

Bar Changer Indicator



MetaTrader Master Edition

Inhaltsverzeichnis

1.	Überblick	3
2.	Nutzung des Bar Changer-Indikators	4
2.1	Den Indikator zu einem Chart hinzufügen	4
2.2	Auswahl des Intervalls für den Offline-Chart	5
2.3	Kurse modifizieren	5
2.4	Tageszeitbereiche	6
2.5	Balkenzeit einstellen	6
2.6	Ausführen von EAs und Indikatoren im Offline-Chart	7

1. Überblick

Der Bar Changer-Indikator erstellt im MT4 einen Offline-Chart, der eine modifizierte Version des Charts enthält, auf dem der Indikator ausgeführt wird. Mit dem Bar Changer-Indikator können Sie die folgenden Modifizierungen der Balkendaten einstellen:

- Veränderung der Zeit jedes Balkens (z. B. jeden Balken um 2 Stunden nach hinten verschieben)
- Invertierung des Kurses oder Umstellung auf Tausender (z. B. 1.23456 in 12345.6 umrechnen)
- Ausschluss von bestimmten Uhrzeiten, z. B. Berücksichtigung nur des Zeitraums von 09:00-16:59 Uhr

Die Möglichkeit, tägliche Zeiträume festzulegen, dient hauptsächlich dazu, die Chart-Aktivität von Index-CFDs zu filtern, für die rund um die Uhr Kurse festgestellt werden, die aber nur während der Kernhandelszeiten aktiv gehandelt werden.

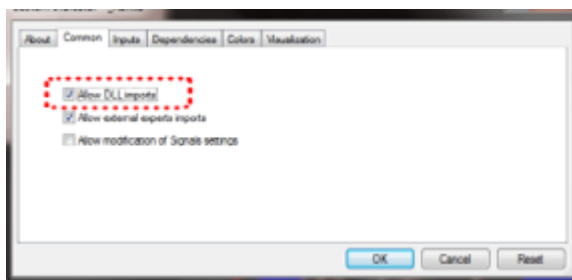
Die meisten Indikatoren und EAs können dann auf dem Offline-Chart genau wie bei einem normalen MT4-Chart angewendet werden.

2. Nutzung des Bar Changer-Indikators

2.1 Den Indikator zu einem Chart hinzufügen

Der Bar Changer-Indikator wird dem Chart genau wie jeder andere MT4-Indikator hinzugefügt, entweder indem man ihn aus dem Navigator auf den Chart zieht oder durch einen Doppelklick im Navigator. Standard-MT4-Funktionen wie z. B. das Hinzufügen des Indikators zur Favoritenliste oder die Zuweisung eines Hotkeys sind auch verfügbar.

Sie müssen die Einstellung «DLL-Import zulassen» in der Registerkarte «Allgemein» der Indikatoroptionen aktivieren:



2.2 Auswahl des Intervalls für den Offline-Chart

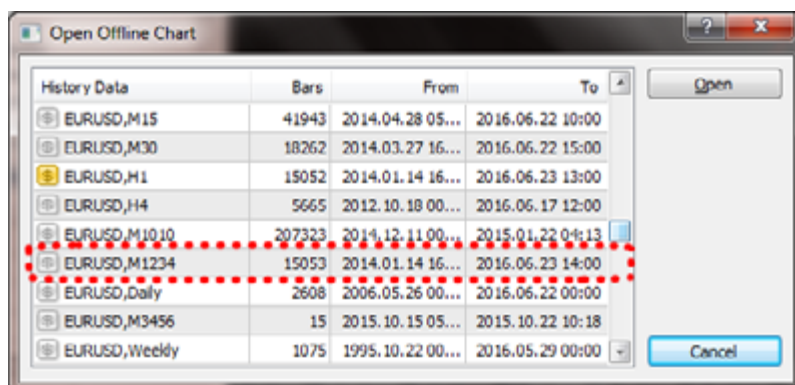
Sie müssen in der Registerkarte Inputs des Indikators den Zeitrahmen wählen, mit dem der Offline-Chart identifiziert wird. Wenn Sie den Wert auf null setzen, wählt der Indikator automatisch den Wert des zugrundeliegenden Charts aus.

Die Einträge, die der Indikator im MT4 Experts-Log erzeugt, zeigen, welcher Wert verwendet wird:

2016.06.23 12:44:30.922	Template Bar Changer EURUSD,H1: initialized
2016.06.23 12:44:30.922	Template Bar Changer EURUSD,H1: Bar Changer: using history period H1
2016.06.23 12:44:30.922	Template Bar Changer EURUSD,H1: Bar Changer: creating offline chart EURUSD,M1234
2016.06.23 12:44:29.738	Custom indicator Template Bar Changer EURUSD,H1: loaded successfully

Trade | Exposure | Account History | News | Alerts | Mailbox 2 | Company | Market 55 | Signals | Code Base | **Experts** | Journal

Um den Offline-Chart zu öffnen, gehen Sie auf Datei/Offline öffnen und wählen den Eintrag mit dem Namen des Symbols und dem von Ihnen festgelegten Zeitrahmen:



2.3 Kurse modifizieren

In der Registerkarte Inputs des Indikators können Sie die Kurse im Offline-Chart auf zwei verschiedene Arten modifizieren:

- den Kurs invertieren (also z. B. EUR/USD in USD/EUR umwandeln)
- den Kurs in Tausender umwandeln, z. B. Umrechnung von 1.23456 in 12345.6

2.4 Tageszeitbereiche

In der Registerkarte Inputs können Sie einstellen, dass nur bestimmte Tageszeitbereiche berücksichtigt werden. Alle Kursdaten ausserhalb dieser Zeiträume werden dann in dem Offline-Chart ausgeblendet. Dies ist hauptsächlich als Möglichkeit zum Filtern der Balken von Index-CFDs gedacht, für die rund um die Uhr Kurse festgestellt werden, die aber nur während der Kernhandelszeiten aktiv gehandelt werden.

Die Zeitbereiche müssen in MT4-/Broker-Zeit (nicht in Ihrer Ortszeit) und im Format hh:mm-hh:mm angegeben werden. Zum Beispiel: 09:00-14:59. Für Handelszeiten, die sich über Mitternacht erstrecken, können Sie mehrere durch Kommas getrennte Zeiträume angeben. Zum Beispiel:

22:00-23:59, 00:00-02:59

Bitte beachten Sie, dass die Endzeiten (normalerweise) als xx:59 und nicht als xx:00 angegeben werden sollten. Zum Beispiel würde der Bereich 00:00-05:00 die erste Minute der Kursdaten nach 5:00 Uhr enthalten.

2.5 Balkenzeit einstellen

In der Registerkarte Inputs können Sie die Zeit jedes Balkens modifizieren, indem Sie eine bestimmte Anzahl von Minuten zur Standard-MT4-/Broker-Zeit addieren oder subtrahieren.

Bitte beachten Sie, dass diese Anpassung konstant auf die gesamte Trading-Historie angewendet wird. Der Unterschied zwischen Ihrer Ortszeit und der MT4-Zeit kann im Laufe des Jahres variieren, da der Übergang zur Sommer- oder Winterzeit in verschiedenen Ländern zu einem unterschiedlichen Datum stattfindet.

2.6 Ausführen von EAs und Indikatoren im Offline-Chart

Die meisten EAs und Indikatoren können auf dem Offline-Chart in derselben Weise wie auf einem normalen MT4-Chart verwendet werden.

Die einzigen Ausnahmen sind EAs/Indikatoren, die nicht auf dem Chart, auf dem sie angezeigt werden, beruhen, sondern auf spezifischen Zeitrhendaten (z. B. «Multi-Timeframe» MTF-Indikatoren). Wenn Sie einen solchen Indikator so konfigurieren, dass er z. B. H1-Daten nutzt, dann kann es sein, dass er die normalen H1-Daten im MT4 nutzt und nicht die Daten Ihres Offline-Charts, selbst wenn der Offline-Chart auch auf H1-Daten basiert.

Der Inhalt dieses Leitfadens dient rein zu Informationszwecken und stellt weder ein Angebot noch eine Empfehlung zum Handel mit einem speziellen Produkt dar. Er ist nicht als Beratung irgendeiner Art, insbesondere in Handels-, Steuer- und Rechtsfragen, aufzufassen. Informationen oder Meinungen zu einem Produkt oder einer Strategie, die in diesem Leitfaden geäußert werden, sind in Bezug auf die Anlageziele, finanziellen Umstände, Erfahrungen oder Kenntnisse jedes einzelnen Anlegers zu verstehen. Die Swissquote Bank AG und ihre Beschäftigten haften unter keinen Umständen für direkte oder indirekte Schäden oder Verluste aus Entscheidungen, die auf der Grundlage von Informationen aus diesem Leitfaden getroffen wurden. Der Inhalt dieses Leitfadens wurde durch die Swissquote Bank AG zum angegebenen Zeitpunkt angefertigt und kann sich jederzeit ohne Vorankündigung ändern. Die Inhalte dieses Leitfadens stammen aus oder basieren auf Quellen, welche die Swissquote Bank AG als zuverlässig betrachtet. Dennoch kann die Swissquote Bank AG keine Gewähr für die Qualität, Korrektheit, Rechtzeitigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Leitfaden enthaltenen Informationen leisten. Ohne vorherige schriftliche Einwilligung der Swissquote Bank AG darf dieser Leitfaden weder ganz noch teilweise vervielfältigt werden. Devisentransaktionen sind hoch spekulativ und bergen erhebliche Risiken. Sie eignen sich im Allgemeinen nur für Anleger, die das Risiko eines Verlustes, der ihre Forex-Margin übersteigt, auf sich nehmen können. Aufgrund ihrer Beschaffenheit können Forex-Transaktionen theoretisch zu unbegrenzten Verlusten führen. Ohne Eingreifen könnten die Verluste das gesamte Guthaben des Kunden bei der Swissquote Bank AG um ein Vielfaches übersteigen.

www.swissquote.com

Geneva - Zurich - Bern - London - Dubai - Malta - Hong Kong