

بسم الله الرحمن الرحيم

## مفاهیم روند :

وقتی ما نمودار قیمت را بررسی می کنیم... ب دنبال چه هستیم؟

می خواهیم روند های اتی یک سهم را پیدا کنیم ک بتونیم پیش بینی ای درست از آینده سهم داشته باشیم... و تصمیم درستی بگیریم برای خرید فروش نگهداری...

## پس در تعریف روند می توان نوشت:

مفهوم روند به طور قطع یکی از اصول تحلیل تکنیکی بازار می باشد. تمام ابزارهای تکنیکی از قبیل الگوها ، میانگین های متحرک ، حمایت ها و مقاومت ها ، تنها با هدف کمک به اندازه گیری روند قیمت به منظور شرکت در روندها به وجودآمده اند

روند جهت حرکت قیمت را در بازار نشان می دهد و پیش از هر چیزی باید به یاد داشته باشیم که هرگز بازار در یک خط راست و در یک جهت خاص حرکت نمی کند . تغییرات بازار به صورت یکسری از حرکات زیگزاگ مشخص میشود . این زیگزاگ ها همانند یکسری موج های پی در پی می باشند که شامل موج های صعودی و موج های نزولی می باشند ...

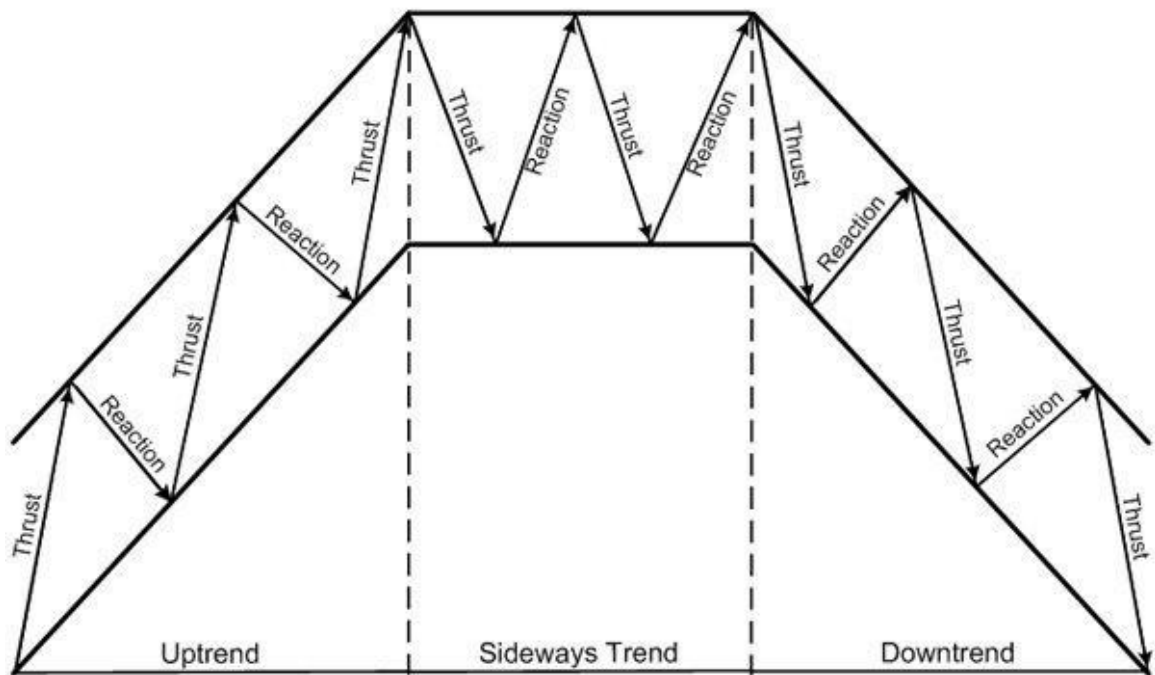
برآیند حرکات این موج های صعودی و نزولی روند بازار را تشکیل می دهد که شامل روندهای صعودی و نزولی و خنثی می باشد .

روند صعودی به عنوان یکسری از موج ها و حفره های بالارونده تعریف میشود  
روند نزولی برخلاف آن از موج ها و حفره های پایین رونده تشکیل شده است  
روند خنثی شامل موج ها و حفره هایی است که جهت مستقیم دارند.

روند خنثی نمایانگر مساوی بودن عرضه و تقاضا در یک دوره زمانی می باشد بدین معنی که نیروی عرضه و تقاضا به یک تعادل نسبی رسیده اند.

انواع روند را در شکل زیر می بینیم:

### انواع روند



جلسه پیش که با خطوط حمایت و مقاومت آشنا شدیم اینبار قصد داریم با یک ابزار جدید آشنا شویم که تحلیلگران بسیار ماهر همچنان از این ابزار استفاده میکنند

### خط روند :

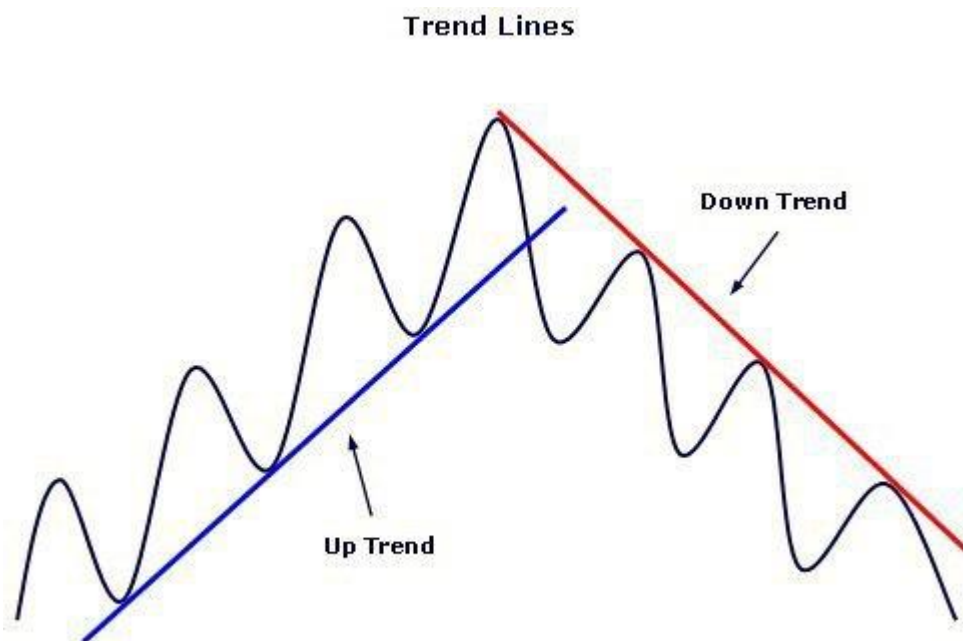
یکی از ساده ترین و در عین حال مفیدترین ابزارهای تکنیکی است که تحلیلگران تکنیکی از آن استفاده میکنند

**خط روند صعودی :** خط صافی هست که انتهای موج های نزولی ( تصحیح گر ) را به یکدیگر

متصل می کند و شیب مثبت دارد ..

**خط روند نزولی :** خط صافی هست که انتهای موج های صعودی را به یکدیگر متصل می کند و شیب

منفی دارد .



ب این شکل دقت کنین مفهوم رو دریابین.

فقط یک نکته مهم هست و ان اینه ک برای تایید اعتباریک خط روند لازم است که این خط برای سومین بار به نقطه ای برسد در آنجا قیمت ها مجددا مورد حمایت و مقاومت قرار میگیرند که در تصویر بالا نیز به وضوح قابل مشاهده می باشد.

لازم است درباره ویژگی های خط روند صحبت کنیم . اول از همه چه چیزی به یک خط روند اعتبار می دهد ؟

جواب این سوال دو قسمت دارد:

طولانی تر بودن زمانی که خط روند صحت خود را حفظ کرده است و اعداد دفعاتی که در برخورد باقیمت ایستادگی کرده است . به عنوان مثال خط روندی که ۸ مرتبه قیمت را لمس کرده و همچنان

پایدار مانده بسیار مهمتر و معتبرتر از خط روندی است که تنها سه مرتبه در برابر قیمت ایستادگی کرده است.

زمان خط روند نیز بسیار مهم می باشد، خط روندی که به مدت ۹ ماه تاثیر خود را حفظ کرده نسبت به خط روند نه هفته ای و یا نه روزه اهمیت بسیار بیشتری دارد

در شکل زیر سه روند را یک جا در یک سهم جمع کرده ایم:

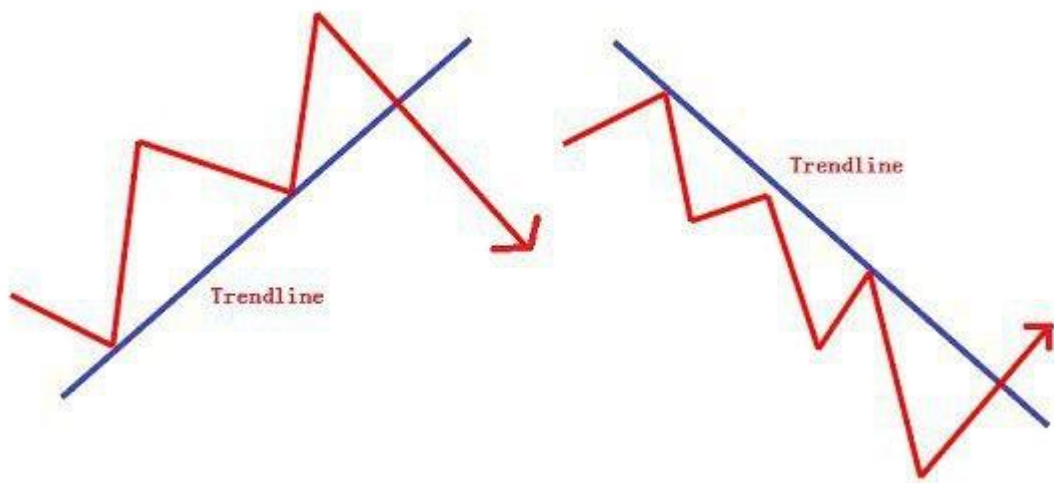


چگونه یک خط روند شکسته میشود؟

با شکل گرفتن قیمت پایانی زیر خط روند در صعودی و بالای خط روند در روند نزولی

بسیار مهمتر از نفوذ هایی است که ناشی از نوسانات قیمت در طول روز میباشد. چارتیست های

بازار سرمایه نفوذ کامل همه قیمت ها را لازم می دانند یعنی تمام قیمت بالایی و پایانی و پایینی



باز هم شکل

روند صعودی ک شکست  
..روند نزولی ای ک شکست..



در شکل بالا یک خط روند داخلی داریم...ک اول در نقش مقاومت سهم بوده...و بعد ب خط حمایتی تبدیل شده .....

## شکسته شدن خط روند با شکسته شدن روند خیلی فرق داره

منظور از شکسته شدن خط روند .. منظور خط روندی که از سقف ها کشیده میشه با حجم معاملات بالا شکسته بشه و روی این خط روند تثبیت شود منتهی شکست روند نزولی به این معنی نیست که خط روند شکسته شد ، روند هم شکسته شده .. نه

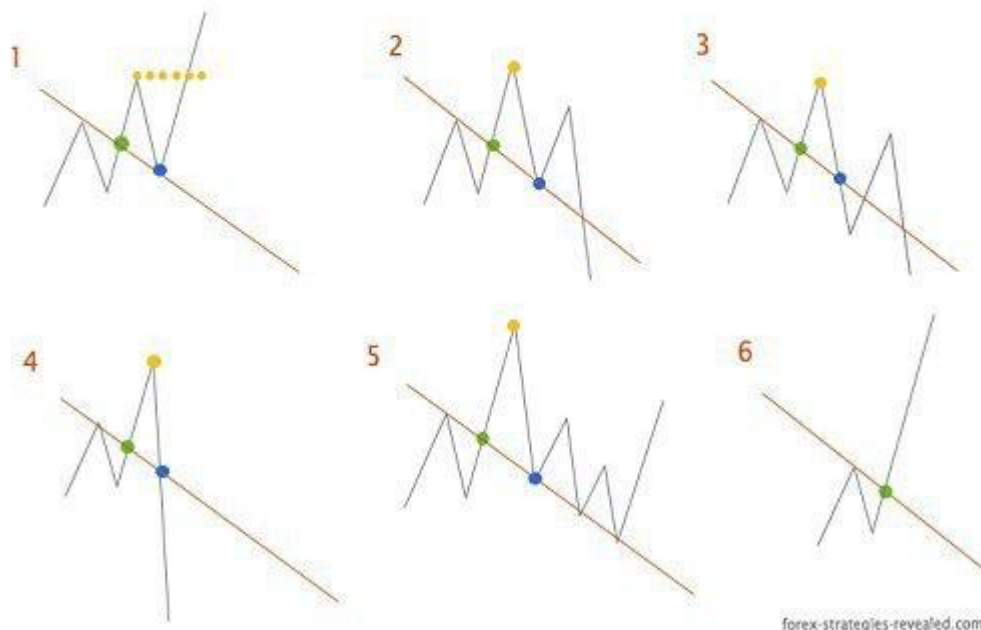
روند نزولی زمانی شکسته میشه که قیمت با قدرت از سقف قبلی خود در روند نزولی عبور بکنه دقیقاً همون حالتی که در شاخص کل اتفاق افتاد

تصویر رو ببینید:



در مورد شکست خط روند باید تمام حالات را مشاهده نمایید و دقت کنید که همیشه به یک نوع شکست انجام نمیشود ، در تصویر زیر سعی کردیم تمام حالت های شکست رو نشان دهیم

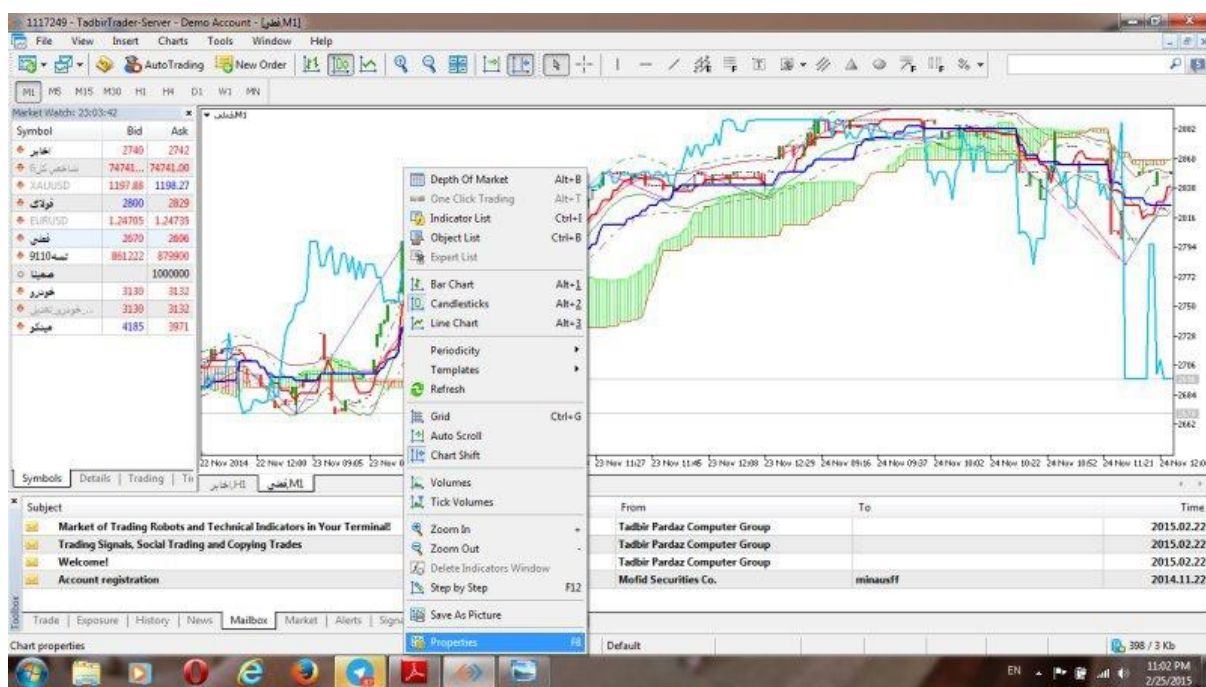
- شکست خط روند at the trend line break?
- تست مجدد و پولبک به خط روند at the trend line re-test?
- اعتماد به شکست خط روند at the swing break?



forex-strategies-revealed.com

برای تنظیمات رنگ نمودار :

راست کلیک رو نمودار مثل شکل زیر



از سمت چپ کادر market watch

sambol

rast click روی یک نماد

و تایپ در sambol

واینتر...گزینه اخر propertise

سه تا تپ داره که مربوط ب رنگ زمینه و کندل هاست و ...

شکسته شدن روند نزولی در سهم البرز

یعنی قیمت توانسته بعد از یک روند نزولی با قدرت از سقف قبلی خود عبور نماید که شکست روند

نزولی تایید شده و سهم با افزایش تقاضا روبرو شده



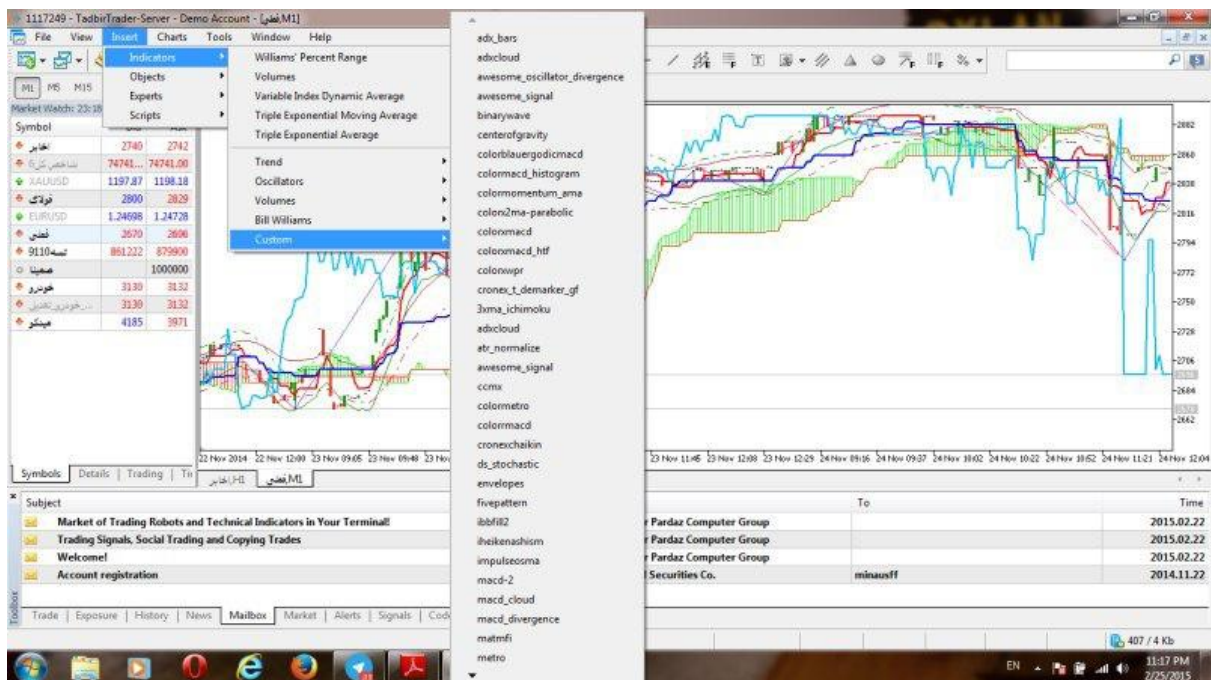


شاید شما وسط بازار وقت اینو نداشته باشین که ی کانال نزولی یا صعودی بکشین...یا مثلا همه اندیکاتورای دلخواه رو در کنار نمودارتون دونه دونه بیارین...یا مثلا مثل نمودارایی که من گذاشتم این خطوط و ابرها رو داشته باشین..برای این کار بهتره یک قالب آماده داشته باشین مخصوص خودتون..

برای این کار ساده ترین اندیکاتور ها رو میگم..به نمودار اضافه می کنین..و بعد سیو می کنیم و هر بار که باز شد این ها در نمودارتون خواهند بود .

برای تغییر پس زمینه

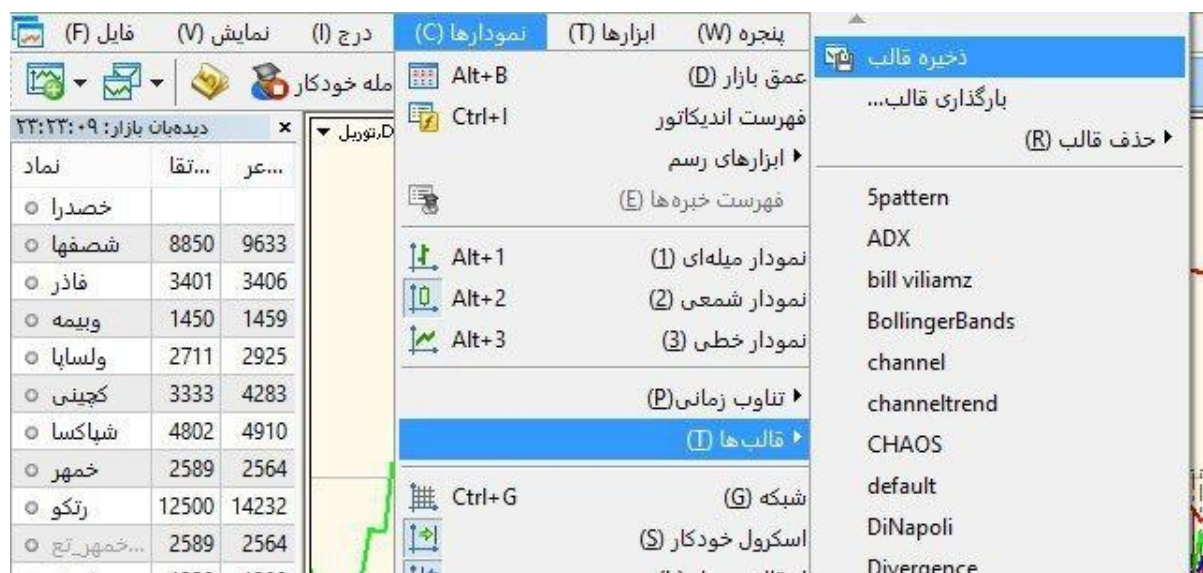
برین منوی insert سومین منو indicators پس زمینه رو سفید کنین...یا یک رنگ روشن از منوی inset: indicators



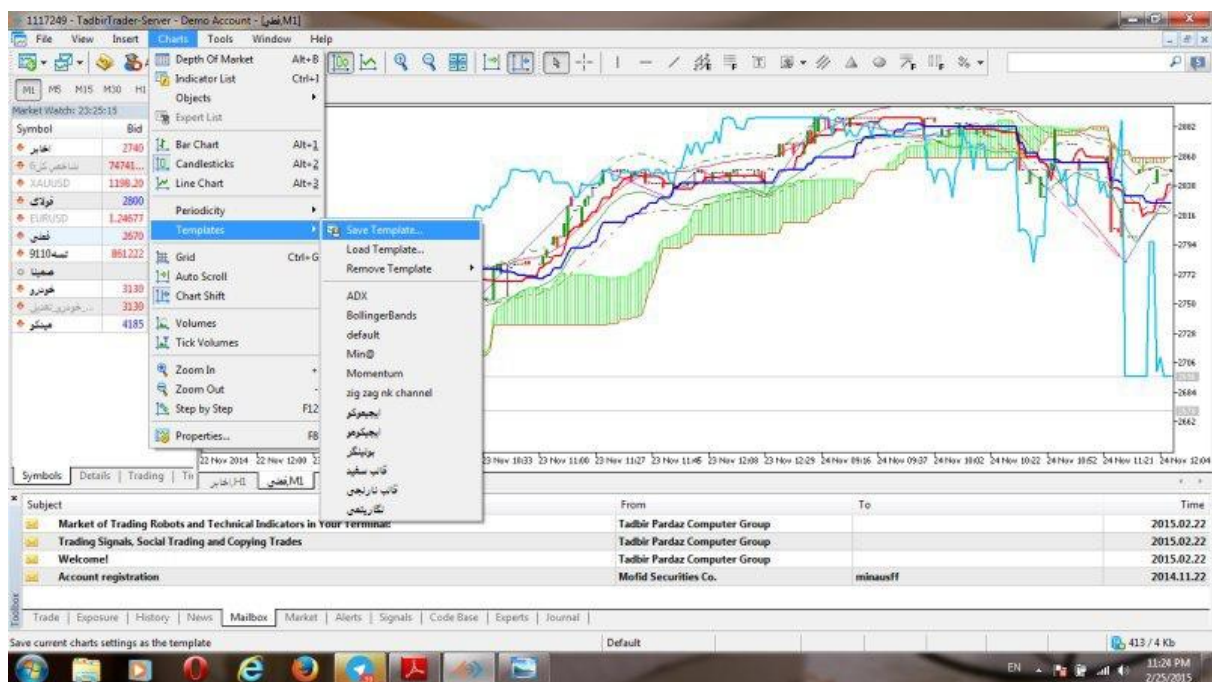
Custom لیست اندیکاتور ها رو بیارین...از این لیست rsi و macd و stoc پیدا کنین.. و کلیک کنین روی نمودار اعمال شه... این سه اندیکاتور مهم ترین ها هست و کاربردی ترین...که برای فهمیدن سیگنال خرید سهم و واگرایی ها بیشترین کاربرد رو داره...و معمولا برای نوسان گیری بسیار مهم هست.

اندیکاتورها ابزارهایی هستند که به معامله گر این امکان را می دهد که در دوره های تثبیت بازار و ثبات قیمت ها و زمانی که روندی در بازار مشاهده نمیشود بتواند همچنان سودکسب کنند . اندیکاتورها اخطارهای مناسبی را در نقاط هیجانی بازار که غالباً خریدهیجانی و فروش هیجانی نامیده میشوند به معامله گر اعلام میکند .

وقوع کف ها و سقف ها در نمودار یک اندیکاتور بر سقف ها و کف ها در نمودار قیمت سهم منطبق هست .



این نحوه سیو قالب هست



این هم انگلیسیش....

هر تنظیمات و هر اندیکاتوری که به عنوان سیستم شما انتخاب میشه میتونید به این صورت ذخیره بکنید تا در دفعات بعدی با یک کلیک ساده تنظیمات قالب شما روی سهم جدید سوار بشه هر وقت برای هر سهمی نرم افزارو باز کنین...

از منوی tools...tamplate می تونین tamplate یا قالب خودتونو بیارین و روی نمودار اتون بذارین (...):