



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

Manual v1.0

Mit diesem Handbuch sind Sie in 15 Minuten startklar für den Live-Handel oder Backtesting mit Expert Advisors im MT5-Strategietester.

Retail Trading Realities Ltd
5/30/2025

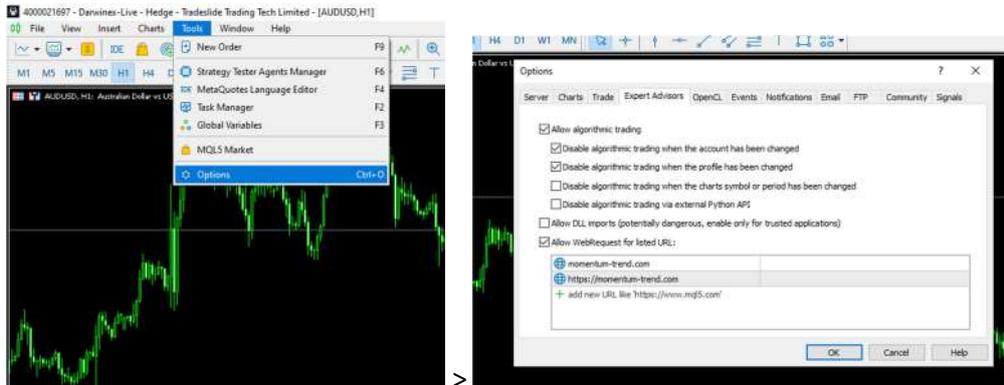




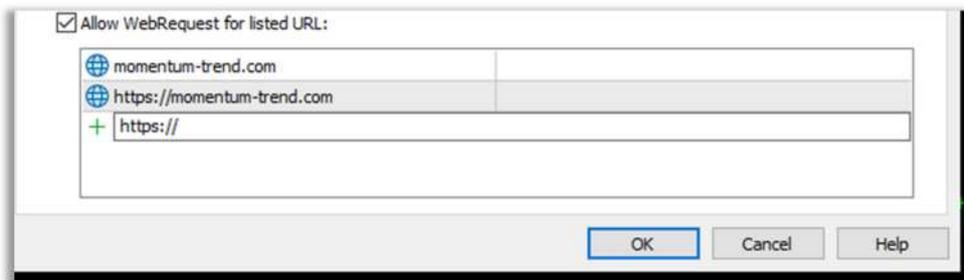
| Seite | Inhalt |
|-----------|---|
| 2 | Webanfragen in MetaTrader 5 aktivieren. |
| 2 | Verzeichnis der Expert Advisors. |
| 3 | EA in den Chart laden. |
| 4 | SET-Datei laden/speichern. |
| 6 | Risikoeinstellungen ändern. |
| 7 | Symbole zur Marktübersicht hinzufügen. |
| 8 | VPS (Virtual Private Server) / MT5 VPS-Optimierung. |
| 11(Extra) | Verwendung des MT5-Strategietesters für Backtesting, Laden von Set-Dateien usw. |
| 15 | EA-Eingaben: Beschreibung und Erklärung |
| 17 | Einstellungen für einzelne Symbole für RTR Momentum Trend Alle Symbole Unbegrenzt |
| 20 | FEHLER 4805 – Behebung – Lösung! Fehler bei benutzerdefiniertem Indikator [4805] |
| 21 | Kontakt |

EA-Webanfragen zulassen

MT5-Terminal > Extras > Optionen > Expert Advisors (Registerkarte)

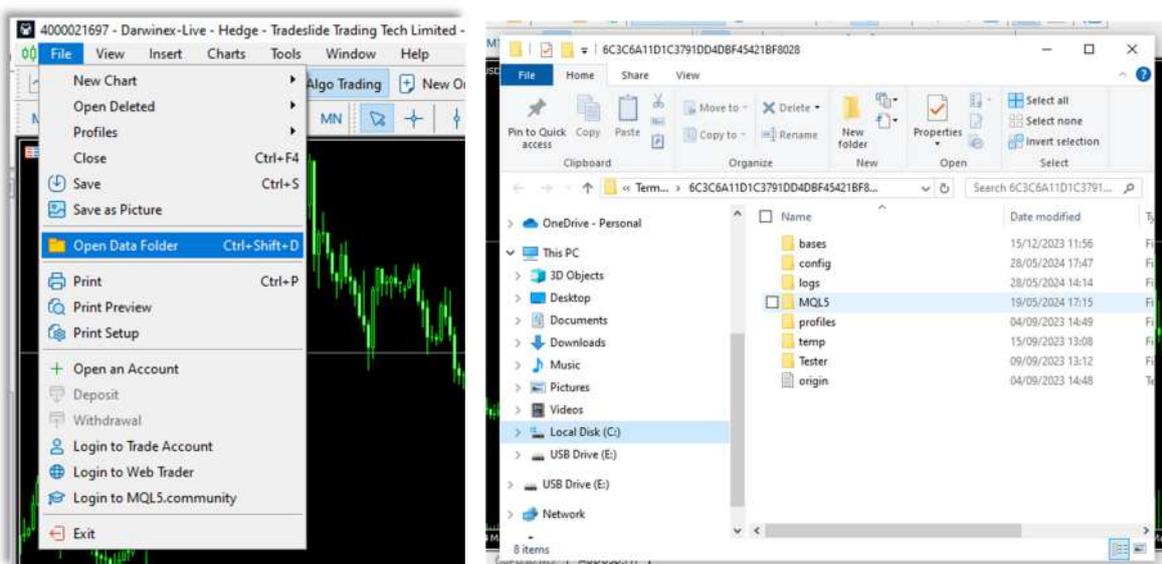


> Geben Sie „<https://momentum-trend.com>“ ein und klicken Sie auf OK.

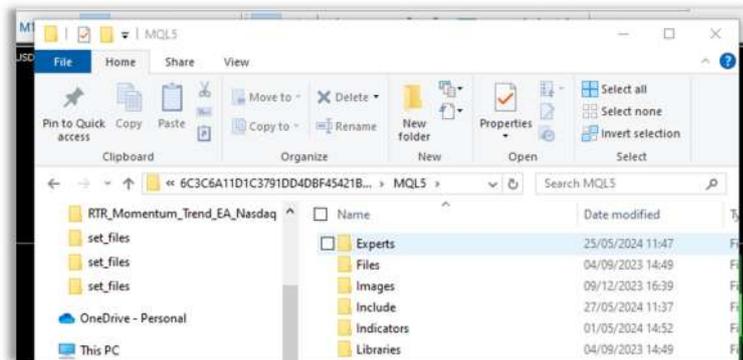


Verzeichnis für Expert Advisors

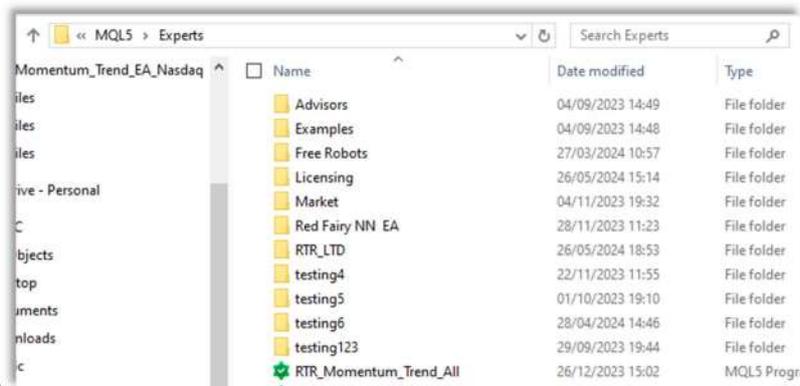
Datei > Datenordner öffnen > MQL5 > Experts > legen Sie Ihren Expert Advisor (EA) in diesem Ordner ab.



>Datenordner öffnen „Strg+Umschalt+D“



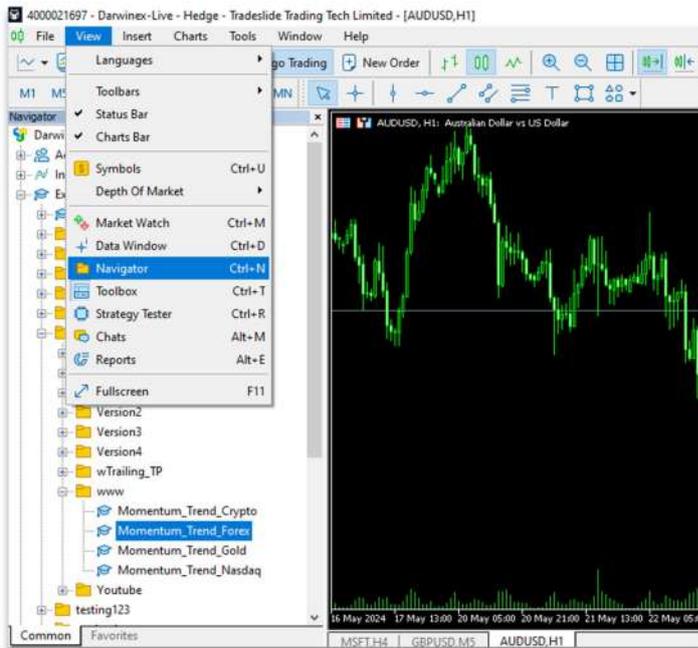
>MQL5-Ordner



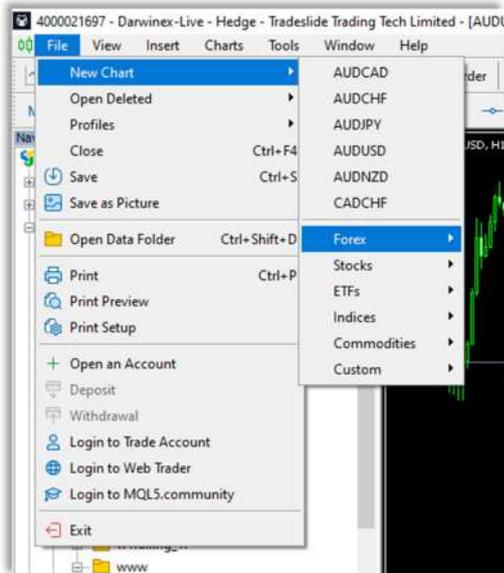
>Expertenordner

EA in Chart laden

MT5-Terminal > Ansicht > Navigator > Expert Advisors



Jetzt Datei > Neues Diagramm > „Suchen Sie Ihr Diagrammsymbol, z. B. USDJPY“ > ziehen Sie den EA aus dem Navigator auf das Diagramm > aktivieren Sie „Algo-Handel zulassen“ > geben Sie Ihr Passwort ein (erforderlich) > klicken Sie auf „Laden“ > Laden Sie die SET-Datei usdjpy_m15 > ändern Sie den Zeitrahmen des Diagramms auf M15.



Hinweis: Jedes Mal, wenn Sie einen EA in ein Chart laden, müssen Sie ihm eine neue Magic Number zuweisen, z. B. 56823798.

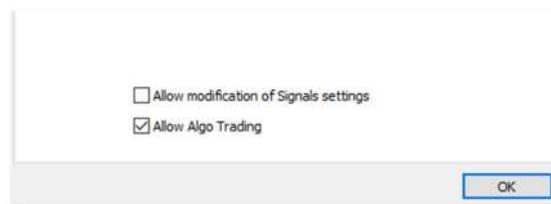
Die magische Nummer befindet sich auf der Registerkarte „Eingaben“; stellen Sie sicher, dass sie mindestens 5 Ziffern lang ist.

Jede Instanz eines Expert Advisors muss eine neue eindeutige magische Zahl haben. So wird eine Verwechslung zwischen Strategien mit demselben Symbol, aber nicht unbedingt denselben Einstellungen vermieden.

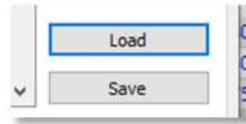
> Ziehen Sie den EA aus dem Navigator auf das Chart .



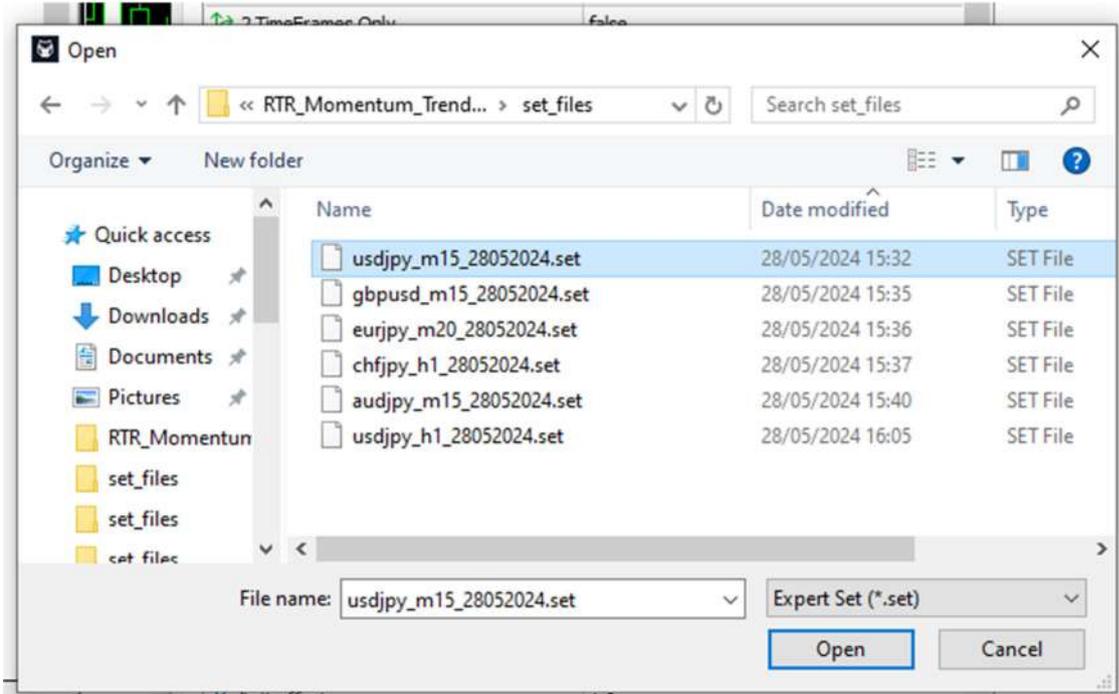
> Aktivieren Sie „[] Algo-Handel zulassen“ (Registerkarte „Allgemein“).



☐ Klicken Sie auf „Laden“ .



➤ Laden Sie die SET-Datei für Ihr Symbol

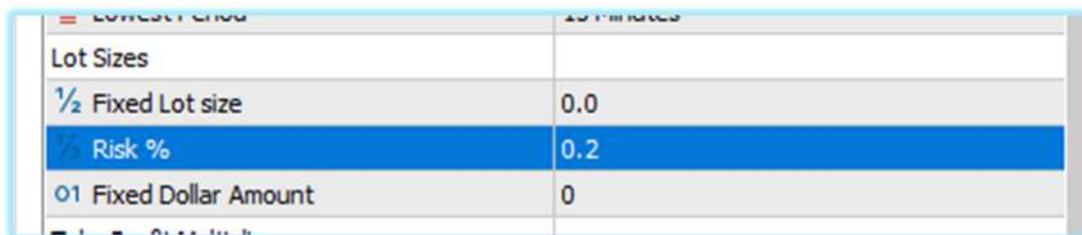


- Ändern Sie nun den Zeitrahmen des Charts so, dass er mit dem Namen der SET-Datei übereinstimmt, z. B. usdjpy_m15, muss auf dem M15-Chart platziert werden. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Chart > Zeitrahmen > M15
- Wenn Sie einen Multi-Symbol-EA haben – einen Expert Advisor, der mehrere Symbole aus einem Chart handelt –, ziehen Sie den EA bitte auf einen Forex-5-Minuten-Chart (M5).
- Wenn Sie mit konservativen Einstellungen handeln, platzieren Sie die SET-Dateien auf einem H1-Chart (1 Stunde), da der niedrigste Zeitrahmen H1 ist.



Das war's schon, jetzt müssen Sie das Risiko in allen **SET-Dateien** ändern. (Bitte lesen Sie das Handbuch)

Risikoeinstellungen ändern



Der Wert „**Risiko %**“ gibt den Prozentsatz des Kontostands an, den der EA pro Trade riskiert.

1,0 = 1,0 % ist das absolute **maximale** Risiko und sollte nur verwendet werden, wenn Sie nur mit einem Symbol handeln, z. B. **GOLD/USD**.

Wenn Sie **5** Symbole handeln (d. h. **5** Charts mit angehängten EAs), sollte der „Risiko %“-Eingabewert in allen Charts dem absoluten Maximum entsprechen = $1 \% \div 5$, was 0,20 entspricht.

Sie würden „**0,20**“ eingeben, **Risiko % = 0,20**.





Ich verwende nur die Hälfte davon in meinem Hauptindexsignal.

Für Kryptowährungen verwende ich das volle Risiko von $= 1 \% \div (\textit{number of symbols})$. Allerdings habe ich eine geringere Ersteinlage, die fünfmal kleiner ist als meine Einlage für mein Hauptkonto bei Darwinex (ohne Kryptowährungen).

| Lot Sizes | Lot Sizes |
|------------------------|-----------|
| 1/2 Fixed Lot size | 0.0 |
| 1/5 Risk % | 0.2 |
| 01 Fixed Dollar Amount | 0 |

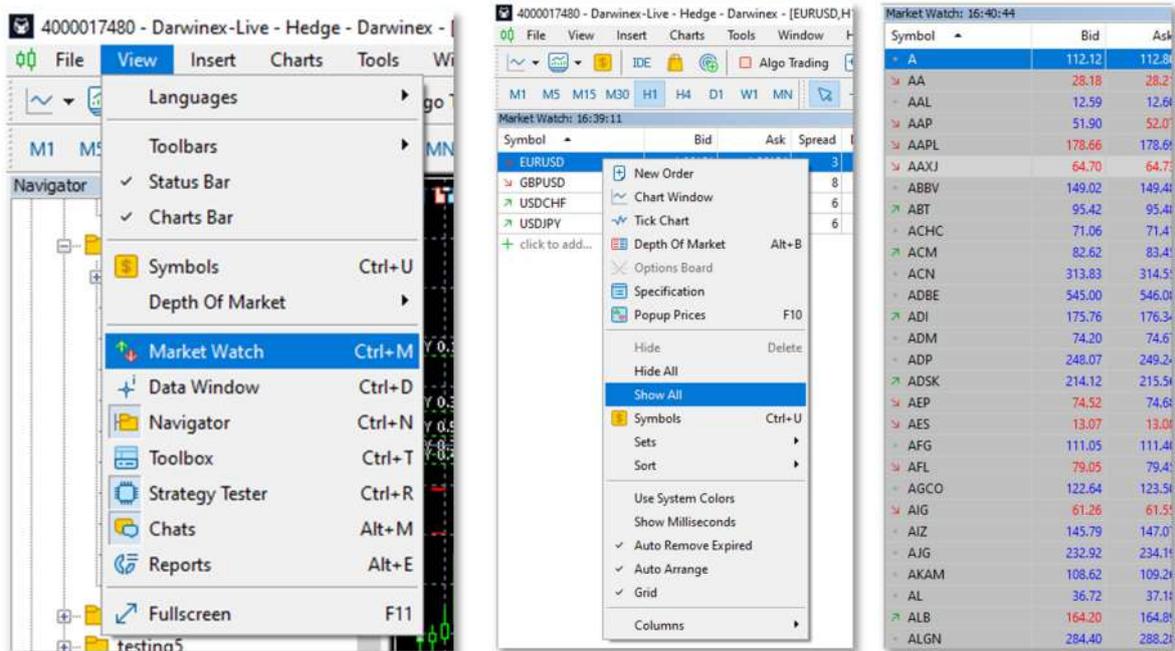
Okay, jetzt können Sie den Handel genießen.

Symbole zur Marktübersicht hinzufügen Sie können Ihr Symbol, Ihren Aktien-Ticker oder Ihr Chart nicht finden?

Wenn Sie Ihr Tickersymbol nicht finden können, gehen Sie zu MT5 Terminal > Ansicht > Marktüberwachung... > klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen beliebigen Ticker in der Marktüberwachung > Alle anzeigen.



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup



Nachdem Sie alle gewünschten Symbole ausgewählt haben, kehren Sie zur Marktübersicht zurück, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen beliebigen Ticker und wählen Sie „Alle ausblenden“.

Auf diese Weise läuft die Marktübersicht nicht im Hintergrund und verbraucht keine CPU-Ressourcen, um Ticker-Kurse anzuzeigen, die Sie nicht interessieren.

(Während Sie sich in der Marktübersicht befinden, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen beliebigen Ticker > Spalten > Spread. Es werden alle Bid-Ask-Spreads in Punkten angezeigt.)

So richten Sie EA mit einem Windows Server VPS ein

Windows Server 2012/2019/2022

Zusammenfassung: Windows Server 2012 – entspricht einem Windows 7-PC, Windows Server 2019/2022 – entspricht einem Windows 10-PC.



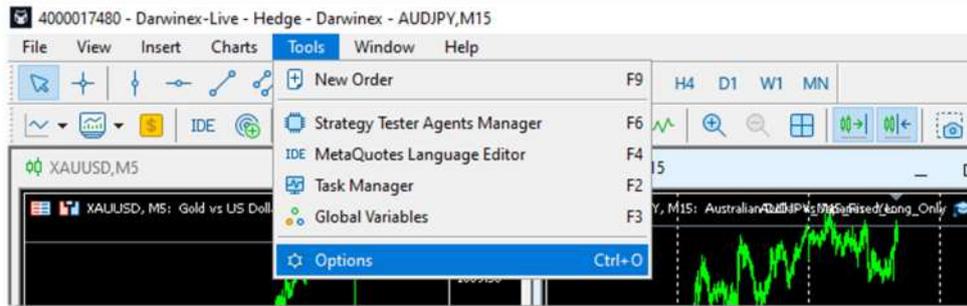


Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

Angebot von ForexVPS.net: <https://www.forexvps.net/partner/retailtradingrealities>

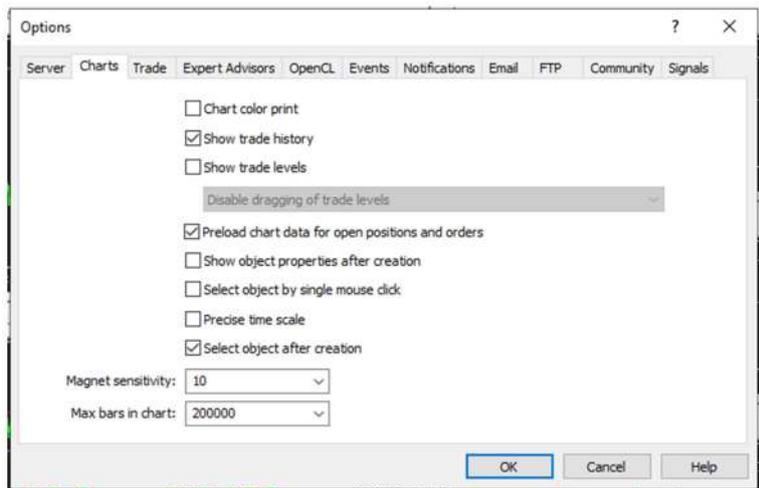
Wir empfehlen außerdem <https://www.mql5.com/en/vps>, schnellster Ping.

Laden Sie MT5 herunter und installieren Sie es wie auf einem Windows 10/11-PC.

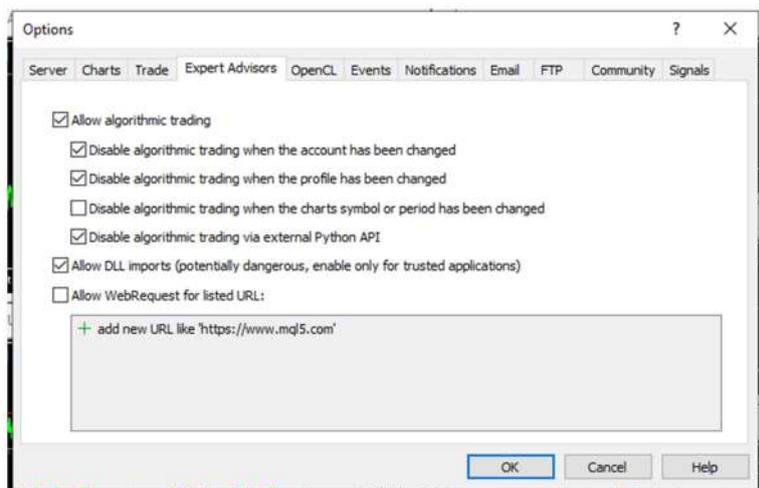


Kopieren Sie meine Einstellungen:

MT5-Terminal > Extras > Optionen > Charts

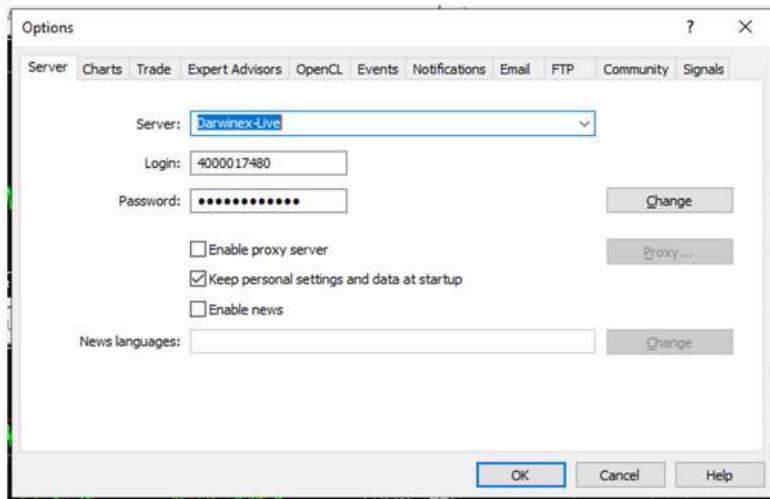


MT5-Terminal > Extras > Optionen > Expert Advisors

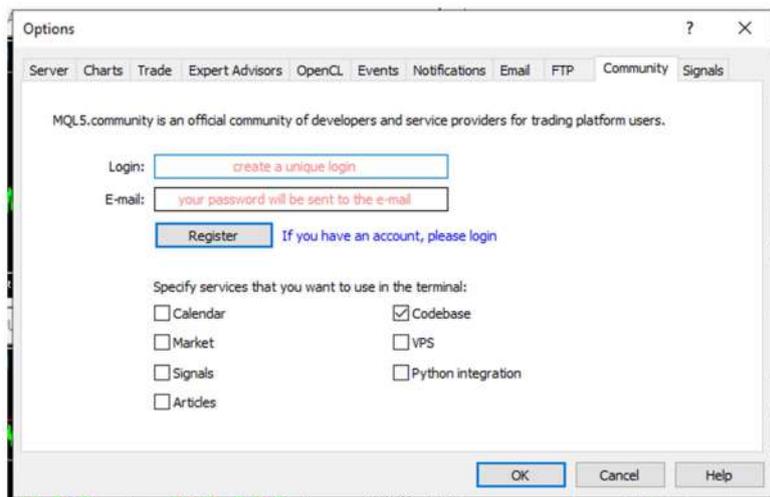




MT5-Terminal > Tools > Optionen > Server



MT5-Terminal > Tools > Optionen > Community



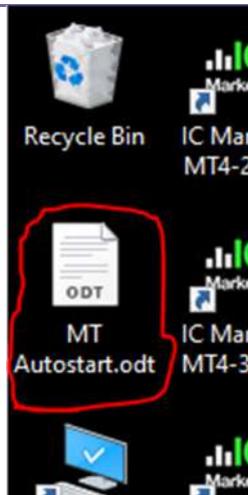
Letzter Schritt für VPS:

Sobald Sie alle Charts, Zeitrahmen und Symbole, die Sie verwenden möchten, in der Ansicht haben, gehen Sie zu Ansicht > Marktüberwachung, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen beliebigen Ticker und klicken Sie auf „**Alle ausblenden**“.

Dadurch wird verhindert, dass MT5 im Hintergrund Kurse von Tickern/Symbolen liest, mit denen der EA nicht handelt.



MT4/5 AUTO START für VPS:



Wir bei Retail Trading Realities verwenden ForexVPS.net, und dieser Anbieter verfügt über eine Funktion, mit der Sie alle Ihre MT4/5-Terminals bei jedem Neustart des Servers automatisch starten können. Denken Sie daran, dass Sie Ihren Server von Zeit zu Zeit neu starten müssen, aber auch Ihr VPS-Anbieter wird die Server zu Wartungszwecken neu starten.

Sie müssen diese Funktion manuell aktivieren, indem Sie die Schritte in der .ODT-Textdatei (normalerweise auf dem Desktop) lesen.

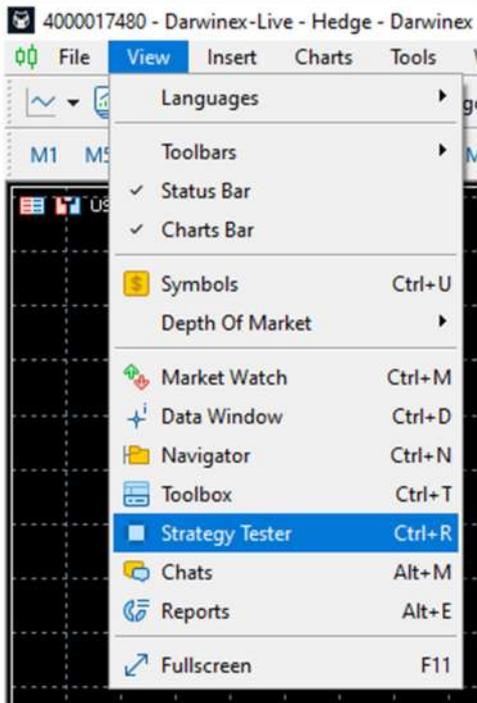
Andere Forex-VPS-Anbieter bieten diese Funktion ebenfalls an (fast alle).

Wenn Sie einen Server von MetaQuotes von MQL5.com haben, müssen Sie dies nicht tun.

Verwenden Sie keinen Linux-Server mit MT4/5.

Strategie-Tester & Optimierer in MT5 – Was ist das?

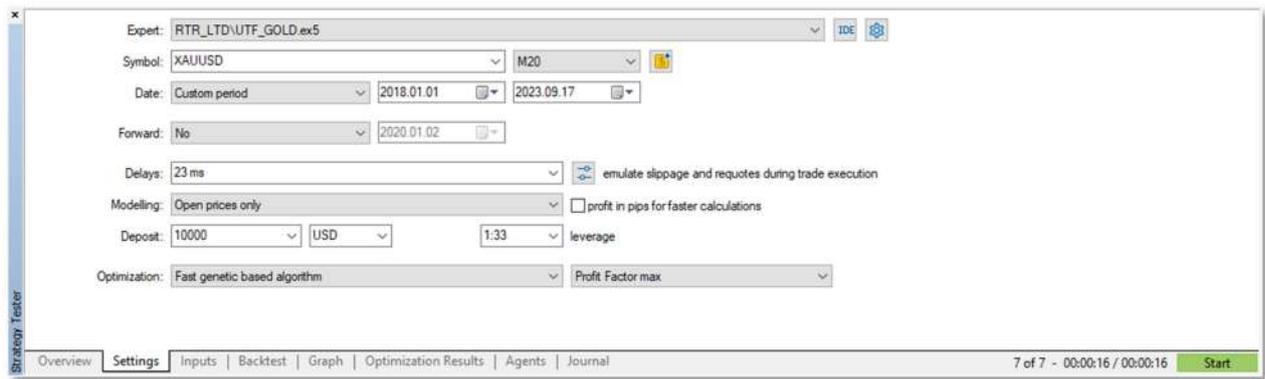
MT5-Terminal > Ansicht > Strategietester



Um einen Expert Advisor zu testen, können Sie in MT5 im Strategietester Einzeltests und Optimierungen durchführen.

Optimierungen berücksichtigen die von Ihnen ausgewählten Eingabeparameter (siehe Registerkarte „Eingaben“ des Expert Advisors) und alle Werte, für die der EA getestet werden soll. Es werden alle möglichen Kombinationen von Einstellungen getestet. Bitte beachten Sie, dass es empfohlen wird, nur bis zu 3 Eingaben für die Optimierung auszuwählen. Je mehr Eingaben ausgewählt werden, desto größer ist die Wahrscheinlichkeit einer „Kurvenanpassung“.

Wenn Sie zu viele Eingaben und Schritteeinstellungen wählen, z. B. 2.000 Kombinationen, kehrt MT5 zu einem „genetischen Algorithmus“ zurück, um die besten Einstellungen zu finden, und testet nicht jede Kombination. Es testet eine Stichprobe und versucht, mithilfe seines internen geheimen Algorithmus die besten Einstellungen zu finden.

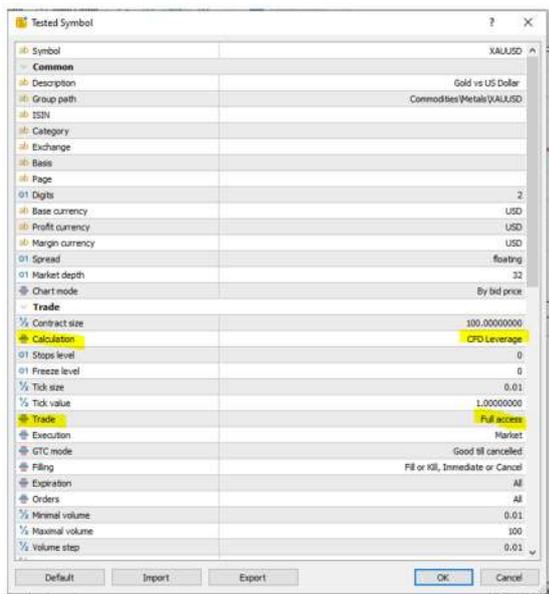


Wählen Sie das Symbol und den Chart-Zeitraum, in dem Sie den Expert Advisor platziert hätten, wenn es sich um einen Live-Handel handeln würde.



Das gelbe Dollarzeichen-Symbol „“ ist für neue Benutzer des MT5-Strategietesters sehr wichtig.

Sie müssen auf dieses Symbol klicken, um die Standardeinstellungen der ausgewählten Symbole für einen korrekten Backtest zu ändern. Die Standardeinstellung ist entweder „CFD“ (ohne Hebel) oder „Forex ohne Hebel“. Hier ändern Sie die Einstellung **auf „CFD-Hebel“ oder „Forex“**.



Sie können auch die Standardrichtung von „Voller Zugriff“ auf „Nur Long“ oder „Nur Short“ ändern. Diese hier festgelegte Richtungsänderung gilt nur für Backtests und Optimierungen und hat keine Auswirkungen auf den Live- oder Demo-Handel.

Modellierungsdaten: Verwendung von Eröffnungskursen (der RTR Momentum Trend Expert ist auf Eröffnungskurse codiert – OnBar()) oder simulierten Ticks namens „Every Tick“ und „Every tick based on Real Ticks“, einschließlich historischer Bid-Ask-Spreads des Brokers. Für die Daten gibt es auch eine 1-Minuten-Balkenoption.



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

Hinweis: Backtests, bei denen „Real Tick“ ausgewählt ist, dauern viel länger als bei der Modellierung mit „Open Prices“.

Ich empfehle, zunächst Optimierungen mit „Open Prices“ durchzuführen und dann einen einzelnen Backtest mit „Real Ticks“ auszuführen.

| Start | Step | Stop | Steps |
|-------|------|--------|-------|
| 55555 | 1 | 555550 | |

START, STEP, STOP:

START ist der erste Wert der Eingabe, der getestet wird.

STEP ist der Inkrementwert, der zum vorherigen Wert der getesteten Eingabe addiert wird, woraufhin ein neuer Test durchgeführt wird.

STOP ist der letzte Wert der Eingabe, der getestet wird.

In diesem Beispiel haben wir also nur eine Eingabe für die Optimierung ausgewählt, nämlich die Gewinnschwelle.

Wir beginnen bei 8, STEP (Inkrement) = 2 und beenden den Vorgang bei 20.

Wir testen die Gewinnschwelle bei 8, 10, 12, 14, 16, 18 und 20.

Es gibt 7 Durchläufe (8 bis 20).

| Variable | Value | Start | Step | Stop | Steps |
|--|------------|------------|-------|------------|-------|
| ExpertID Magic Number | 671894 | 55555 | 1 | 555550 | |
| Time Frames, if 2 TF only, Middle Period will be ignored | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 2 TimeFrames Only | false | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Highest Period | 1 Day | current | | 1 Month | |
| <input type="checkbox"/> Middle Period - ignored when 2 TimeFrames = true | 1 Hour | 1 Hour | | 4 Hours | |
| <input type="checkbox"/> Lowest Period - must attach EA to this chart | 20 Minutes | 15 Minutes | | 1 Hour | |
| Stop Lot Sizes | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Fixed Lot size e.g 1.32 lots, ignored if 'Risk %' is used | 0.1 | 0.1 | 0.01 | 1.0 | |
| <input type="checkbox"/> 'Risk %' per Trade 1.00 = 1% Risk, 0.50 is half% | 1.0 | 0.01 | 0.001 | 0.1 | |
| Fixed \$Dollar Amount, Leave as 0 if not intended to use | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Fixed \$Dollar Amount per Trade. | 0 | 0 | 1 | 10 | |
| Take Profit Multiplier | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Profit Threshold | 10.0 | 8 | 2 | 20 | 7 |
| Direction - Both, Long only, Short only | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Direction | Both | Both | | Short_Only | |
| Custom Trade Comment | | | | | |
| <input type="checkbox"/> custom comment | | | | | |
| Spread Filter | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Maximum Spread | 60 | 30.0 | 3.0 | 300.0 | |
| Day of Week Filter | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Sunday | true | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Monday | true | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Tuesday | true | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Wednesday | true | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Thursday | true | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Friday | true | false | | true | |
| <input type="checkbox"/> Saturday | true | false | | true | |
| Hour of Day Filter | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Start operation hour | 00:00 | 00:00 | | 23:00 | |
| <input type="checkbox"/> Last operation hour | 23:00 | 00:00 | | 23:00 | |



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

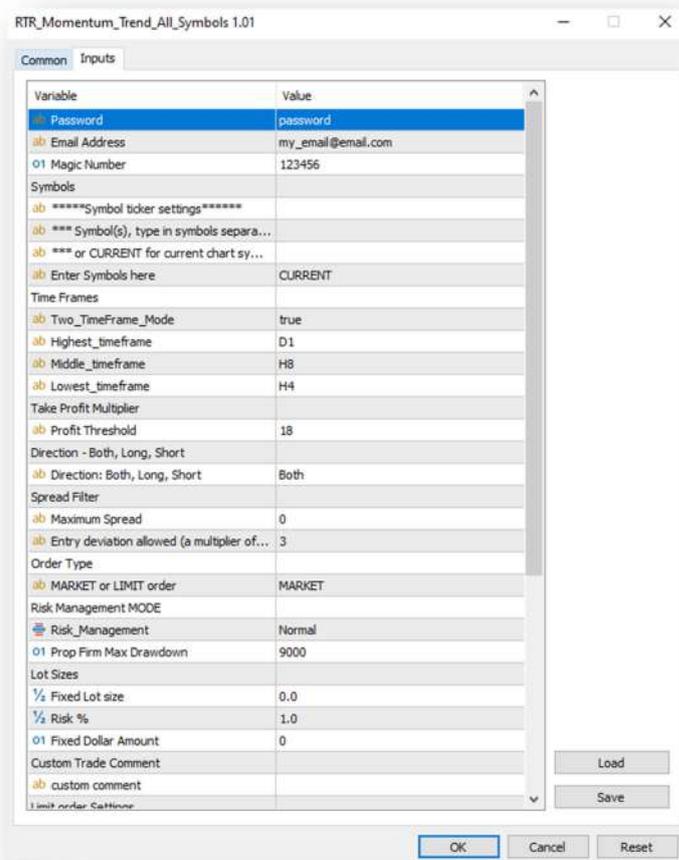
| Pass | Result | Profit | Total trades | Profit factor | Expected payoff | Drawdown % | Recovery factor | Sharpe ratio | Profit_Threshold |
|------|--------|-----------|--------------|---------------|-----------------|------------|-----------------|--------------|------------------|
| 0 | 1.81 | 51104.62 | 318 | 1.81 | 160.71 | 34.14 | 3.53 | 1.68 | 8 |
| 1 | 1.85 | 70448.05 | 339 | 1.85 | 207.81 | 30.16 | 3.05 | 1.54 | 10 |
| 2 | 2.23 | 203867.70 | 347 | 2.23 | 587.51 | 26.42 | 3.48 | 2.07 | 12 |
| 3 | 1.99 | 52245.76 | 401 | 1.59 | 130.29 | 47.01 | 0.95 | 0.91 | 14 |
| 4 | 1.59 | 70564.82 | 417 | 1.59 | 169.22 | 47.07 | 0.98 | 0.96 | 16 |
| 5 | 1.74 | 135499.55 | 439 | 1.74 | 308.66 | 47.09 | 1.05 | 1.08 | 18 |
| 6 | 1.44 | 93071.71 | 454 | 1.44 | 205.00 | 47.47 | 1.00 | 0.82 | 20 |

Strategy Tester | Overview | Settings | Inputs | Optimization Results | Agents | Journal | 7 of 7 - 00:00:11 / 00:00:11 | Start

Quelle: https://www.metatrader5.com/en/terminal/help/algotrading/strategy_optimization



EA-Eingaben: Beschreibung und Erklärung



| Eingaben | Standard | Beschreibung |
|-------------------|--|--|
| Magische Zahl | 123456 | Eindeutige ID des Expert Advisors. Geben Sie ihm jedes Mal, wenn Sie ihn in ein Diagramm laden, eine neue 6-7-stellige Nummer. |
| Symbole eingeben | USDJPY XAUUSD NDX COST META TSLA MSFT | Um mehrere Symbole einzugeben, trennen Sie diese durch ein „ “ nach dem Symbol. Nach dem letzten Symbol muss kein „ “ eingegeben werden. Geben Sie „CURRENT“ ein, wenn Sie das Symbol wünschen, auf dem sich der EA derzeit befindet. Oder geben Sie ein einzelnes Symbol ein. |
| Zeitrahmen | | |
| Zwei TF-Modi | true false false false false false false | „true“ für den Zwei-Zeitrahmen-Modus oder „false“ für den Drei-Zeitrahmen-Modus. Im Zwei-Zeitrahmen-Modus wird der mittlere Zeitrahmen ignoriert. |
| Höchste TF | D1 D1 D1 H4 H4 D1 H4 | Höchster Chart, der auf den Trend verweist |
| Mittlere TF | H4 H2 H4 M20 H1 H3 H1 | Mittlerer Zeitrahmen, für den Pullback (nicht im Zwei-Zeitrahmen-Modus) |
| Niedrigster TF | M15 M15 M15 M5 M5 M5 M5 | Niedrigster Zeitrahmen Dies ist der |



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

| | | |
|---|--|---|
| | | Ausführungszeiträumen, in dem SL und TP berechnet werden. |
| Take-Profit-Multiplikator | | |
| Gewinnschwelle | 18 16 10 14 18 14 14 | Das Gewinnniveau ist ein Multiplikator des Stop-Loss, es gibt auch einen Trailing-Stop mit höherem Zeiträumen. |
| Richtung | | |
| Richtung: Beide/Long/Short | Lang Beides Beides Lang Lang Lang Lang | |
| Spread-Filter | | |
| Max. Spreizung | 0 0 0 0 0 0 | Wenn Sie eine Zahl größer als 0 eingeben, werden keine Trades ausgeführt, wenn der im MarketWatch-Fenster angezeigte Spread höher ist als die eingestellte Zahl. |
| Eingangsabweichung (Multiplikator des Spreads) | 3 3 3 3 3 | Maximal zulässige Slippage, die Zahl ist ein Multiplikator des aktuellen Spreads. |
| Auftragstyp | | |
| MARKT/LIMIT-Order | MARKT MARKT MARKT MARKT MARKT MARKT MARKT | |
| Risikomanagement MODUS | | |
| Risikomanagement | Normal | Normal – Beispiel: Wenn das Risiko auf 1 % festgelegt ist, riskiert jeder Trade 1 % des Kontostands. Im Prop-Firm-Modus wird versucht, den vom Benutzer festgelegten maximalen Drawdown des Prop-Firm-Kapitals nicht zu überschreiten. Der Backtest-Prop-Modus darf nur für Backtests verwendet werden. |
| Prop Firm Max DrawDown | 900 | Gilt nicht für den Normalmodus, den Prop-Firm-Live-Modus und den Backtest-Modus. |
| Lotgrößen | | |
| Feste Lotgröße | 0 | D. h. 1,40 Lots für jeden Trade, alle anderen auf 0 setzen, wenn dieser Modus verwendet wird. |
| Risiko | 1 | D. h. Risiko von 1 % des Kontostands pro Trade, alle anderen auf 0 setzen, wenn dieser Modus verwendet wird. |
| Fester Dollarbetrag | 0 | D. h. 110 = Risiko 110 Dollar pro Trade, alle anderen auf 0 setzen, wenn dieser Modus verwendet wird. |
| Benutzerdefinierter Handelskommentar | | |
| Benutzerdefinierter Kommentar | | z. B. „Sarahs sichere Trades“ |
| Limit-Order-Einstellungen | | |
| Limit-Offset | 1 | Funktioniert nur, wenn LIMIT ausgewählt ist. Der Offset ist ein Multiplikator des Spreads, sodass |



| | | |
|-------------------------|------|--|
| | | eine Kauflimit zum aktuellen Preis abzüglich des Spreads ausgeführt wird. |
| expiry_hours | 12 | Funktioniert nur, wenn LIMIT ausgewählt ist. Gibt an, wie viele Stunden Limit-Orders bestehen bleiben sollen. |
| Wochentagsfilter | true | Geben Sie „true“ oder „false“ ein. „false“, wenn Sie nicht möchten, dass EA an einem bestimmten Tag Trades eröffnet. |
| Tageszeitfilter | | |
| Startstunde | 0000 | Selbsterklärend |
| Letzte Stunde | 23 | Selbsterklärend |

Einzelsymbol-Einstellungen für RTR Momentum Trend Alle Symbole Unbegrenzt

| | USDJPY | AUDJPY | EURJPY | CHFJPY |
|--|--------|--------|--------|--------|
| Magische Zahl | 123456 | 123456 | 123456 | 123456 |
| Symbole eingeben | USDJPY | AUDJPY | EURJPY | CHFJPY |
| Zeitraumen | | | | |
| Zwei-TF-Modus | true | falsch | false | wahr |
| Höchster TF | D1 | D1 | D1 | W1 |
| Mittlere TF | H4 | H4 | H1 | H4 |
| Niedrigste TF | M15 | M15 | M20 | H1 |
| Take-Profit-Multiplikator | | | | |
| Gewinnschwelle | 16 | 14 | 18 | 16 |
| Richtung | | | | |
| Richtung: Beide/Lang/Kurz | Lang | Lang | Lang | Lang |
| Spread-Filter | | | | |
| Max. Streuung | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Eintrittsabweichung (Multiplikator des Spreads) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Auftragstyp | | | | |
| MARKT-/LIMIT-Auftrag | MARKT | MARKT | MARKT | MARKT |
| ...Alle anderen Einstellungen können Sie unverändert lassen oder nach Belieben ändern. | | | | |
| | USDJPY | USDJPY | XAUUSD | NDX |
| Magische Zahl | 123456 | 123456 | 123456 | 123456 |
| Symbole eingeben | USDJPY | USDJPY | XAUUSD | NDX |
| Zeitraumen | | | | |
| Zwei-TF-Modus | true | true | false | falsch |
| Höchster TF | W1 | D1 | D1 | D1 |
| Mittlere TF | H4 | H4 | H2 | H4 |



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| Niedrigste TF | M30 | H1 | M15 | M15 |
| Take-Profit-Multiplikator | | | | |
| Gewinnschwelle | 17 | 12 | 16 | 10 |
| Richtung | | | | |
| Richtung: Beide/Lang/Kurz | Lang | Lang | Beide | Beide |
| Spread-Filter | | | | |
| Maximale Streuung | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Eintrittsabweichung (Multiplikator des Spreads) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Auftragsart | | | | |
| MARKT/LIMIT-Auftrag | MARKT | MARKT | MARKT | MARKT |

...Alle anderen Einstellungen können Sie unverändert lassen oder nach Belieben ändern.

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
| | ADBE | KOSTEN | META | MSFT |
| Magische Zahl | 123456 | 12345 | 123456 | 123456 |
| Symbole eingeben | ADBE | COST | META | MSFT |
| Zeitraumen | | | | |
| Zwei-TF-Modus | false | false | false | falsch |
| Höchster TF | D1 | H4 | H4 | H4 |
| Mittlere TF | M20 | M20 | H1 | H1 |
| Niedrigste TF | M5 | M5 | M5 | M5 |
| Take-Profit-Multiplikator | | | | |
| Gewinnschwelle | 16 | 18 | 18 | 14 |
| Richtung | | | | |
| Richtung: Beide/Lang/Kurz | Lang | Lang | Lang | Lang |
| Spread-Filter | | | | |
| Maximale Streuung | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Eintrittsabweichung (Multiplikator des Spreads) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Auftragstyp | | | | |
| MARKT-/LIMIT-Auftrag | MARKT | MARKT | MARKT | MARKT |

...Alle anderen Einstellungen können Sie unverändert lassen oder nach Belieben ändern.

| | | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | TSLA | NVDA | ETH | ETH |
| Magische Zahl | 123456 | 123456 | 123456 | 123456 |
| Symbole eingeben | TSLA | NVDA | ETH | ETH |
| Zeitraumen | | | | |
| Zwei Zeitraumen-Modus | false | false | falsch | FALSE |
| Höchster TF | D1 | D1 | D1 | D1 |
| Mittlere TF | H3 | H4 | H4 | H4 |
| Niedrigste TF | M5 | M5 | M20 | M15 |
| Take-Profit-Multiplikator | | | | |



Manual - RTR Momentum Trend All Symbols - Expert Advisor Setup

| | | | | |
|---|-------|-------|-------|-------|
| Gewinnschwelle | 14 | 18 | 14 | 16 |
| Richtung | | | | |
| Richtung: Beide/Lang/Kurz | Lang | Lang | Beide | Lang |
| Spread-Filter | | | | |
| Max. Streuung | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Eintrittsabweichung (Multiplikator des Spreads) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Auftragstyp | | | | |
| MARKT-/LIMIT-Auftrag | MARKT | MARKT | MARKT | MARKT |

...Alle anderen Einstellungen können Sie unverändert lassen oder nach Belieben ändern.

| | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|
| | BTCUSD | SOLUSD | LTCUSD | LNKUSD |
| Magische Zahl | 123456 | 123456 | 123456 | 123456 |
| Symbole eingeben | BTCUSD | SOLUSD | LTCUSD | LNKUSD |
| Zeitrahmen | | | | |
| Zwei-TF-Modus | false | true | false | falsch |
| Höchster TF | D1 | D1 | D1 | D2 |
| Mittlere TF | H1 | H3 | H1 | H3 |
| Niedrigste TF | M15 | M30 | M20 | M15 |
| Take-Profit-Multiplikator | | | | |
| Gewinnschwelle | 14 | 18 | 16 | 10 |
| Richtung | | | | |
| Richtung: Beide/Lang/Kurz | Lang | Lang | Lang | Lang |
| Spread-Filter | | | | |
| Max. Streuung | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Eintrittsabweichung (Multiplikator des Spreads) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Auftragstyp | | | | |
| MARKT-/LIMIT-Auftrag | MARKT | MARKT | MARKT | MARKT |

...Alle anderen Einstellungen können Sie unverändert lassen oder nach Belieben ändern.

| | |
|---------------------------|--------|
| | DOTUSD |
| Magische Zahl | 12345 |
| Symbole eingeben | DOTUSD |
| Zeitrahmen | |
| Zwei-TF-Modus | true |
| Höchster TF | D1 |
| Mittlerer TF | H4 |
| Niedrigste TF | M15 |
| Take-Profit-Multiplikator | |
| Gewinnschwelle | 12 |
| Richtung | |



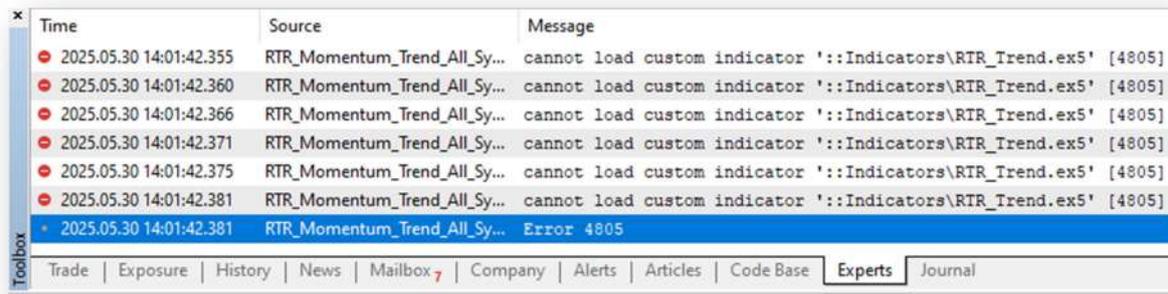


| | |
|--|-------|
| Richtung: Beide/Long/Short | Lang |
| Verteilungsfiler | |
| Maximale Streuung | 0 |
| Eingangsabweichung (Multiplikator der Streuung) | 3 |
| Auftragstyp | |
| MARKET/LIMIT-Order | MARKT |

...Alle anderen Einstellungen können Sie unverändert lassen oder nach Belieben ändern.

FEHLER 4805 – Behebung – Lösung!

FEHLER 4805 – Benutzerdefinierter Indikator „::Indicators\RTR_Trend.ex5“ kann nicht geladen werden [4805]



Dies ist kein Programmierfehler. Der Fehler hängt mit Ihrer CPU und dem MT5-Cache (temporärer Speicher) zusammen.

Dieses Problem tritt nur bei EAs mit mehreren Symbolen auf, bei alten CPUs, alten Chipsätzen und Computern mit weniger als 8 GB RAM.

Dieses Problem lässt sich leicht beheben. Sobald es behoben ist, tritt das Problem nicht mehr auf, da der Cache die Daten korrekt speichert.

Dies kann 1) im Strategietester oder 2) beim Laden in ein Chart für den Live-Handel auftreten.

Beide haben unterschiedliche Lösungen.

(1) Lösung für den MT5-Strategietester

- Schließen Sie alle auf Ihrem Betriebssystem laufenden Programme (oder starten Sie Ihren PC neu).

- Starten Sie Ihr MT5-Terminal neu. Stellen Sie sicher, dass Ihre Daten weit genug zurückreichen, um die von Ihnen ausgewählten Symbole und benutzerdefinierten Daten anzuzeigen. Klicken Sie auf „Ansicht“ > „Symbole“ > „Balken“, um Ihre historischen Daten anzuzeigen.



(2) Lösung für den Live-Handel in MT5 (EA auf einem Live-Chart)

- Starten Sie Ihren PC/Laptop neu. Öffnen Sie das MT5-Terminal, ohne andere Programme. MT5 wird mit den zuletzt verwendeten Einstellungen geöffnet, und wir benötigen einen neuen Cache (temporären Speicher).

Datei > Profile > Speichern unter... > Benennen Sie Ihr neues Profil > Schließen Sie alle Charts > Öffnen Sie einen neuen Chart, z. B. EURUSD, nur 1.

Ziehen Sie den EA per Drag & Drop auf das M5-Chart (oder H1 für konservative Set-Dateien).

Es sollte nur 1 Chart geöffnet sein > SET-Dateien laden > OK

Wiederholen Sie diesen Vorgang für alle weiteren Charts, die Sie hinzufügen möchten, und denken Sie daran, dem neuen EA eine eindeutige Magic Number zuzuweisen.

Jetzt haben Sie alle Ihre EAs ohne Fehler 4805 geladen. Starten Sie Ihr MT5-Terminal neu und Sie werden sehen, dass Ihre EAs **IMMER** ohne Probleme geladen werden, da der Profil-Cache (temporärer Speicher) korrekt eingestellt ist!



Retail Trading Realities Ltd
Firmennummer 15221732

71-75 Shelton Street,
Covent Garden,
London, WC2H 9JQ,
Vereinigtes Königreich

W: <https://momentum-trend.com>
E: contact@retailtradingrealities.com