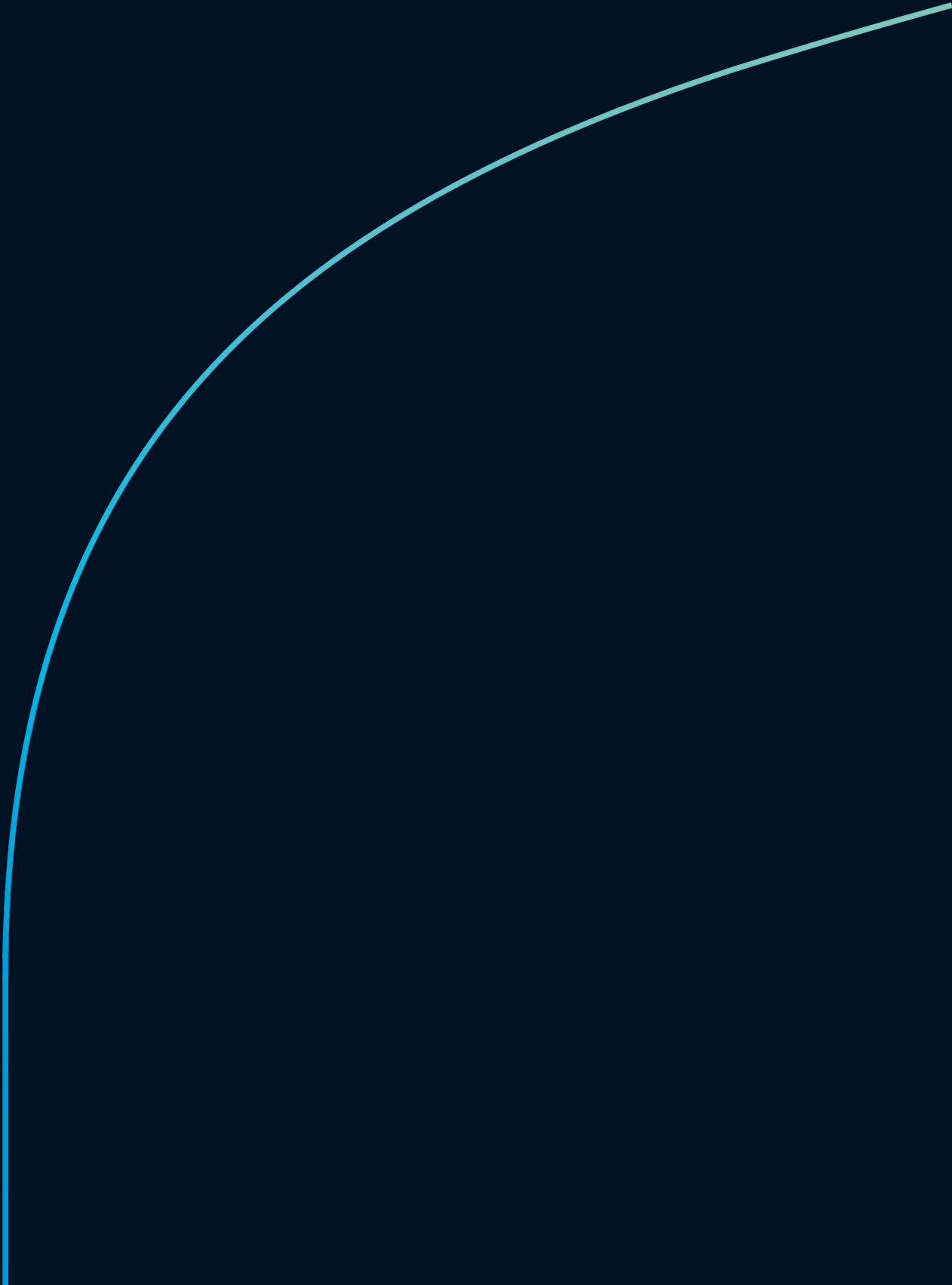




柱状图变换指标



1. 概要	2
2. 使用柱状图变换指标	3
2.1 将指标添加到图表中	3
2.2 选择脱机图表的时间段	3
2.3 修改价格	4
2.4 每日时间范围	4
2.5 调整柱状图时间	4
2.6 在脱机图表上运行 EA 和指标	5

1. 概要

柱状图变换指标在 MT4 中创建一个脱机图表，其中包含运行该指标的图表的修改版本。柱状图变换指标可以对柱状图数据进行以下修改：

- [调整每条柱状图的时间](#)（例如，将每条柱状图向后移动 2 小时）
- [倒置价格，或将其调整为千位](#)（例如将 1.23456 转换为 12345.6）
- [排除每天的部分时间](#)，例如 仅包括 09: 00-16: 59。

设置每日时间范围的工具主要用于筛选指数差价合约（CFD）的图表活动，这些差价合约 24 小时都有定价，但仅在核心市场时段内交易活跃。

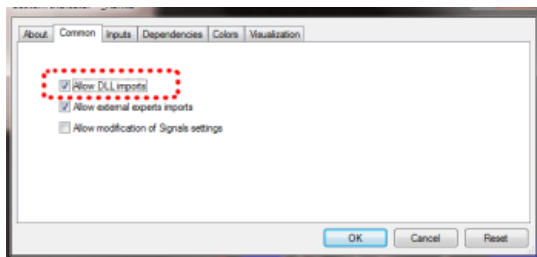
然后，大多数指标和 EA 可以[在这个脱机图表上使用](#)，就像普通的 MT4 图表一样。

2. 使用柱状图变换指标

2.1 将指标添加到图表中

您可以按平常的 MT4 方式将柱状图变换指标添加到图表中，即将其从导航拖到图表上，或者在导航中双击。您还可以使用标准 MT4 功能，例如将指标添加到收藏夹列表或对其分配热键。

您需要在指标选项的“通用”选项卡中“打开“允许 DLL 导入”设置：



2.2 选择脱机图表的时间段

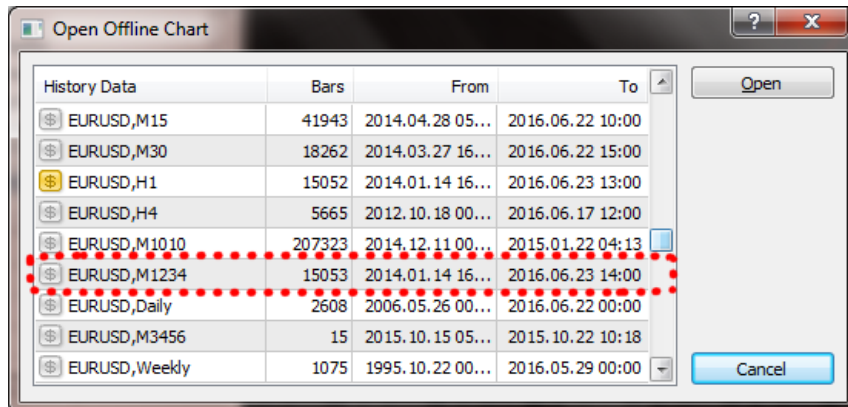
您需要使用指标“输入”选项卡上的设置，选择标识脱机图表的周期。如果您将值设置为零，则指标将根据其运行的图表自动选择一个数值。

指标在 MT4 Experts 日志中创建的条目将确认其使用的是哪个数值：

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

然后，您可以使用“文件/打开脱机”选项打开脱机图表，并选择与交易代码名称和指定基期值对应的条目：



2.3 修改价格

您可以使用指标“输入”选项卡上的设置，以两种方式之一修改脱机图表中的价格：

- 倒置价格（例如，实际上将欧元/美元转换为美元/欧元）
- 将价格转换为千位，例如将 1.23456 转换为 12345.6

2.4 每日时间范围

您可以使用“输入”选项卡设置每日时间范围。然后，从脱机图表中排除这些范围之外的任何价格数据。这主要是为了筛选指数差价合约的柱状图，这些差价合约 24 小时都有定价，但仅在核心市场时段内活跃交易。

您可以按 MT4/经纪商时间（而不是您的当地时间）指定时间范围，格式为 hh:mm-hh:mm。例如：09:00-14:59。要处理跨午夜的每日交易时间，您可以指定以逗号分隔的多个范围。例如：

22:00-23:59、00:00-02:59

请注意，结束时间（通常）应指定为 xx: 59 而不是 xx: 00。例如，00:00-05:00 的范围将包括从凌晨 5 点开始的 1 分钟价格数据

2.5 调整柱状图时间

您可以使用“输入”选项卡调整每条柱状图的时间，方法为向标准 MT4/经纪商时间添加或减去分钟数。

请注意，这将对整个交易历史数据不断调整。您的当地时间和 MT4 时间之间的差异在一年中可能会发生变化，因为在不同日期进行夏令时更换。

2.6 在脱机图表上运行 EA 和指标

多数 EA 和指标都可以在脱机图表使用，就和在普通 MT4 图表使用一样。

唯一的例外是需要特定基期的数据中而不是运行的图表查看 EA / 指标（例如“多基期”MTF 指标）。如果您配置此类指标，例如，1 小时图数据，那么即使脱机图表基于 1 小时图数据，它也可能查看 MT4 中正常 1 小时图数据而不是脱机图表。

