

نحوه استفاده از میانگین متحرک برای تشخیص روند



یکی از شیرین ترین روش ها برای استفاده از میانگین متحرک در تعیین روند است. نحوه انجام این کار بسیار ساده است. کفایت یک میانگین متحرک را روی نمودار ترسیم کنید.

وقتی حرکات قیمتی تمایل به ماندن در بالای میانگین متحرک داشته باشند، نشانگر این است که قیمت بصورت کلی در یک **روند صعودی** است.

اگر حرکات قیمتی تمایل به ماندن زیر میانگین متحرک داشته باشد، نشانگر **نزولی بودن روند** است.



مشکل فقط این است که این روش کمی بیش از حد ساده انگارانه به نظر می رسد.

فرض بگیرید USD / JPY روند نزولی داشته است، اما یک گزارش خبری منتشر می شود و باعث بالا رفتن آن می شود.



می بینید که قیمت اکنون بالاتر از میانگین متحرک است. با خود می گوئید:

"آها... انگاری این جفت ارز در آستانه تغییر جهت است. وقت خرید این لامصب است!"

خلاصه شما این کار را می کنید. یک میلیارد واحد خریداری می کنید زیرا اطمینان دارید که USD / JPY بالا می رود.



گیشششش! سیگنال جعلی بود و توانست شما را گمراه کند!

کاشف بعمل می آید که معامله گران به این خبر واکنش نشان دادند اما روند ادامه یافت و قیمت پایین تر آمد!

چگونه سیگنال جعلی میانگین متحرک را فیلتر کنیم؟

کاری که برخی از معامله گران انجام می دهند و ما نیز به شما پیشنهاد می دهیم که همین کار را انجام دهید این است که به جای فقط یک میانگین متحرک، دو یا سه میانگین متحرک را با هم در نمودارهای خود ترسیم می کنند.

این کار به آنها سیگنال واضح تری می دهد که آیا روند جفت ارز صعودی است یا نزولی. که بسته به ترتیب قرار گرفتن میانگین های متحرک مشخص می شود.

اجازه دهید توضیح دهیم.

در یک روند صعودی، میانگین متحرک "سریعتر" باید بالاتر از میانگین متحرک "کندتر" باشد و در روند نزولی برعکس. می دانیم که هرچه دوره یک مووینگ اوریج کمتر باشد، سریعتر است و هر چه دوره آن بیشتر باشد، کندتر است.

به عنوان مثال، فرض بگیرید ما دو MA داریم: میانگین متحرک 10 دوره و میانگین متحرک 20 دوره. روی نمودار، شکل آن اینگونه خواهد بود:



در بالا نمودار روزانه USD / JPY ارائه شده است.

در سراسر روند صعودی، 10 SMA بالاتر از 20 SMA است.

همانطور که مشاهده می کنید، برای تشخیص اینکه روند یک جفت ارز صعودی یا نزولی است می توانید از یک جفت میانگین متحرک استفاده کنید.

با ترکیب کردن این و دانش خود از خطوط روند، می توانید تصمیم بگیرید که آیا یک جفت ارز را خرید بگیرید یا فروش بگیرید.

همچنین می توانید بیش از دو میانگین متحرک را روی نمودار خود قرار دهید.

درست تا زمانی که خطوط به ترتیب قرار گیرند (MA سریعتر روی MA کندتر در یک روند صعودی، و MA کندتر روی MA سریعتر در یک روند نزولی)، می توانید تشخیص دهید که جفت ارز در یک روند صعودی است یا در یک روند نزولی.