



Anleitung zum Installieren von Indikatoren im MetaTrader 4

Diese Anleitung zeigt Ihnen, wie Sie einen neuen Indikator im MetaTrader 4 installieren. Wenn Sie wissen möchten, wie man einen Indikator im MetaTrader 5 installiert, lesen Sie die [Anleitung für den MetaTrader 5](#).

Obwohl es viele kostenlose Indikatoren für den MetaTrader 4 im Internet gibt, wissen einige Trader nicht genau, wie Sie diese installieren können oder wie die Indikatoren auf dem Chart angewendet werden müssen. Diese einfache Anleitung hilft Ihnen dabei, einen neuen Indikator in Ihrem MetaTrader zu installieren und diesen auf den gewünschten Chart anzuwenden.

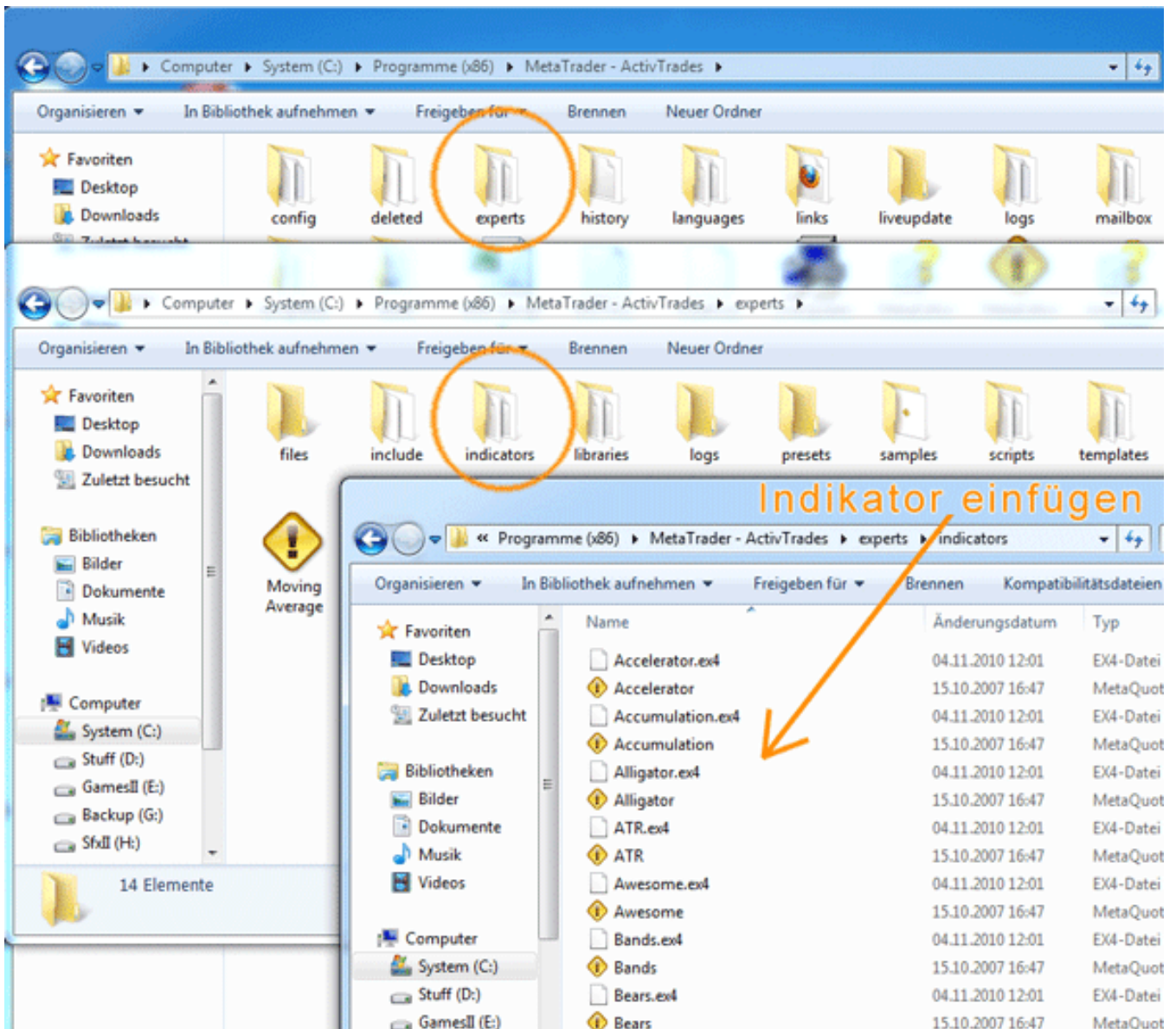
Inhalt:

1. [MetaTrader Indikator in Ordner kopieren](#)
2. [MetaTrader Indikator kompilieren](#)
3. [Indikator verwenden](#)

1. MetaTrader Indikator in Ordner kopieren

Laden Sie sich den gewünschten Indikator für den MT4 herunter und speichern Sie diesen im Ordner "indicators". Diesen finden Sie im Ordner "experts", welcher sich in Ihrem MetaTrader Installationsverzeichnis befindet.

Also: MetaTrader Installationsverzeichnis -> \"experts\" -> \"indicators\"



2. MetaTrader Indikator kompilieren

Wenn der Indikator bereits "compiled" wurde (also im .ex4 Format vorliegt) gut, ansonsten (also im .mql Format vorliegt) - klicken Sie doppelt auf den Indikator. Dieser sollte sich nun im MQL-Editor (dieser Editor ist standardmäßig in ihrem MetaTrader Installationsverzeichnis



enthalten) öffnen. Klicken Sie nun auf die Schaltfläche "Compile" im oberen Teil des Editor-Fensters. Der Indikator wird nun compiled und ist danach einsatzbereit. Es kann vorkommen, dass nach dem Compilen Fehler oder Warnungen ausgegeben werden. In den meisten Fällen ist dies jedoch nicht der Fall. Sollten Sie bereits über Programmierkenntnisse verfügen, können Sie diese Fehler oder Warnungen auch selbst beheben.



The screenshot shows the MetaEditor window titled "MetaEditor - [Bands]". The menu bar includes File, Edit, View, Tools, Window, and Help. The toolbar contains icons for opening, saving, and compiling files. The "Compile" button is circled in orange, with an arrow pointing to it from the text "Compile".

```
//+-----+
//|                                     Bands.mq4 |
//|                                     Copyright © 2005, MetaQuotes Software Corp. |
//|                                     http://www.metaquotes.net/ |
//+-----+
#property copyright "Copyright © 2005, MetaQuotes Software Corp."
#property link      "http://www.metaquotes.net/"

#property indicator_chart_window
#property indicator_buffers 3
#property indicator_color1 LightSeaGreen
#property indicator_color2 LightSeaGreen
#property indicator_color3 LightSeaGreen
//---- indicator parameters
extern int     BandsPeriod=20;
extern int     BandsShift=0;
extern double BandsDeviations=2.0;
//---- buffers
double MovingBuffer[];
double UpperBuffer[];
double LowerBuffer[];
//+-----+
//| Custom indicator initialization function |
//+-----+
int init()
{
//---- indicators
SetIndexStyle(0,DRAW_LINE);
SetIndexBuffer(0,MovingBuffer);
SetIndexStyle(1,DRAW_LINE);
SetIndexBuffer(1,UpperBuffer);
SetIndexStyle(2,DRAW_LINE);
SetIndexBuffer(2,LowerBuffer);
//----

```

Below the code editor, the "Terminal" window is visible. It contains a table with the following content:

Description	File
Compiling 'Aroon_Up_Down.mq4'...	
0 error(s), 0 warning(s)	

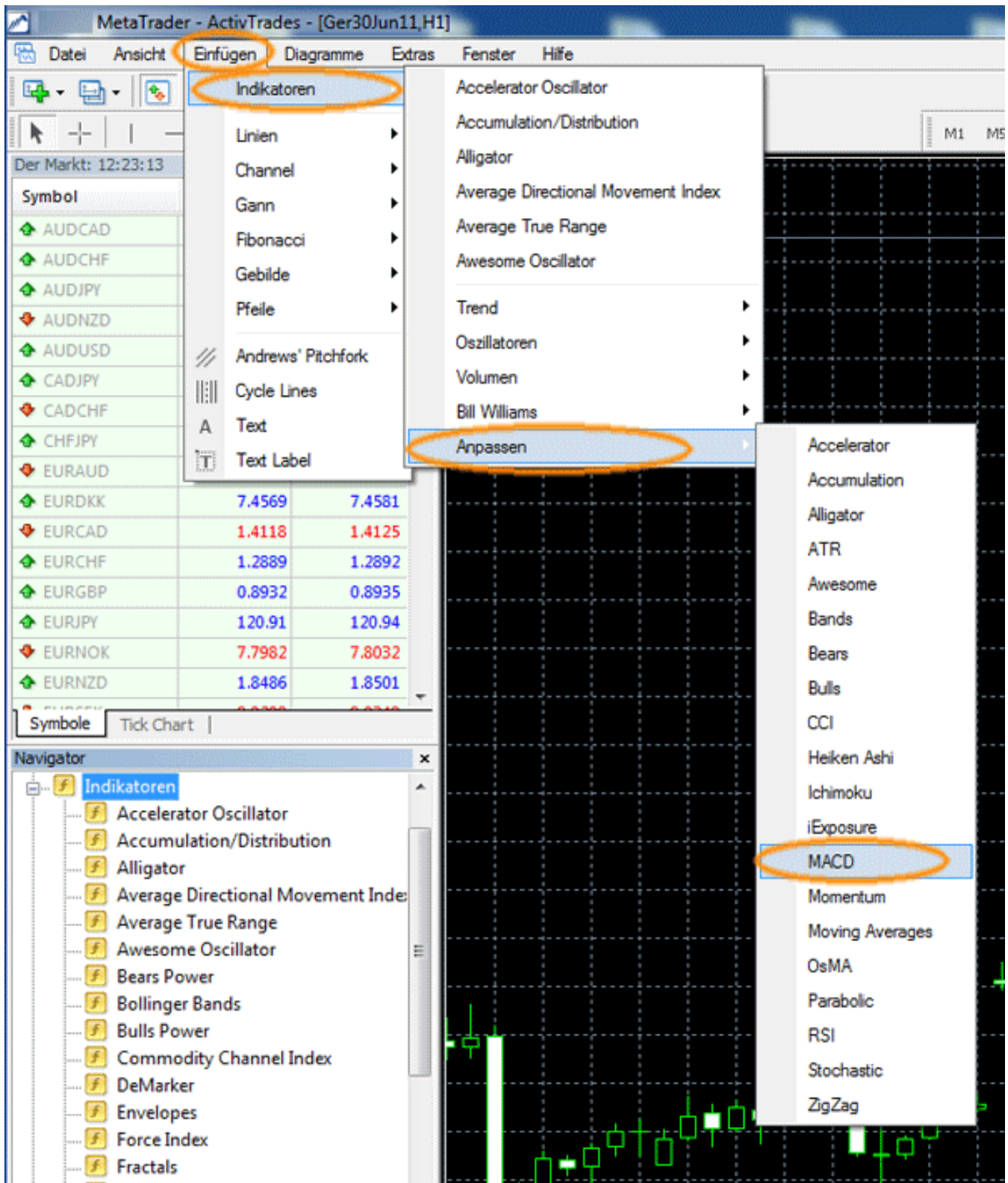
An arrow points from the text "auf Fehler prüfen" to the "0 error(s), 0 warning(s)" line in the terminal window.



3. MetaTrader Indikator verwenden

Nachdem Sie die .ex4 Datei in den Indicators Ordner kopiert haben, können Sie den MetaTrader 4 starten und ihren Indikator verwenden. Hierzu müssen Sie den Indikator lediglich auf den gewünschten Chart anwenden. Dies geht entweder per Drag and Drop aus dem Navigator, oder über:

Einfügen -> Indikatoren -> Anpassen -> Ihr Indikator



Nun haben Sie noch die Möglichkeit, einige Parameter des Indikators anzupassen oder Sie behalten diese einfach bei. Nun läuft der Indikator auf dem gewünschten Chart und verhilft ihnen hoffentlich zu besseren Ergebnissen beim Trading.

