The Low Lay dargestellt.

The Low Lay

## The Low Lay 06.08.2013

<b>Rennen:</b>	<b>Ripon</b>
<b>Startzeit:</b>	<b>06.08.2013 21:10:00</b>
<b>Pferd:</b>	<b>Alwilda</b>
<b>Platziert:</b>	<b>EUR</b>
<b>Ø Quote:</b>	<b>2,5</b>
<b>Risiko:</b>	<b>EUR</b>
<b>Unplatziert:</b>	<b>0 EUR</b>
<b>Mögliches Risiko:</b>	<b>0 EUR</b>
<b>Tradestatus:</b>	<b>TRADING</b>

Abbildung 57: Übersicht Trade The Low Lay

- Rennen: Das Pferderennen des Tipps
- Startzeit: Zeitpunkt an dem das Rennen startet
- Pferd: Das Pferd, auf dem sich der Tipp bezieht.
- Platziert: Höhe des aktuellen, erfolgreich, platzierten Wettbetrags in der jeweiligen Kontowährung.
- Quote: Durchschnittlich Quote zu der platziert wurde.
- Risiko: Das aktuelle Risiko das durch die platzierte Lay-Wette in einen Verlustfall entsteht.
- Unplatziert: Höhe des offenen Wettbetrags in der jeweiligen Kontowährung.

**ACHTUNG: Die Startzeit wird in Ihrer lokalen Uhrzeit angezeigt und nicht, wie auf den Wettbörsen üblich in UK-Zeit!**

# BEDIENUNGSANLEITUNG SXTRADER

07.08.2013

- Mögliches Risiko: Potentielles Risiko das durch den noch offenen Wettbetrag bei der Lay-Wette entstehen könnte.
- Tradestatus: Aktuelle Tradingstatus des Tipps. Mögliche Werte sind: STARTED;TRADING;COMPLETED;NONRUNNER und NOTTRADING



## TRADE THE REACTION

„Trade The Reaction“ ist ein weiteres Tradingmodul innerhalb von SXTrader. Anders als „Lay The Draw“ gibt „Trade The Reaction“ nicht eine feste Strategie vor, sondern ermöglicht eine möglichst dynamische Kombination von Tradingverhalten anhand von Regeln und Auslöseereignissen.