

جزوه آموزشی

نصب و راه اندازی نرم افزارهای

Metastock Version 11

و

Dynamic Trader Version 7

مهر 1395

تهیه و تنظیم: گروه Cyclical Waves



تحلیل گران تکنیکال از نرم افزار های متنوعی برای رسم نمودارها استفاده می کنند. یکی از رایج ترین نرم افزارها در این زمینه نسخه ۷ نرم افزار Dynamic Trader است که دارای قابلیت های فراوانی است. همچنین برای تبدیل داده های مورد نیاز نرم افزار Dynamic Trader به نرم افزار Metastock نیاز داریم. در این فایل آموزشی نحوه نصب و انجام تنظیمات اولیه این دو نرم افزار قدم به قدم با شکل توضیح داده می شود.

در مرحله های ۱ تا ۲۳ به فرآیند نصب نرم افزار Meta Stock می پردازیم.

در مرحله های ۲۴ تا ۳۷ به فرآیند نصب نرم افزار Dynamic Trader می پردازیم.

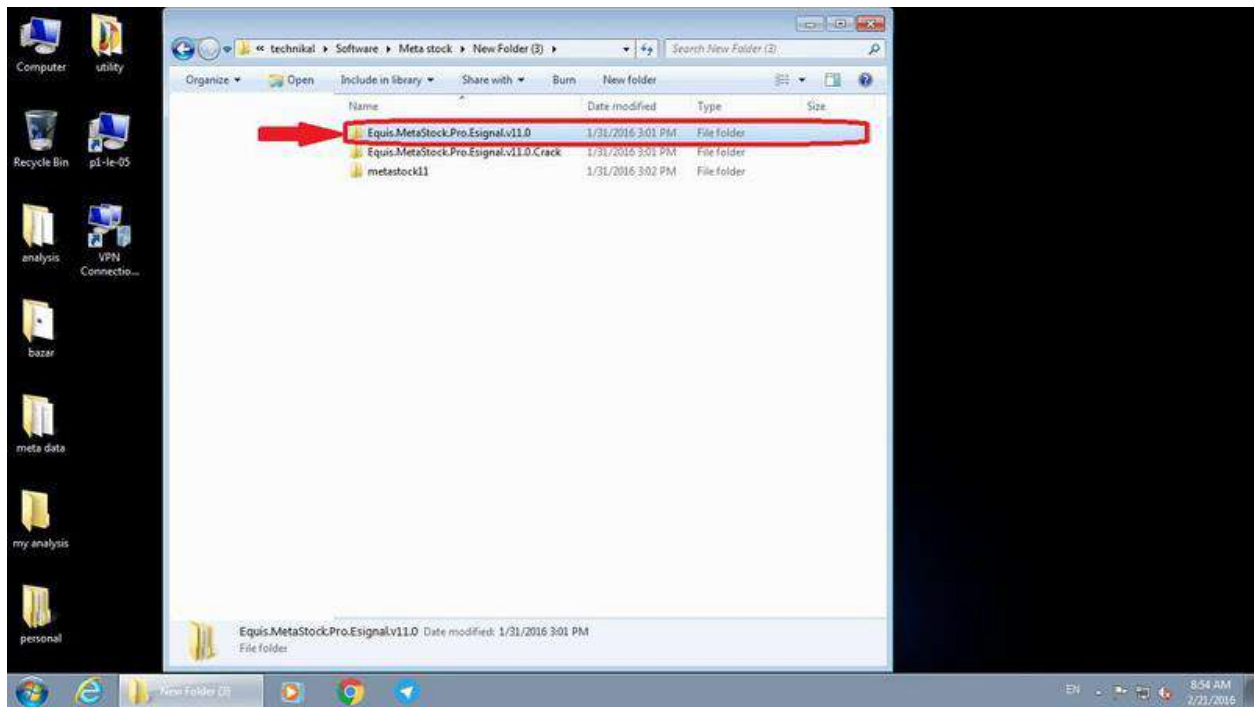
در مرحله های ۳۸ تا ۴۶ به فرآیند تنظیمات نرم افزار Meta Stock و استفاده از آن می پردازیم.

در مرحله های ۴۷ تا ۵۹ به فرآیند تنظیمات نرم افزار Dynamic Trader و استفاده از آن می پردازیم.

لازم به ذکر است برای دریافت داده های مورد نیاز این نرم افزارها (داده های قیمت بازار سهام و سایر بازارهای مالی) می توانید به کانال تلگرام یا سایت به آدرس های زیر مراجعه کنید.

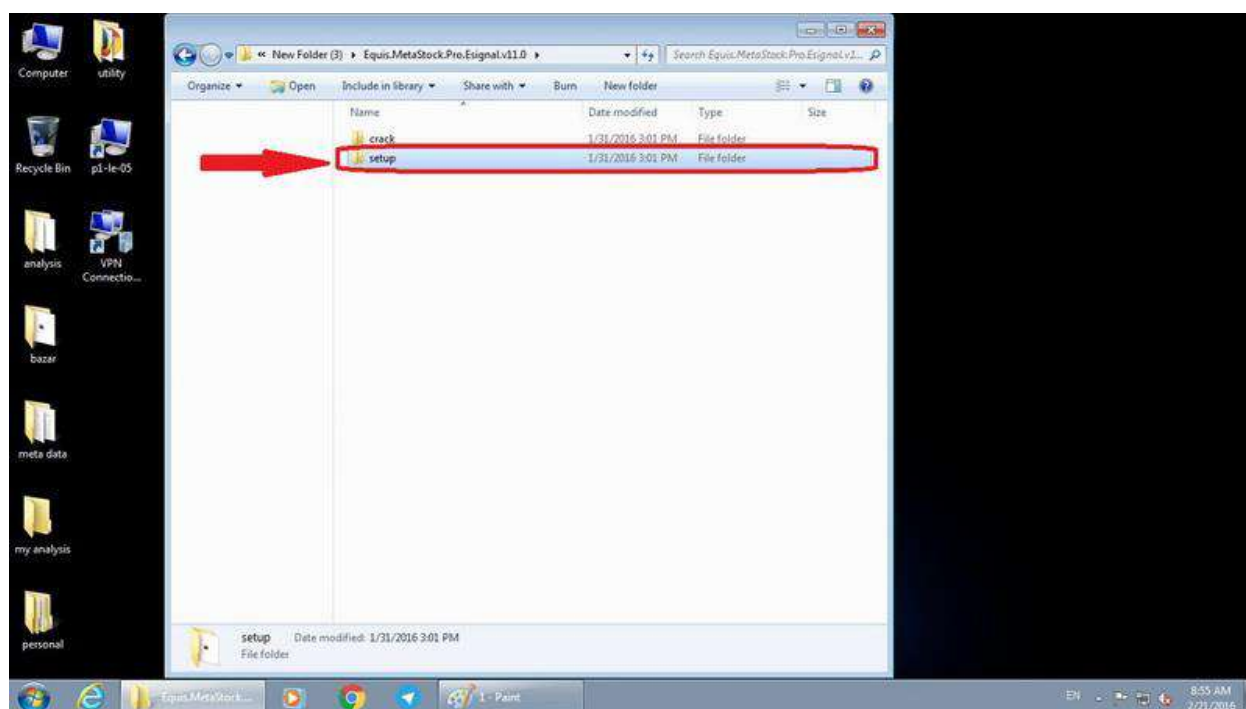
نصب نرم افزار Meta Stock :

مرحله ۱



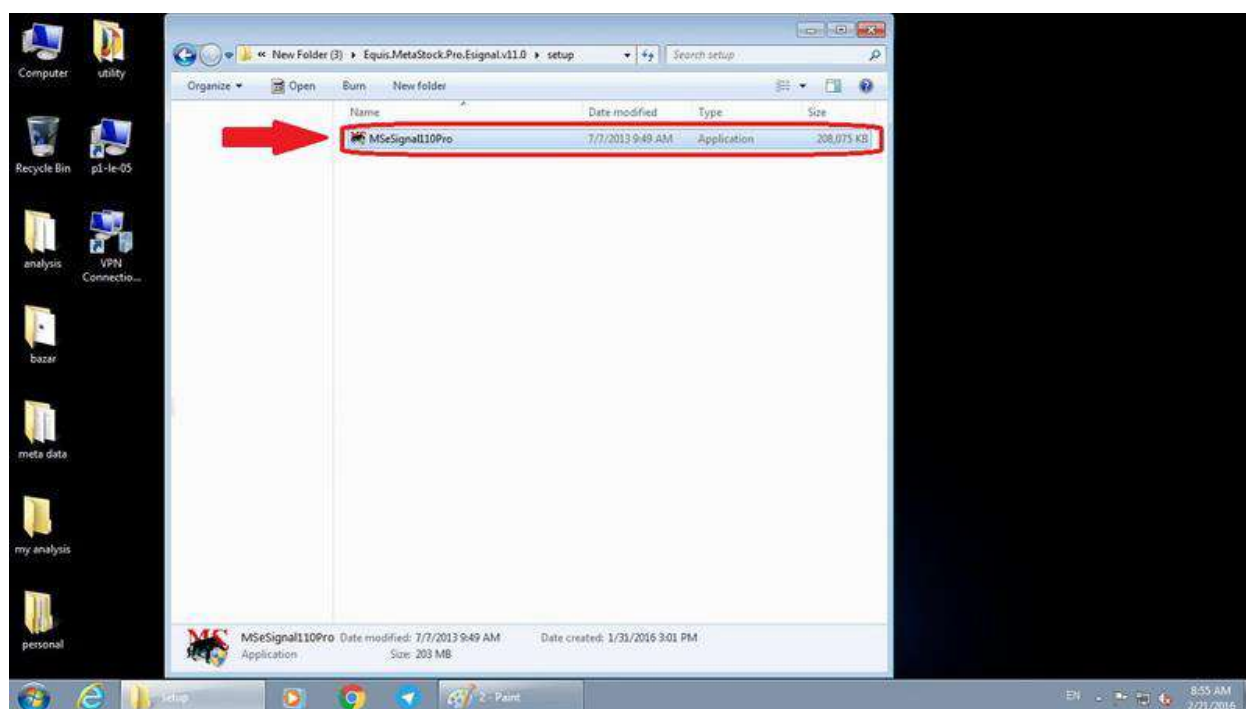
پوشه برنامه Meta Stock با عنوان Equis Metastock Pro Esignal v11 می رویم.

مرحله ۲



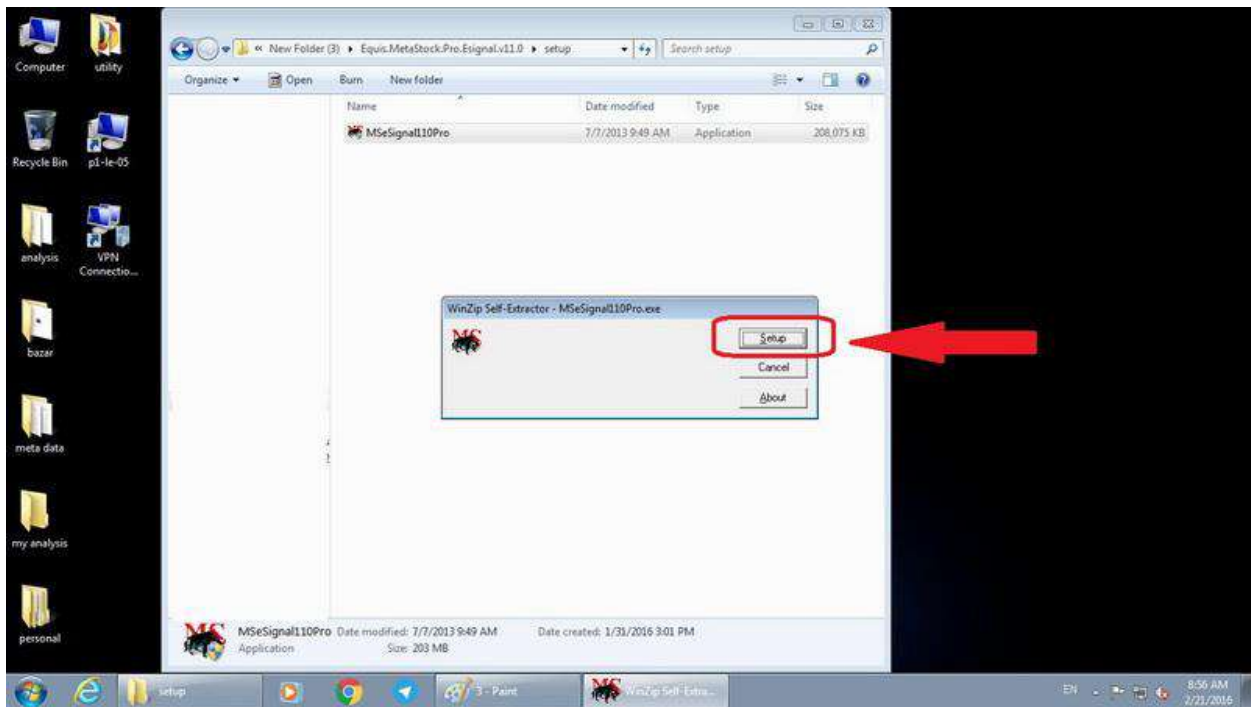
به فولدر setup می رویم.

مرحله ۳



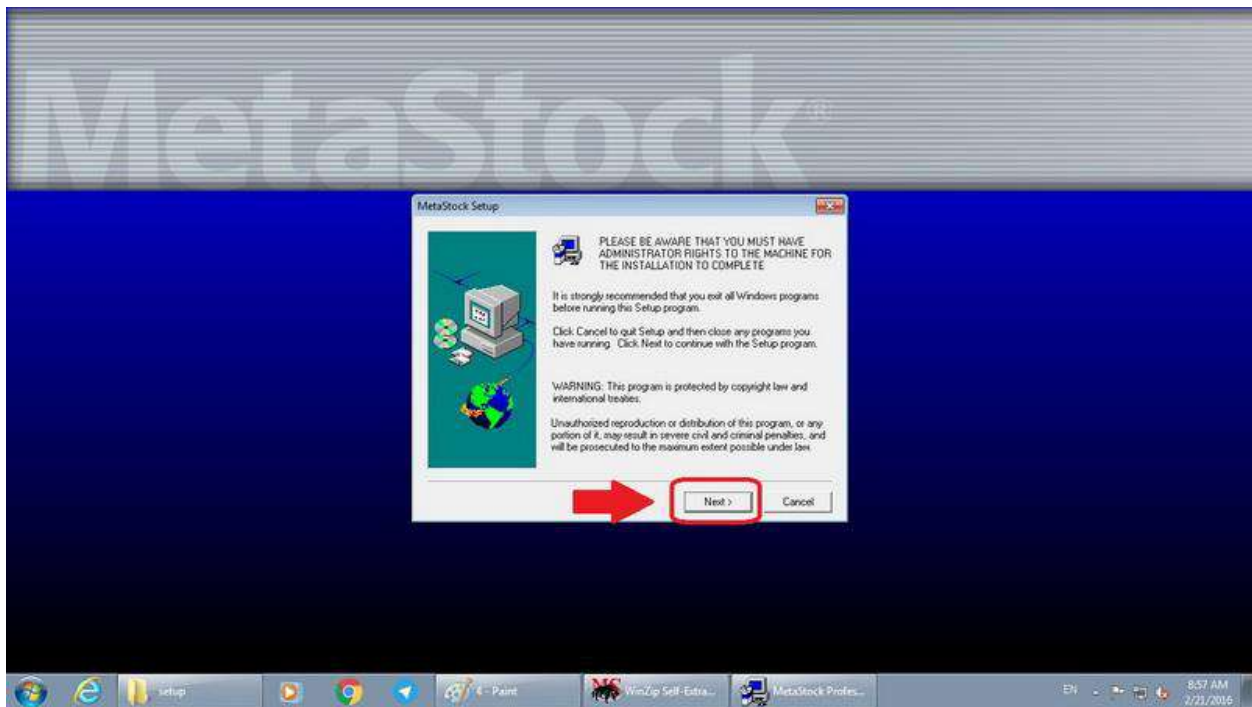
روی فایل نصبی کلیک می کنیم.

مرحله ۴



روی setup کلیک می کنیم.

مرحله ۵



روی Next کلیک می کنیم.

مرحله ۶



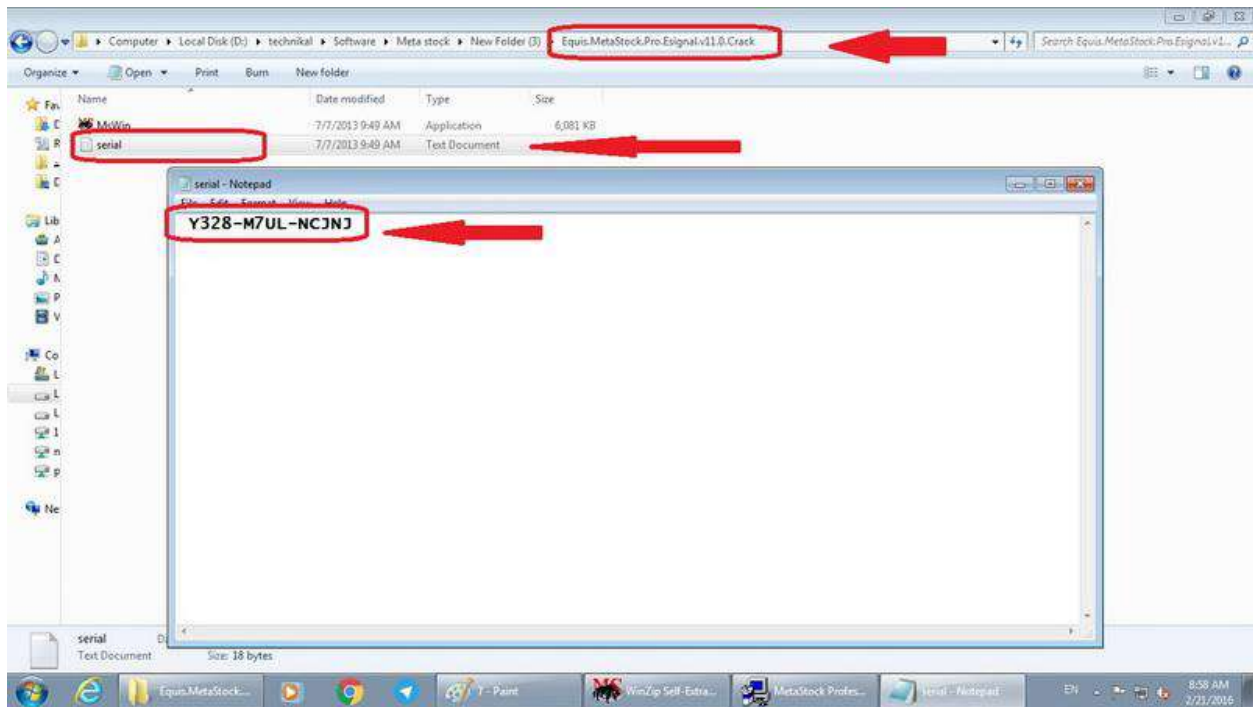
روی Next کلیک می کنیم.

مرحله ۷



روی I agree کلیک می کنیم و سپس Next را می زنیم.

مرحله ۸



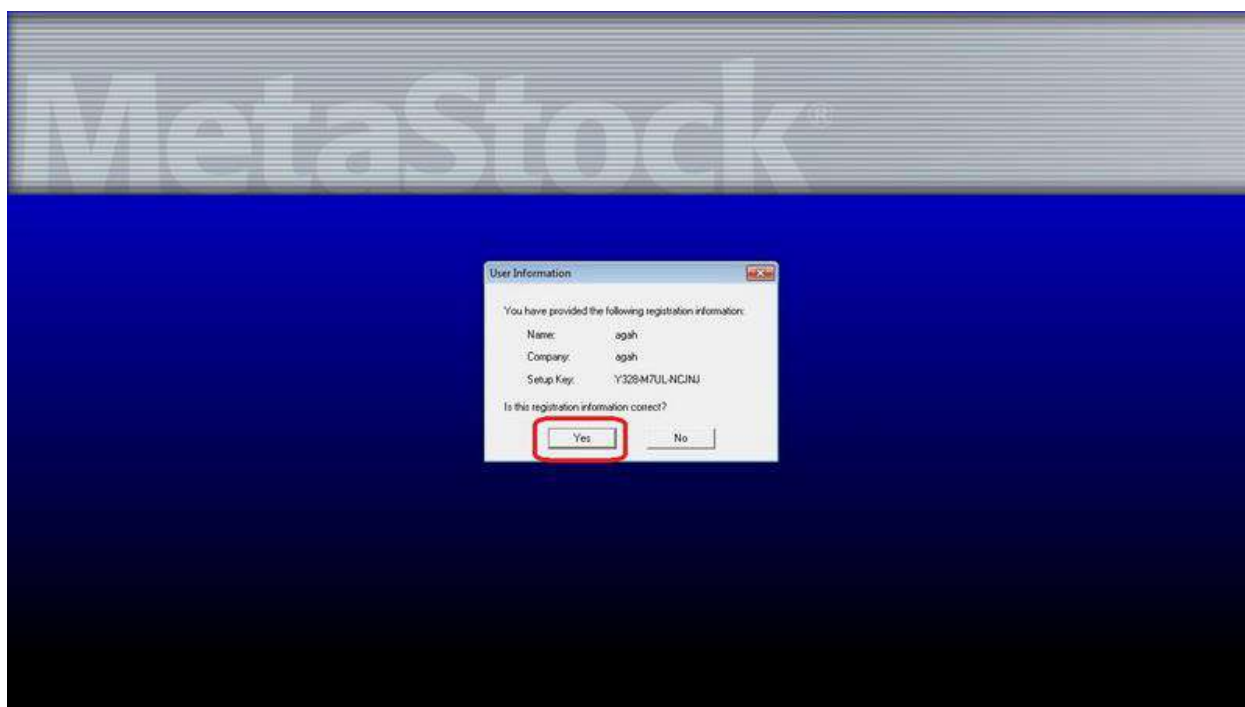
در فولدر crack روی فایل serial کلیک کنید و سریال داده شده را یادداشت کنید.

مرحله ۹



مشخصات خود و سریال یادداشت شده را وارد می کنیم.

مرحله ۱۰



صحت اطلاعات را تایید می کنیم.

مرحله ۱۱



مسیر نصب نرم افزار را تعیین می کنیم و روی Next کلیک می کنیم.

مرحله ۱۲



روی استاندارد کلیک می کنیم و سپس روی Next کلیک می کنیم.

مرحله ۱۳



روی گزینه سوم کلیک می کنیم و سپس روی Next کلیک می کنیم.

مرحله ۱۴



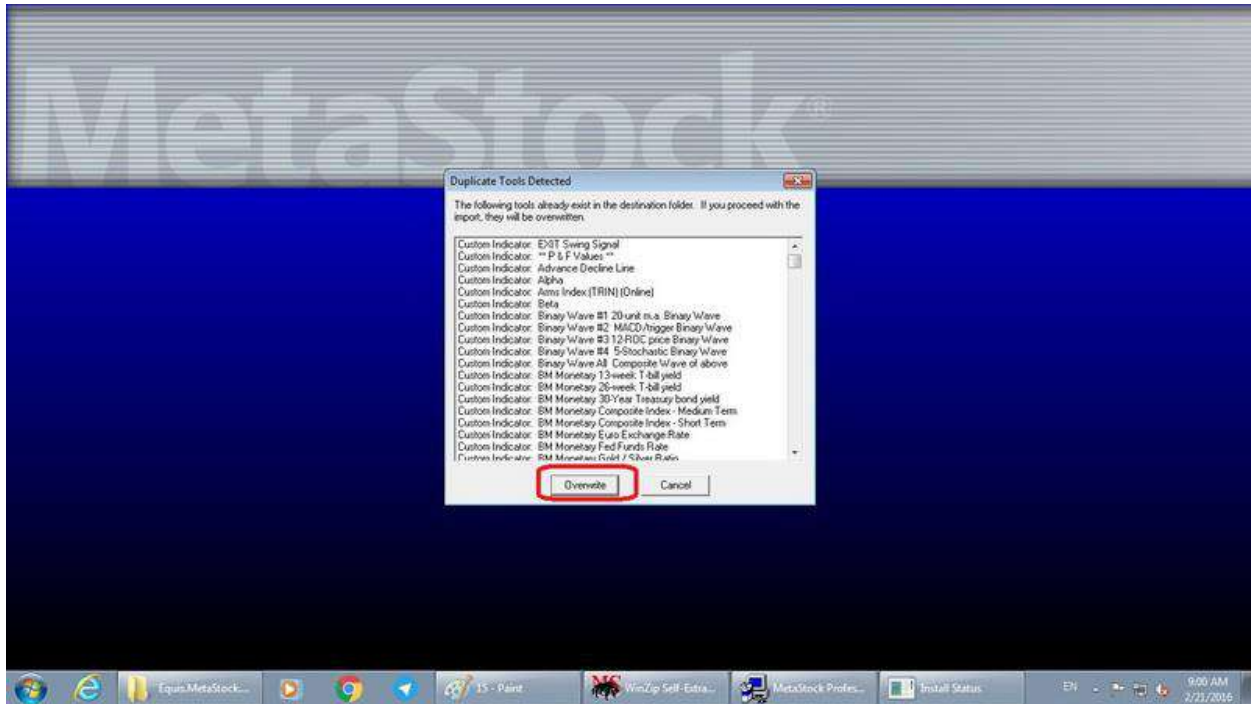
روی Next کلیک می کنیم.

مرحله ۱۵



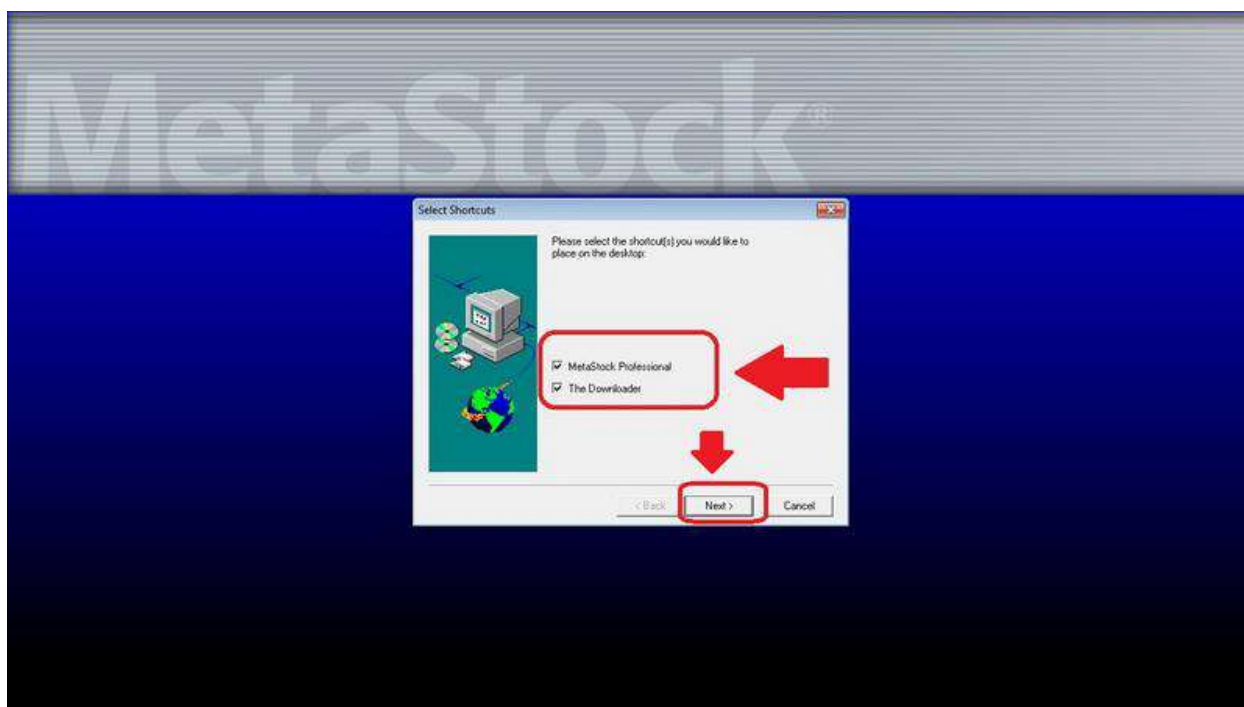
روی Ok کلیک می کنیم.

مرحله ۱۶



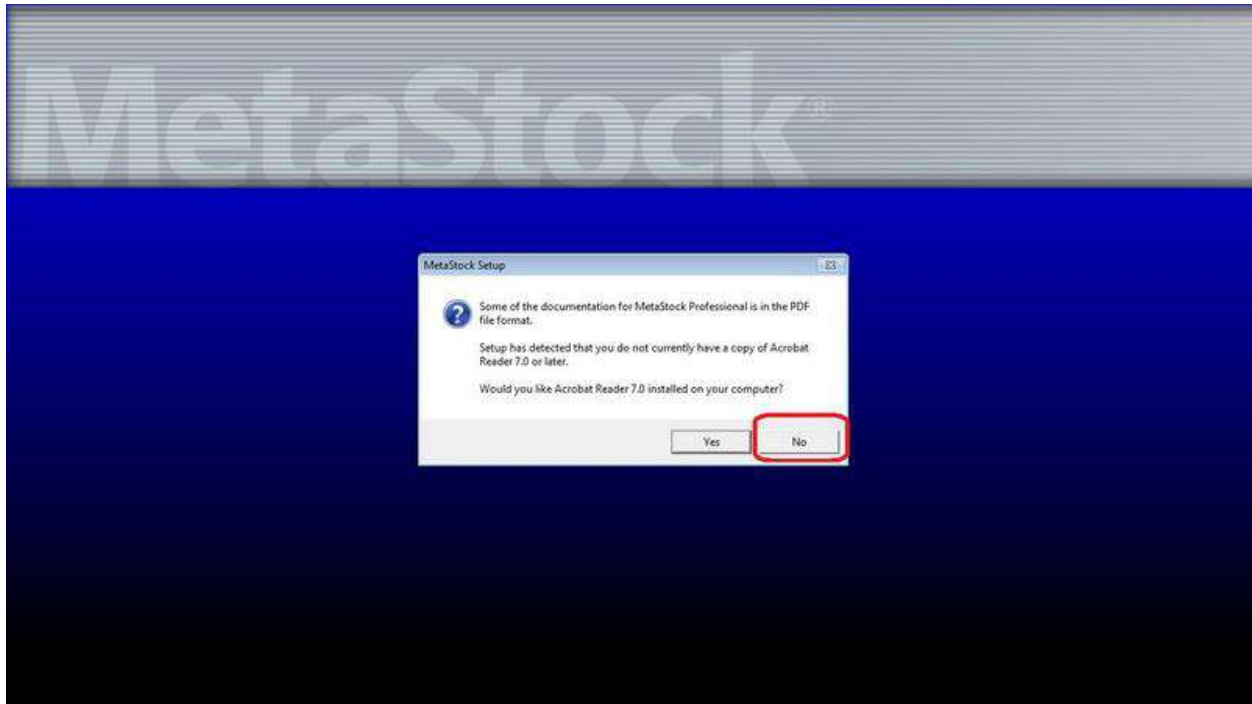
روی overwrite کلیک می کنیم.

مرحله ۱۷



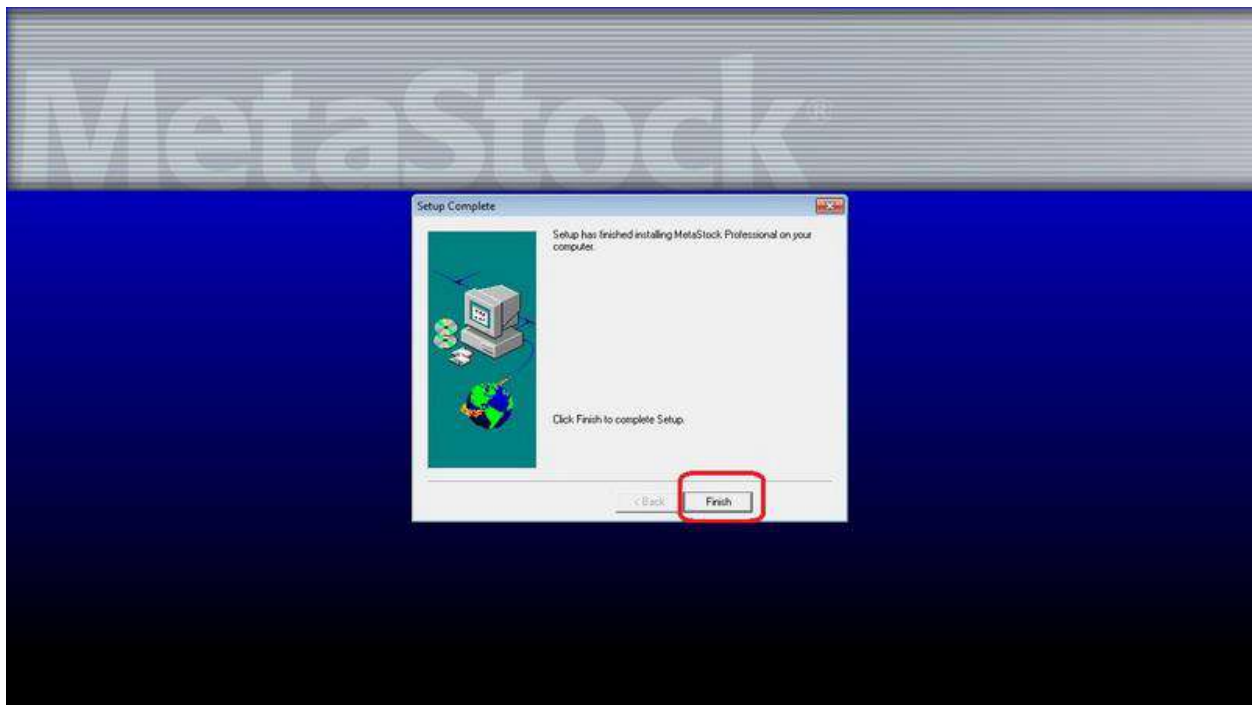
هر دو مورد باید تیک داشته باشند. سپس روی گزینه Next کلیک می کنیم.

مرحله ۱۸



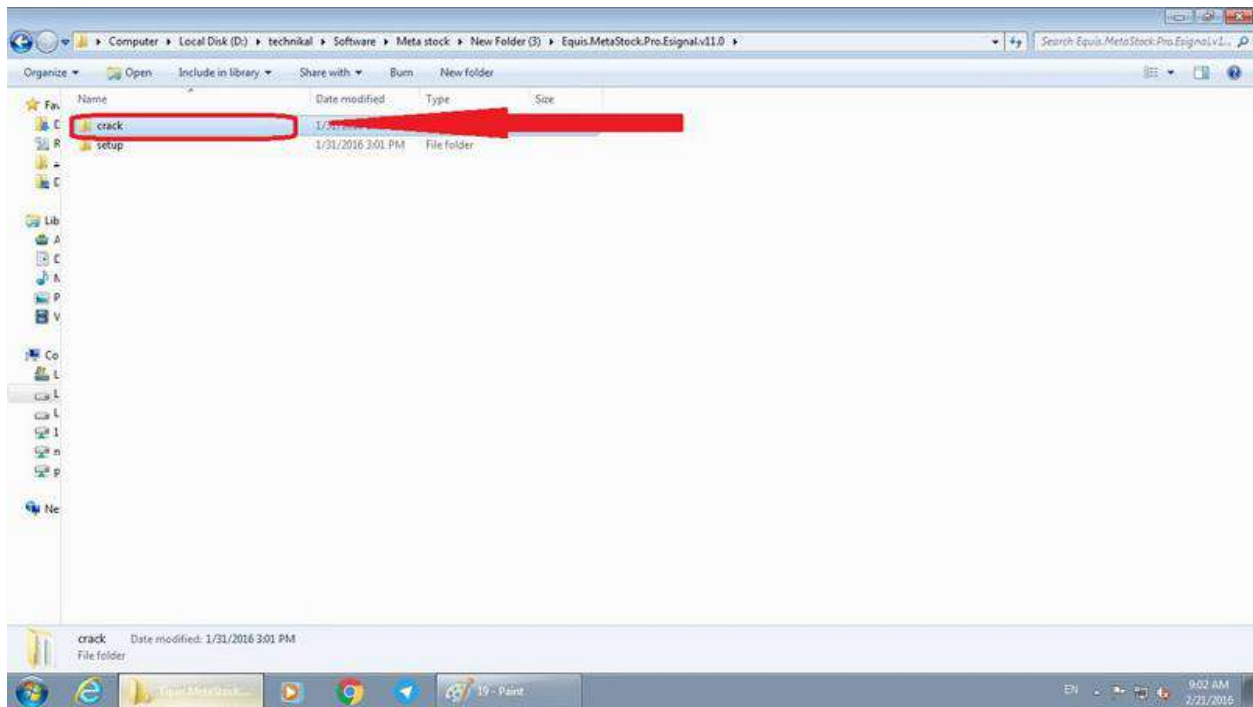
در این مرحله از شما خواسته می شود که نرم افزار adobe reader را در صورت تمایل نصب کنید که روی گزینه No کلیک می کنیم.

مرحله ۱۹



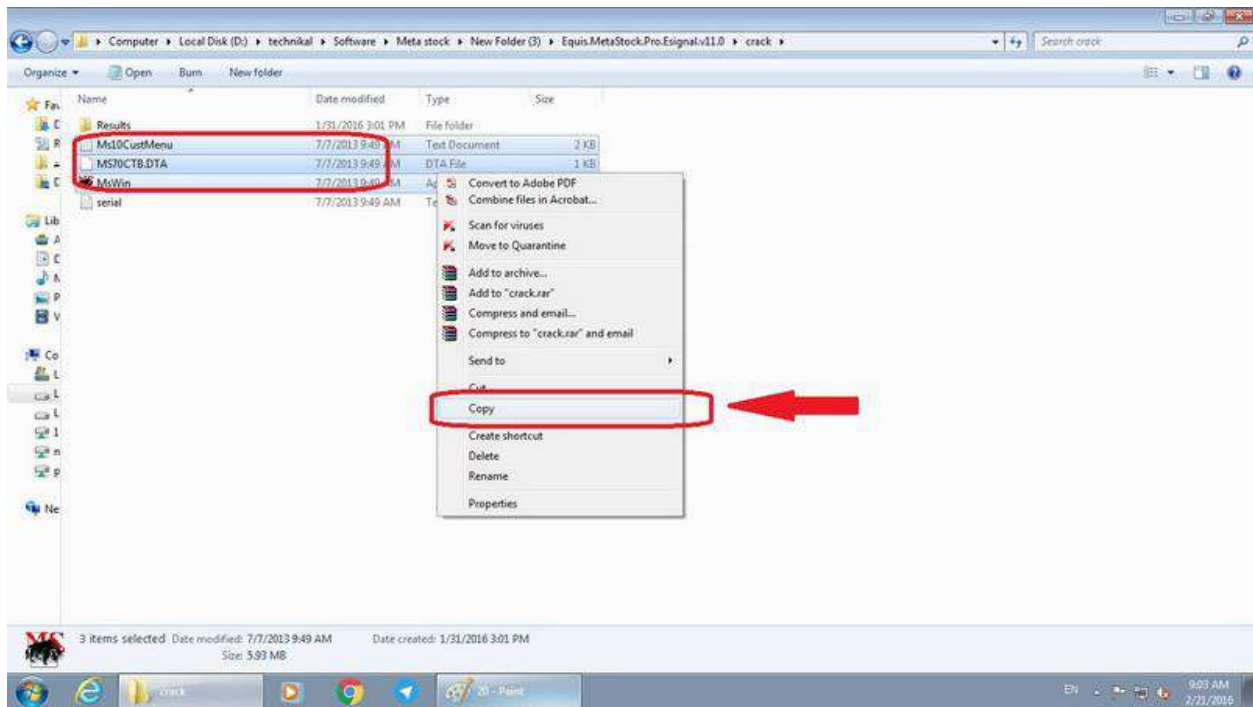
روی Finish کلیک می کنیم. بعد از نصب یک آیکون قرمز رنگ به نام Metastock Professional و یک آیکون زرد رنگ به نام The Downloader روی دسکتاپ ظاهر می شود.

مرحله ۲۰



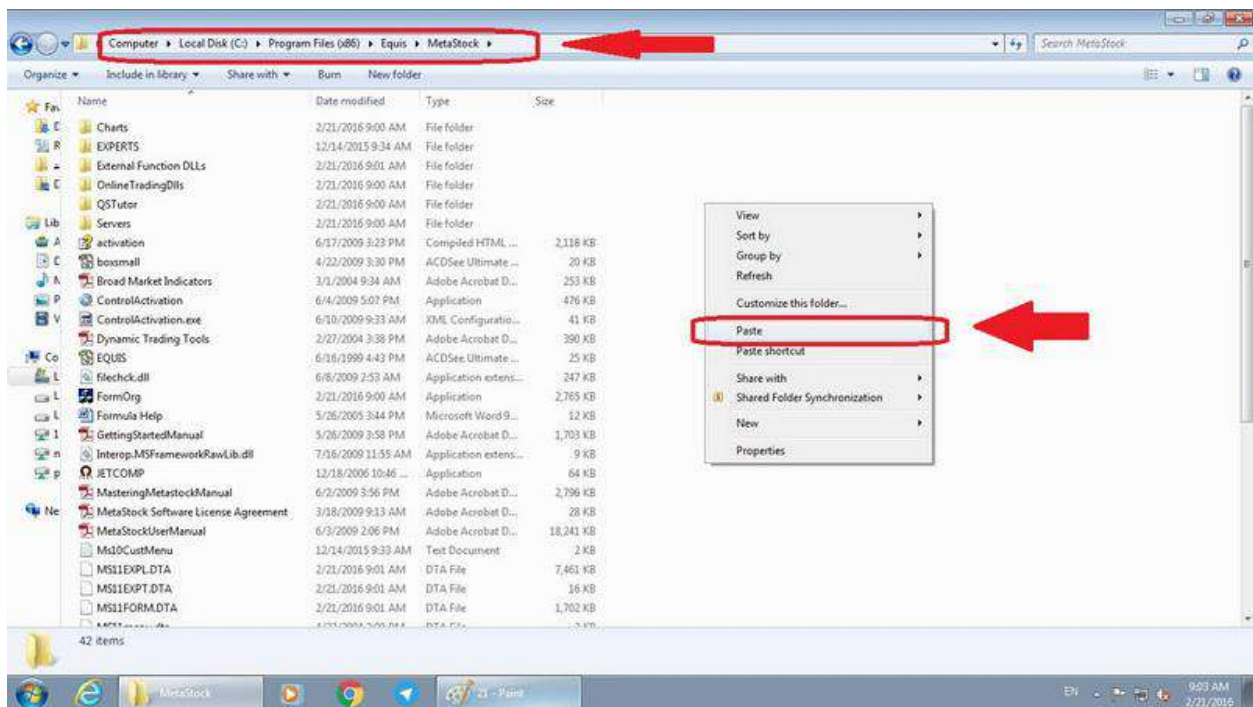
به پوشه Crack نرم افزار می رویم.

مرحله ۲۱



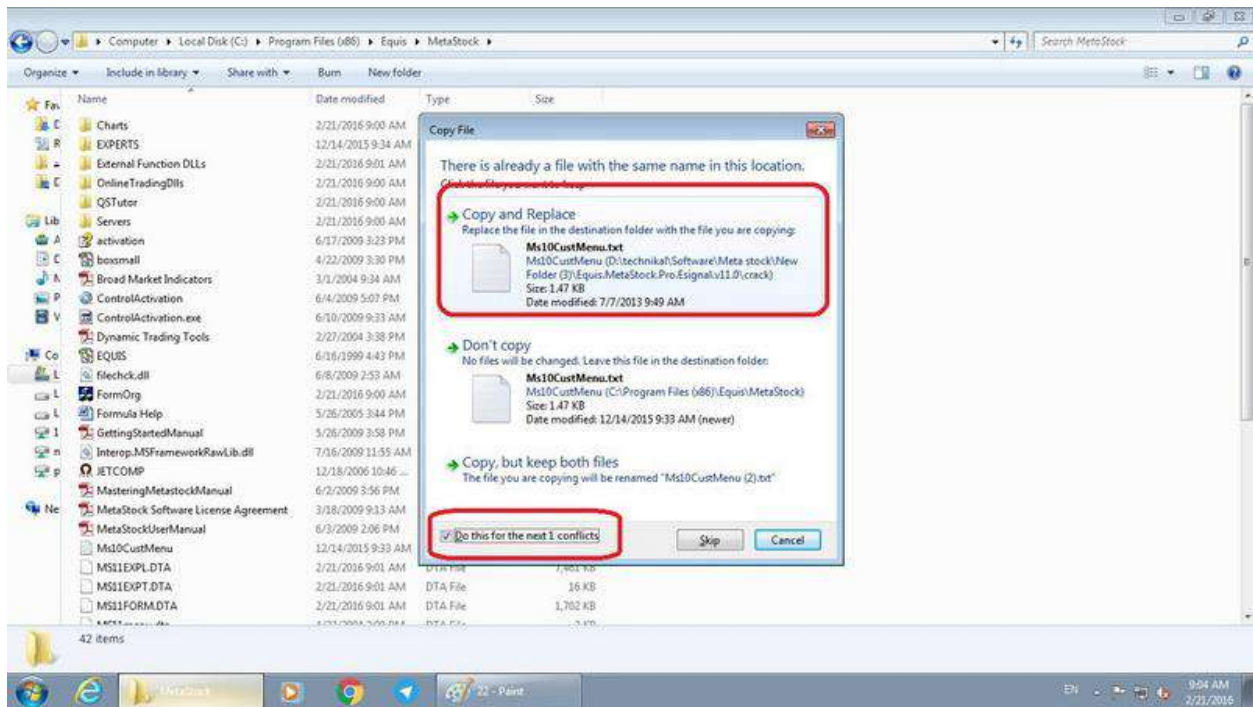
فایل های نشان داده شده در شکل را کپی می کنیم.

مرحله ۲۲



فایل های کپی شده را در مسیر نصب برنامه که در شکل نشان داده شده Paste می کنیم (برای یافتن مسیر نصب نرم افزار می توانید روی آیکون قرمز رنگ روی دسکتاپ به نام Metastock Professional کلیک راست کرده و روی Properties کلیک کنید. سپس بسته به نوع ویندوز مورد استفاده با کلیک روی گزینه Open file location یا Find location پوشه محل نصب را باز کنید).

مرحله ۲۳

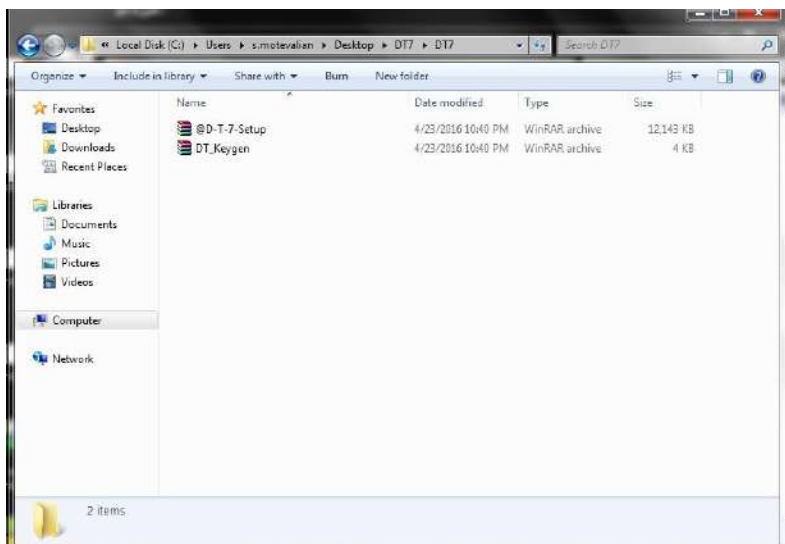


روی گزینه های نشان داده شده در شکل کلیک می کنیم تا فایل های Crack کپی شوند.

در این مرحله نصب نرم افزار Meta Stock به پایان می رسد.

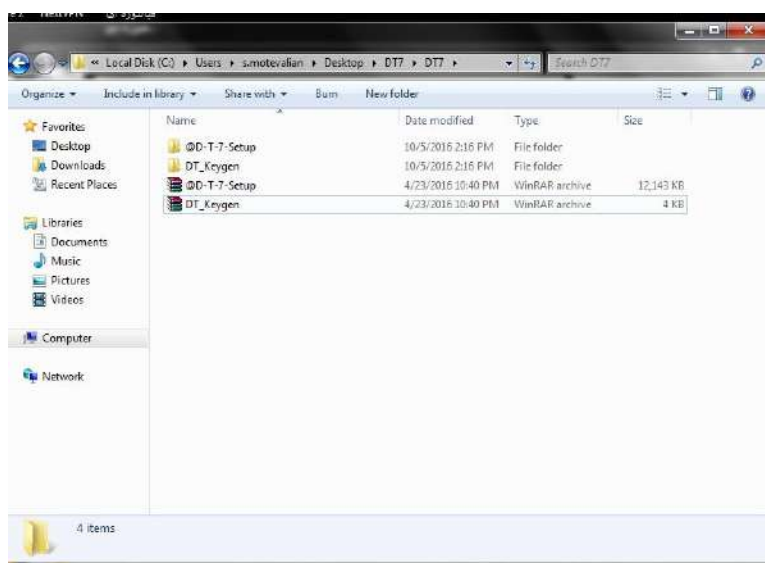
نصب نرم افزار Dynamic Trader و استفاده از آن

مرحله ۲۴



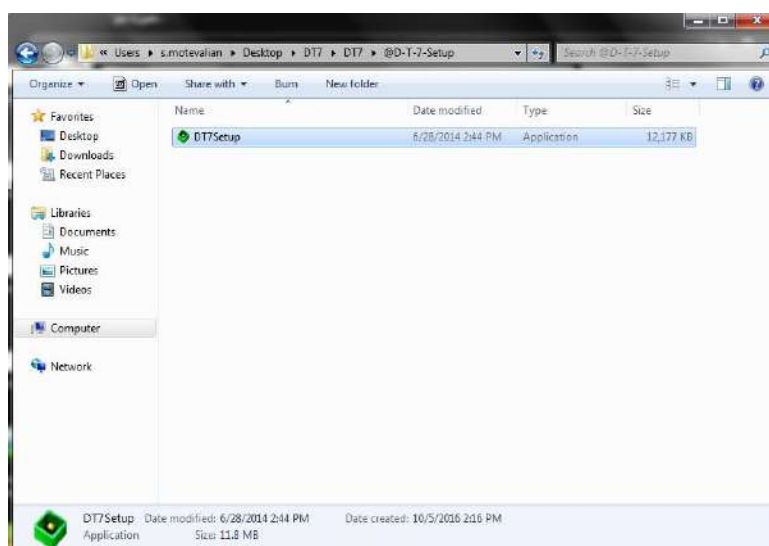
فایل فشرده نرم افزار Dynamic Trader را با استفاده از نرم افزار WinRAR یا سایر نرم افزارهای مشابه از حالت فشرده خارج می کنیم. دو فایل فشرده با عناوین @D-T-7-Setup و DT_Keygen در آن وجود دارند.

مرحله ۲۵



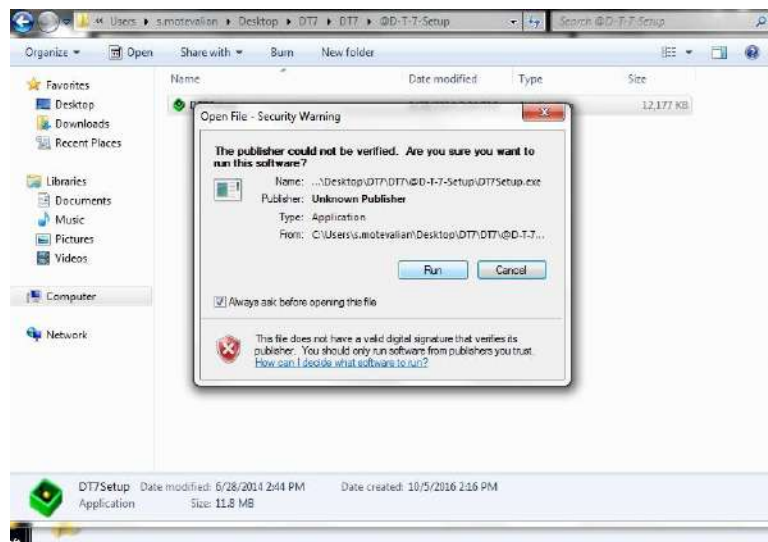
بعد از خارج کردن فایل‌ها از حالت فشرده روی پوشه با نام @D-T-7-Setup کلیک می‌کنیم.

مرحله ۲۶



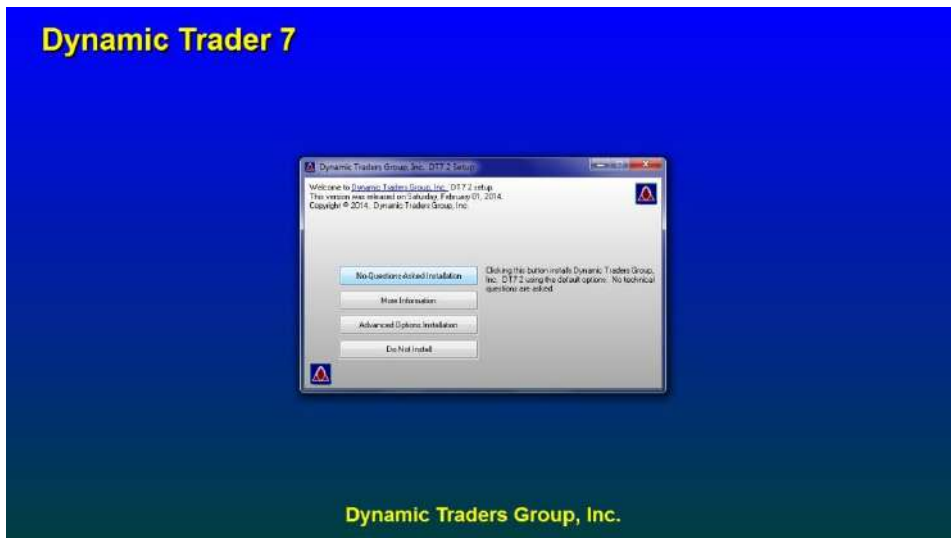
روی آیکون سبز رنگ DT7Setup کلیک می کنیم.

مرحله ۲۷



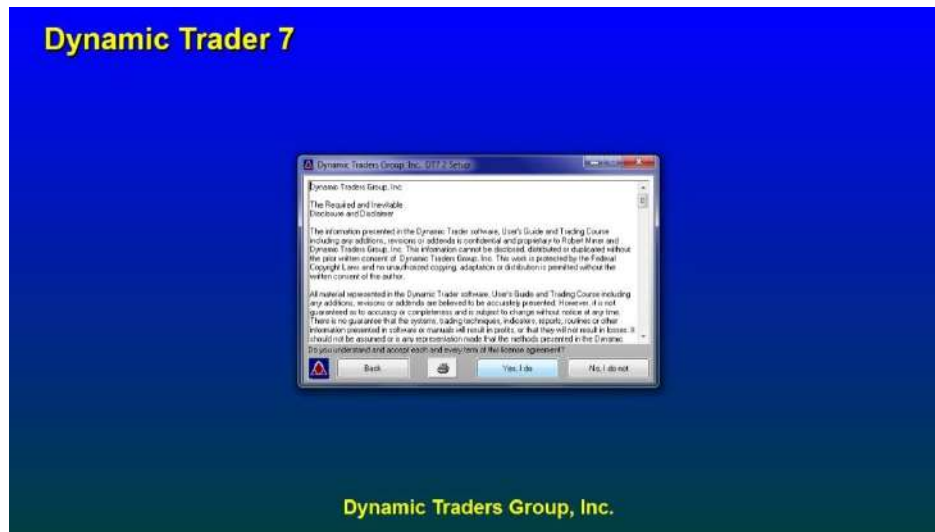
در صورت مشاهده پیام هشدار برای نصب نرم افزار، روی گزینه Run کلیک می کنیم.

مرحله ۲۸



در پنجره ظاهر شده بر روی گزینه No-Questions Asked Installation کلیک می کنیم.

مرحله ۲۹



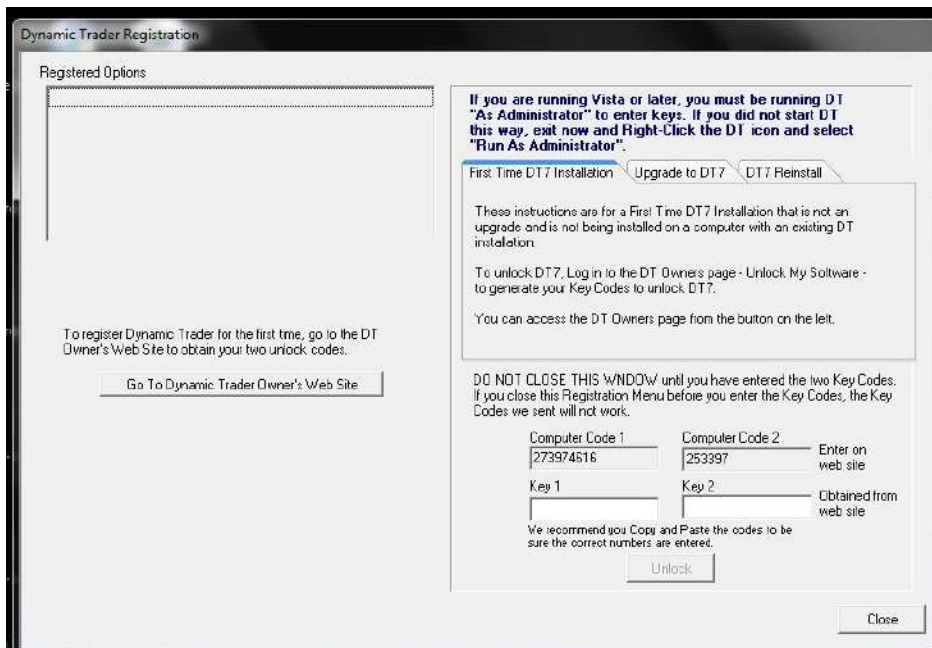
در پنجره بعدی بر روی گزینه Yes, I do کلیک می کنیم.

مرحله ۳۰



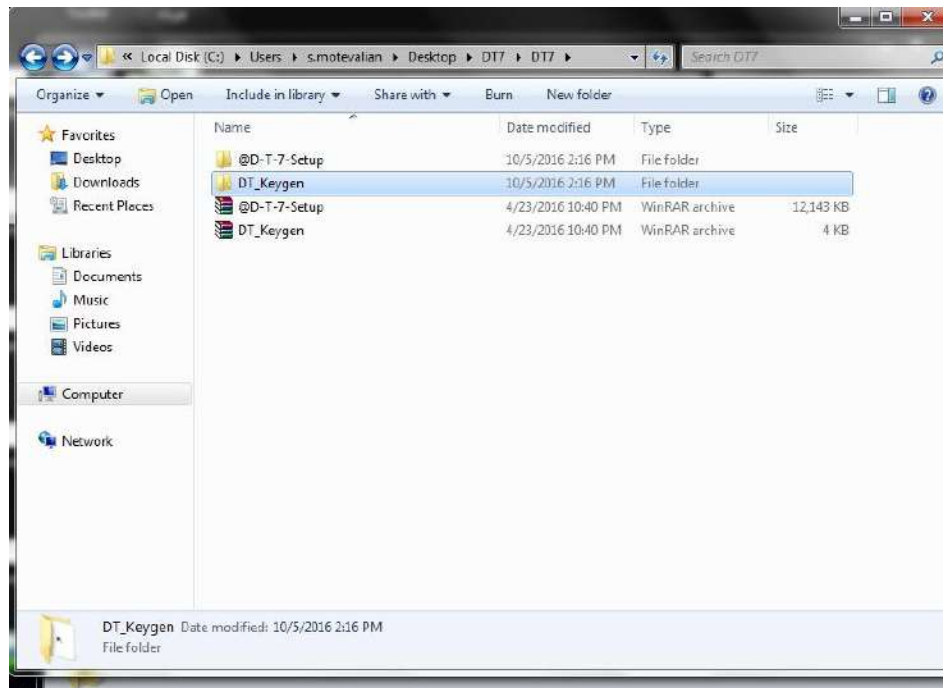
بر روی گزینه Thanks کلیک می کنیم.

مرحله ۳۱



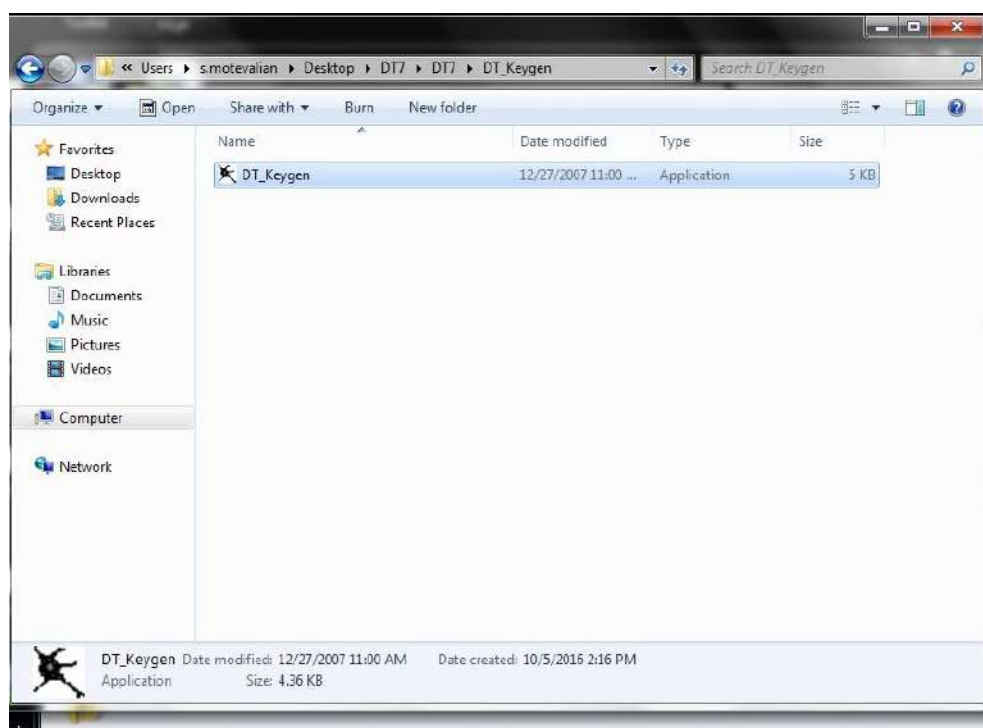
پس از پایان نصب، با کلیک بر روی گزینه آبی رنگ DT7 نرم افزار داینامیک تریدر را اجرا می کنیم. در صورتی که قبلاً نسخه های قدیمی تر نرم افزار را روی سیستم نصب کرده باشیم، نرم افزار پیام می دهد که در صورت تمایل می توانیم فایل ها را جابجا کنیم. می توان با کلیک روی گزینه Close از این منو خارج شد. حال پنجره جدیدی با عنوان Dynamic Trader Registration باز می شود. در این پنجره دو عدد در قسمت Computer Code 1 و Computer Code 2 وجود دارد. این دو عدد را یادداشت کرده و فعلاً این پنجره را نمی بندیم.

مرحله ۳۲



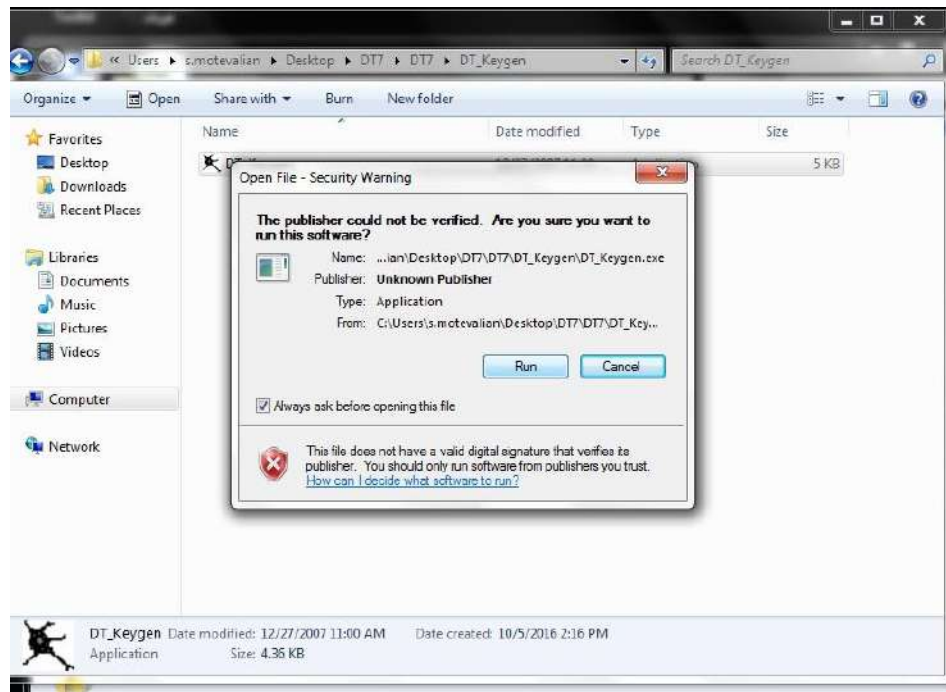
روی پوشه DT_Keygen که قبلاً از حالت فشرده خارج کرده ایم، کلیک کنید.

مرحله ۳۳



روی گزینه DT_Keygen کلیک کنید.

مرحله ۳۴



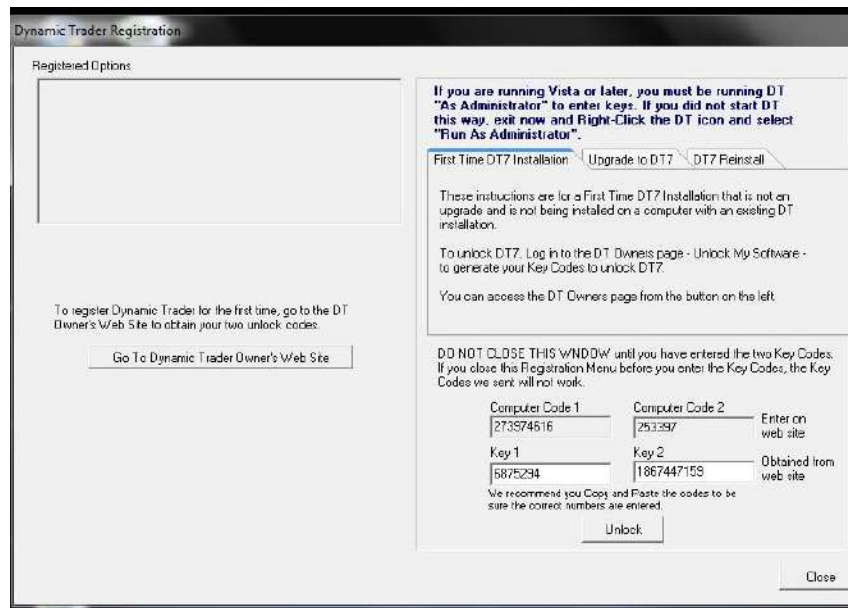
در صورتی که ویندوز برای باز کردن نرم افزار پیام هشدار داد، بر روی گزینه Run کلیک می کنیم.

مرحله ۳۵



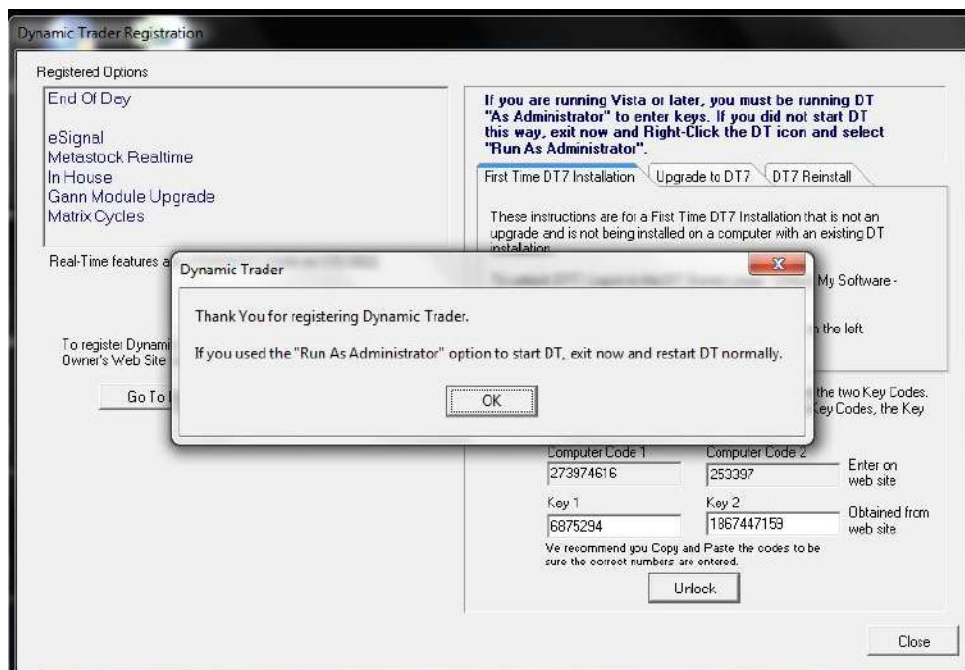
در پنجره باز شده دو عدد 1 Computer Code و 2 Computer Code را که قبلاً یادداشت کرده بودیم وارد می کنیم (می توان از پنجره قبلی به این پنجره عمل Copy & Paste را نیز انجام داد) حال بر روی گزینه Generate کلیک می کنیم. دو کد مقابل عبارات Key 1 و Key 2 ظاهر می شوند. این دو کد جدید را یادداشت می کنیم و این پنجره را می بندیم.

مرحله ۳۶



دو عدد 1 Key و 2 Key را که با استفاده از آیکون DT_Keygen تولید کرده و یادداشت کرده بودیم در پنجره Dynamic Trader Registration وارد کرده و روی گزینه Unlock کلیک می کنیم.

مرحله ۳۷



در صورتی که مراحل را درست انجام داده باشیم پیام موفقیت آمیز بودن عملیات رجیستر با عنوان Thank you for registering... ظاهر می شود. روی Ok کلیک می کنیم تا این پنجره بسته شود.

تنظیمات نرم افزار Meta Stock و استفاده از آن:

مرحله ۳۸



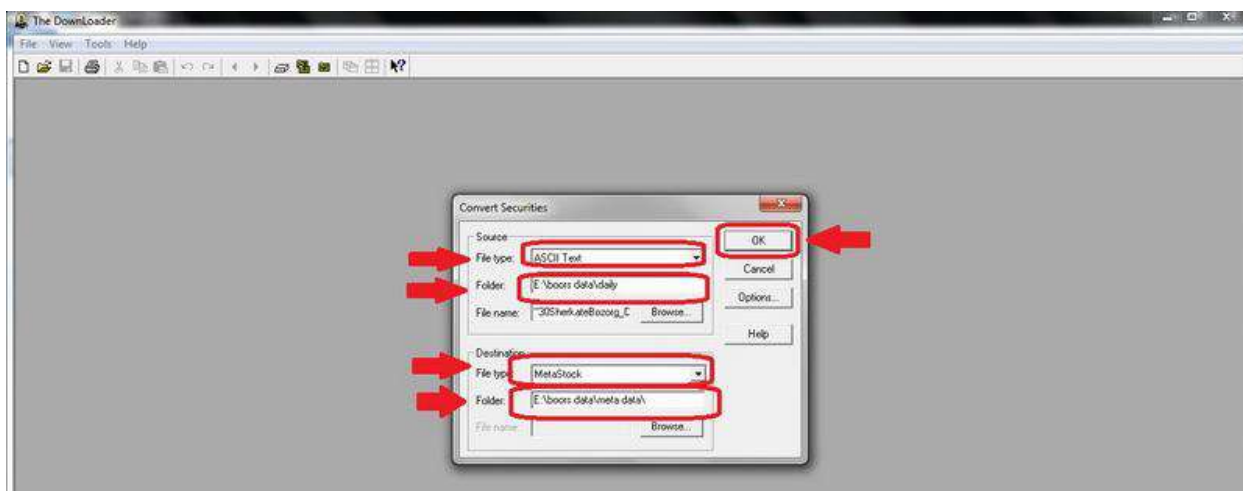
داده‌های بورسی با فرمت txt را می‌توان از نرم افزارهای مختلفی دریافت کرد که در همین رابطه در ابتدای فایل راهنما توضیح داده شده است. برای تبدیل داده هایی بورسی که با فرمت txt هستند روی آیکون زرد رنگ The Downloader کلیک می کنیم (لازم به ذکر است پس از نصب نرم افزار متاستاک دو آیکون روی دسکتاپ ظاهر می شود که ما با آیکون قرمز رنگ به نام Metastock Professional کاری نداریم و از آن استفاده نمی کنیم)

مرحله ۳۹



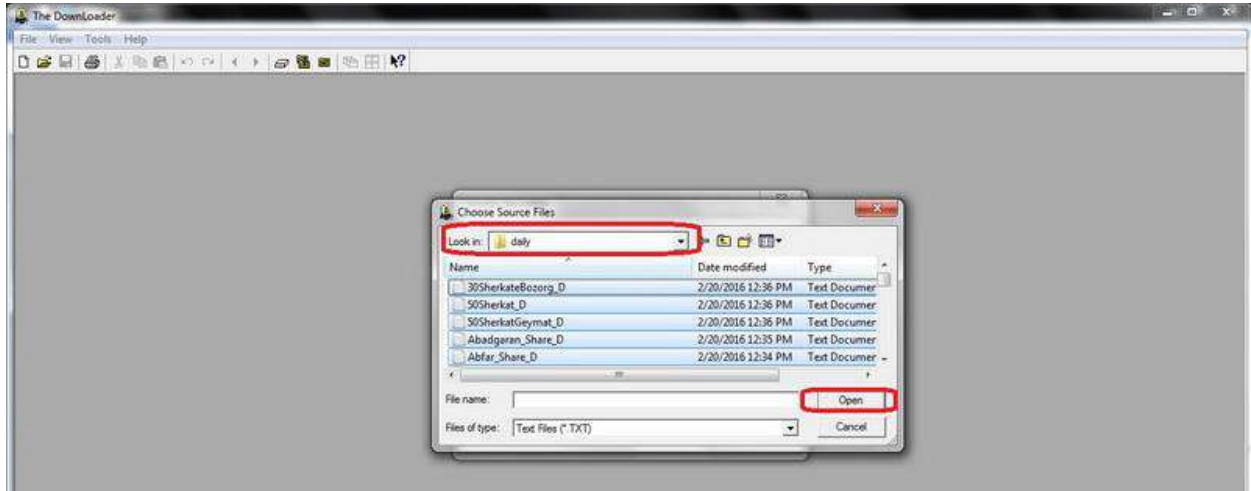
روی گزینه نمایش داده شده یعنی Convert کلیک می کنیم.

مرحله ۴۰



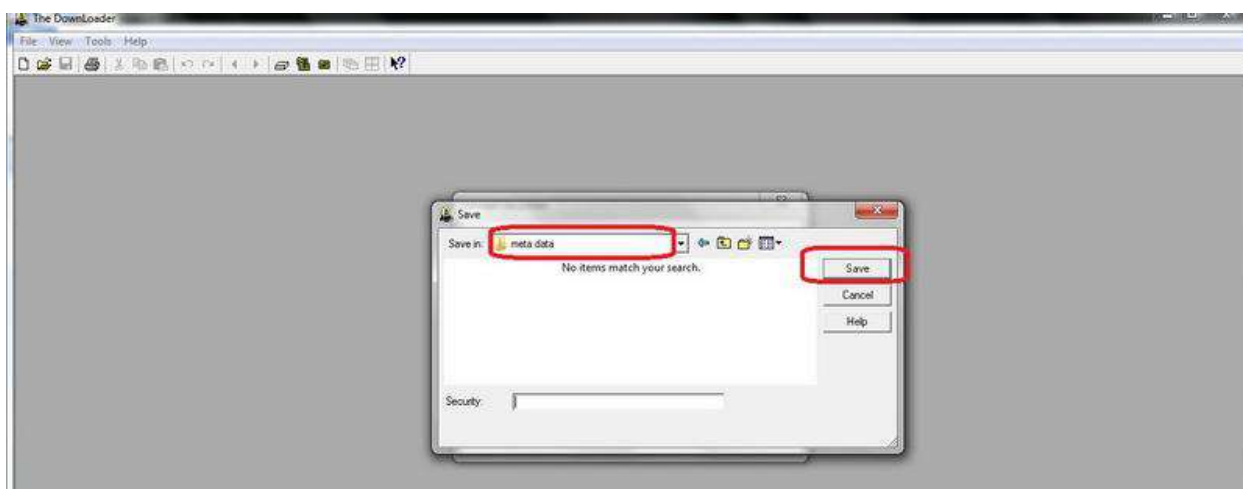
در پنجره ظاهر شده در قسمت Source گزینه Filtype را ASCII Text و در قسمت Destination گزینه File type را Metastock انتخاب می کنیم. حال باید مسیر برداشت داده های خام و محل ذخیره شدن داده های تبدیل شده را به نرم افزار معرفی کنیم. در قسمت Source روی گزینه Browse (بالایی) کلیک می کنیم.

مرحله ۴۱



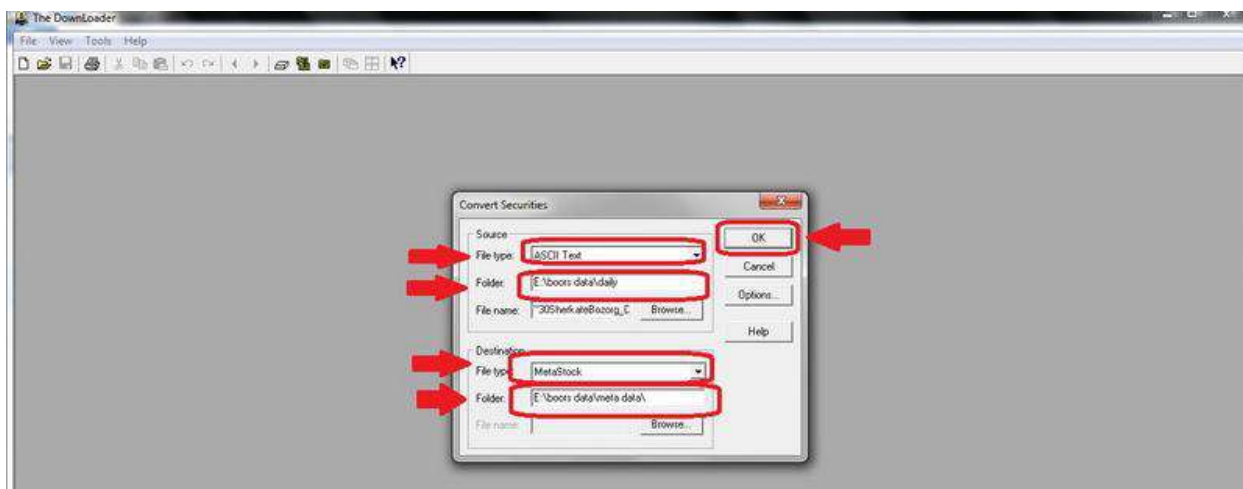
با استفاده نوار فوقانی Look in مسیر ذخیره شدن داده های خام بورسی با فرمت txt را روی هارد دیسک پیدا می کنیم (این مسیر همان پوشه ای است که قبلاً داده های خام را در آن کپی کرده ایم). مثلاً در اینجا داده ها در پوشه ای به نام daily داخل پوشه Boors data روی درایو E کپی شده اند (می توان نام و مسیر دلخواهی را برگزید) پس از یافتن پوشه مورد نظر، داده ها را با نگه داشتن کلید های CTRL+A انتخاب میکنیم و روی Open کلیک می کنیم.

مرحله ۴۲



در مرحله بعدی با کلیک بر روی گزینه Browse (پایینی) در قسمت Destination مسیری که می‌خواهیم داده‌های تبدیل شده در آنجا ذخیره شوند را انتخاب می‌کنیم (این پوشه را قبلاً باید ساخته باشیم) مثلاً در اینجا پوشه‌ای به نام Meta Data در درایو E ایجاد شده و با استفاده از نوار فوقانی Look in همان مسیر به نرم‌افزار معرفی می‌شود (می‌توان نام و مسیر دلخواه دیگری انتخاب کرد). با انتخاب پوشه و کلیک بر روی گزینه Save مسیر ذخیره‌سازی داده‌های تبدیل شده را معرفی می‌کنیم.

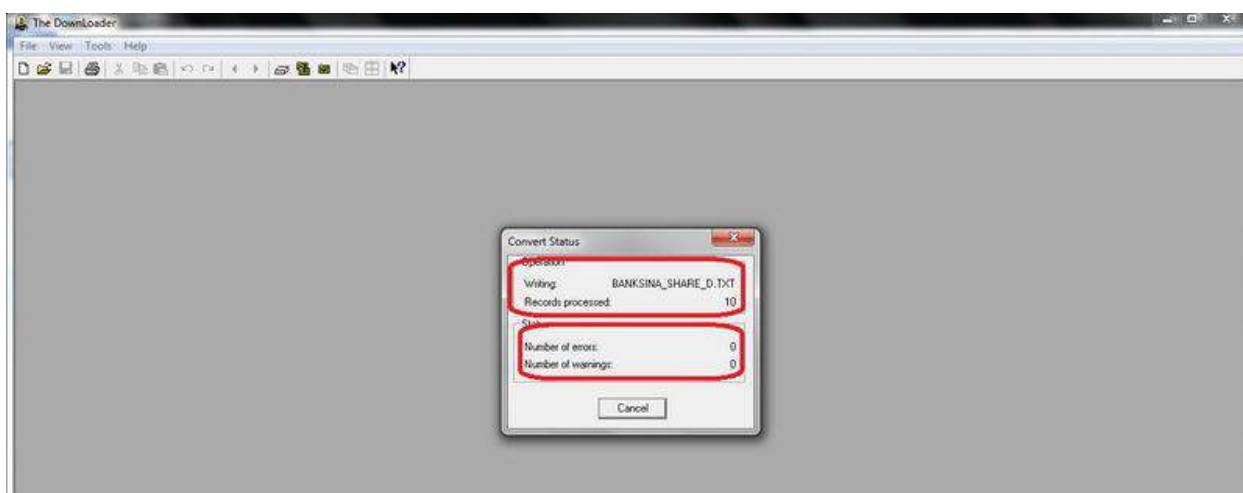
مرحله ۴۳



دقت کنید که تنظیمات مشابه حالت داده شده در شکل باشند. مسیر مبدا (Source) مسیری هست که داده های خام با فرمت txt در آن کپی شده اند و مسیر مقصد (Destination) همان مسیر ذخیره شدن داده های تبدیلی می باشد (نام پوشه ها و مسیر ذخیره سازی در سیستم هر فرد می توان متفاوت باشد).

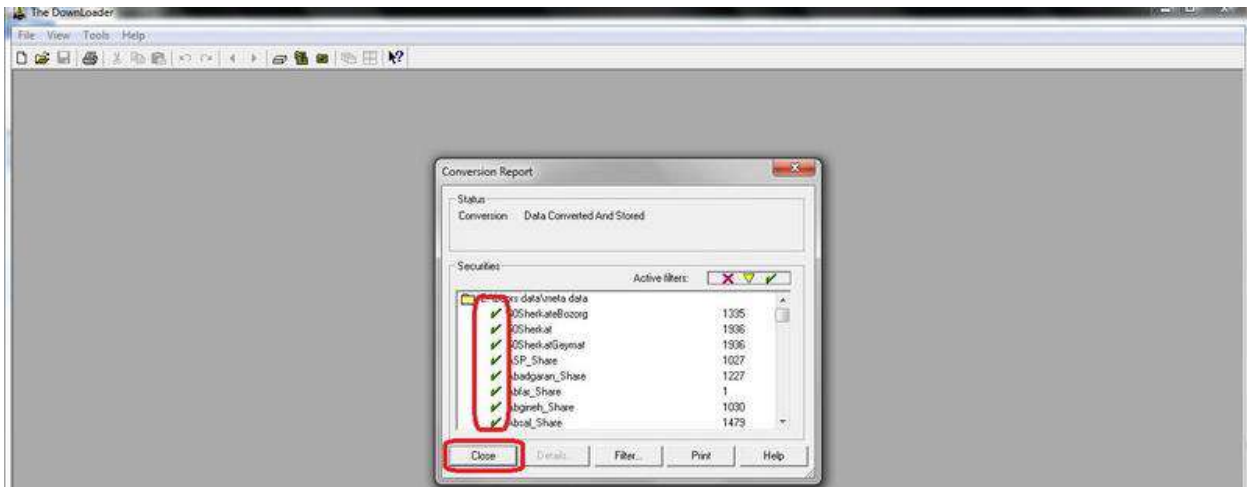
پس از تنظیمات روی Ok کلیک می کنیم.

مرحله ۴۴



صبر می کنیم تا داده ها تبدیل شوند.

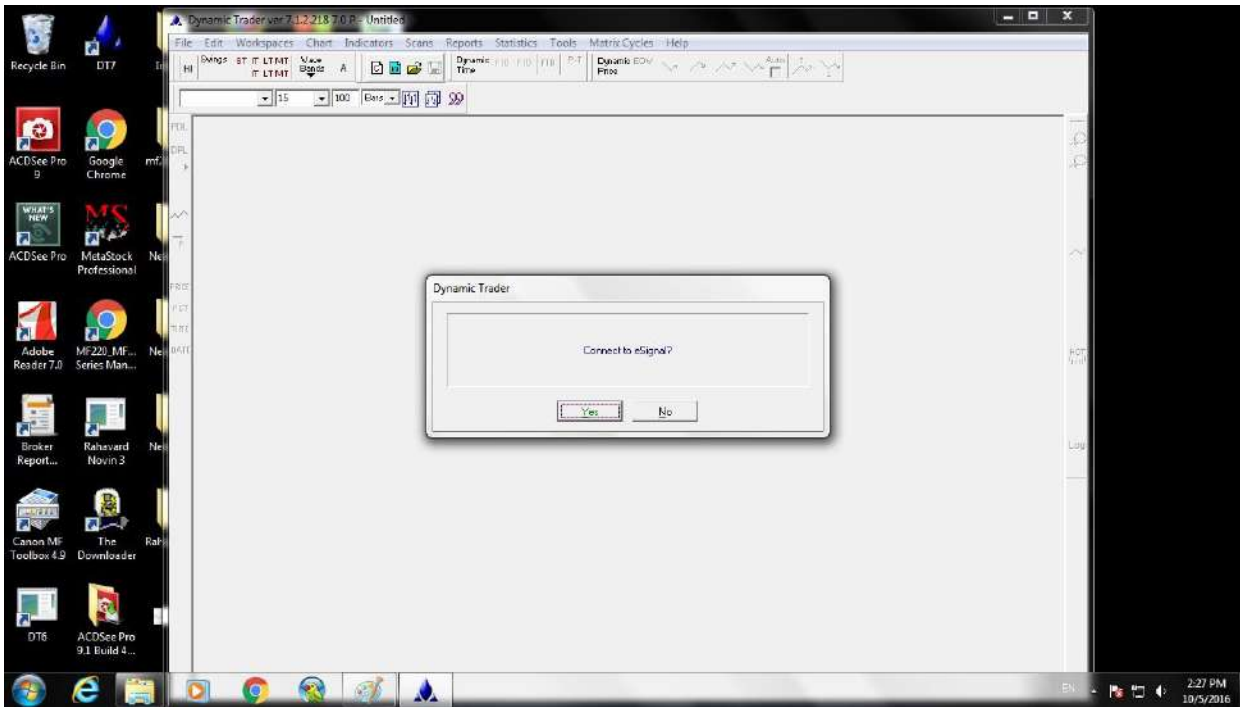
مرحله ۴۵



در صورت تبدیل صحیح، تیک سبز کنار سهم ها می خورد. پس از تبدیل روی Close کلیک می کنیم. کار ما با این نرم افزار خاتمه یافته است و آن را می بندیم.

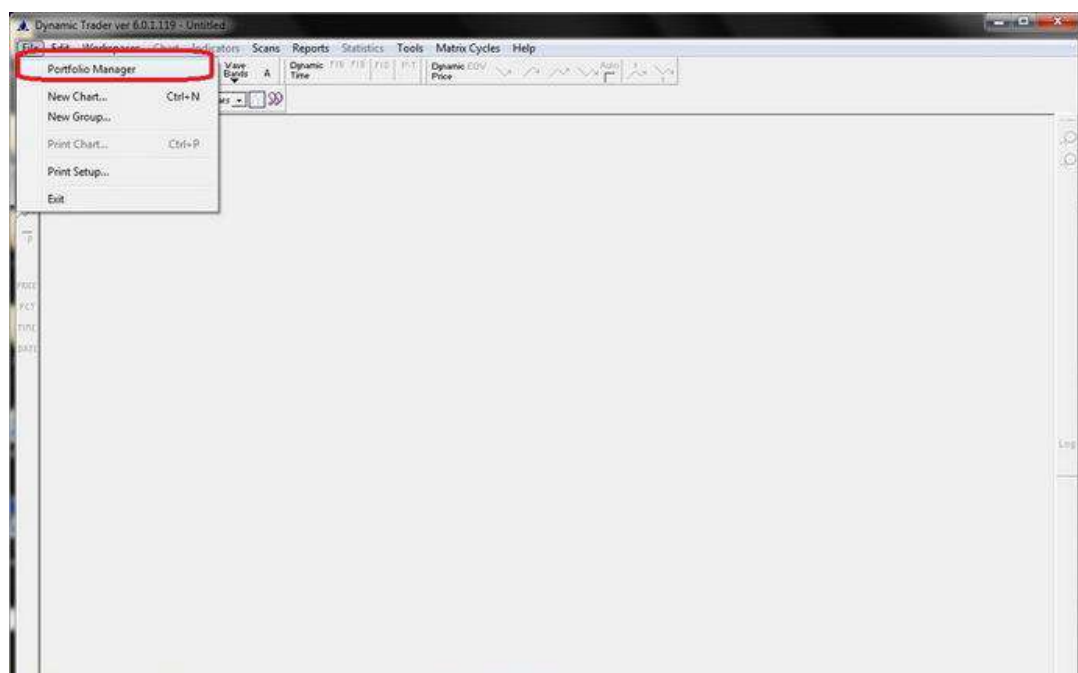
تنظیمات نرم افزار Dynamic Trader و استفاده از آن

مرحله ۴۶



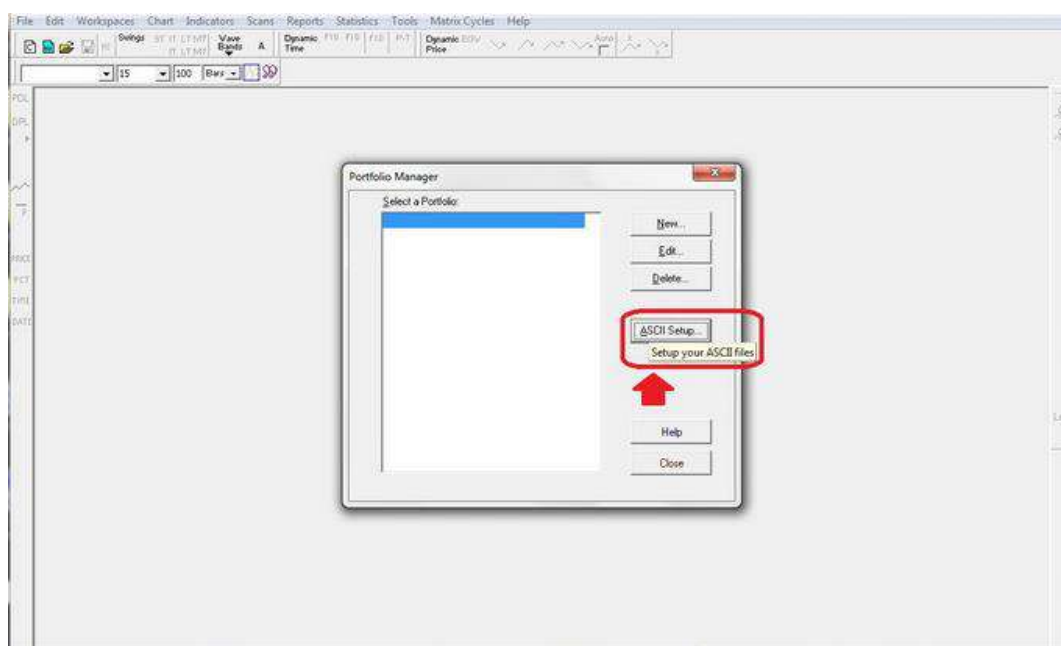
با کلیک روی آیکون آبی رنگ، نرم افزار DT7 را باز می کنیم. نرم افزار در گوشه بالا سمت چپ روی گزینه نشان داده شده کلیک می کنیم. در پنجره ظاهر شده در پاسخ به سؤال connect to signal گزینه No را می زنیم تا پنجره بسته شود.

مرحله ۴۷



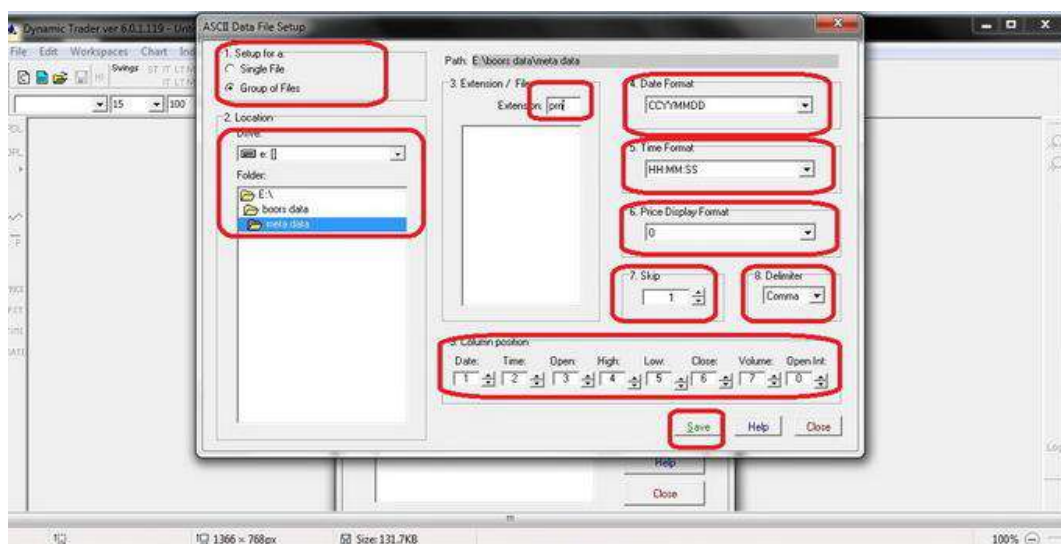
با کلیک بر روی گزینه File منوی Portfolio Manager را انتخاب می کنیم.

مرحله ۴۸



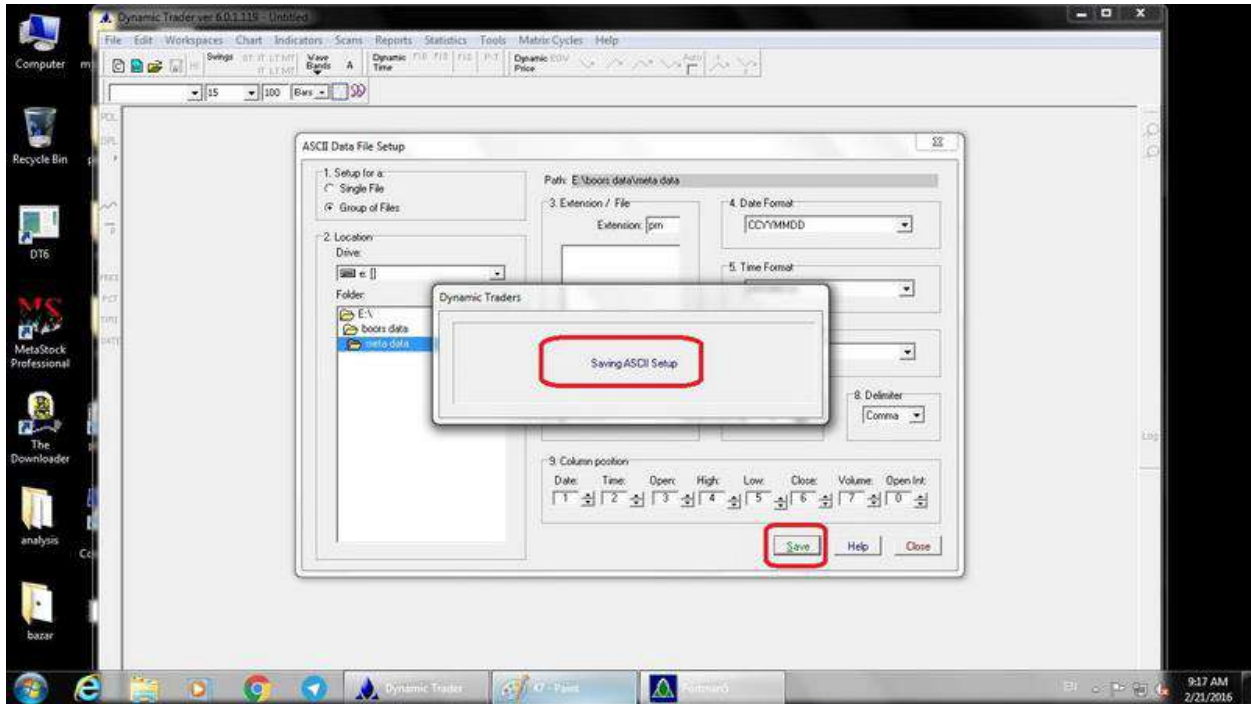
روی گزینه نشان داده شده (ASCII Setup) کلیک می کنیم.

مرحله ۴۹



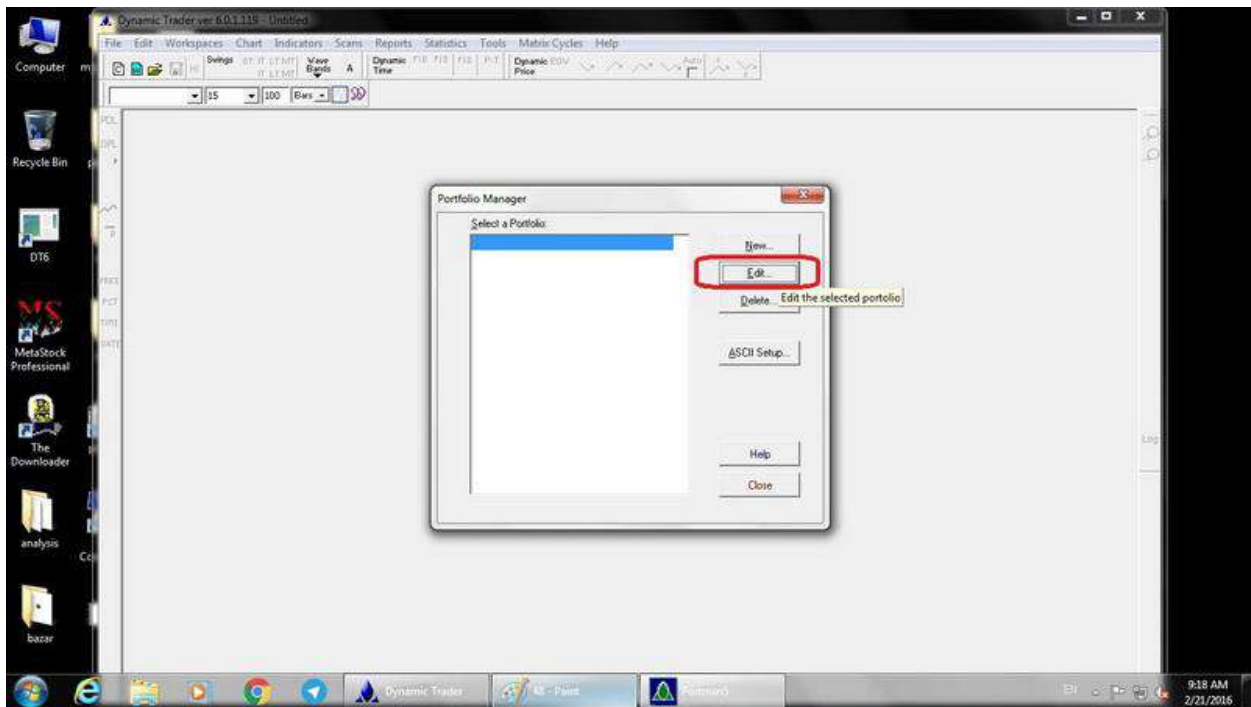
تنظیمات را مطابق شکل انجام می دهیم. در قسمت 2 (Location) باید مسیر داده های تبدیل شده یعنی فولدر Meta Data را بدهیم. بقیه تنظیمات مشابه شکل است. سپس روی گزینه Save کلیک می کنیم.

مرحله ۵۰



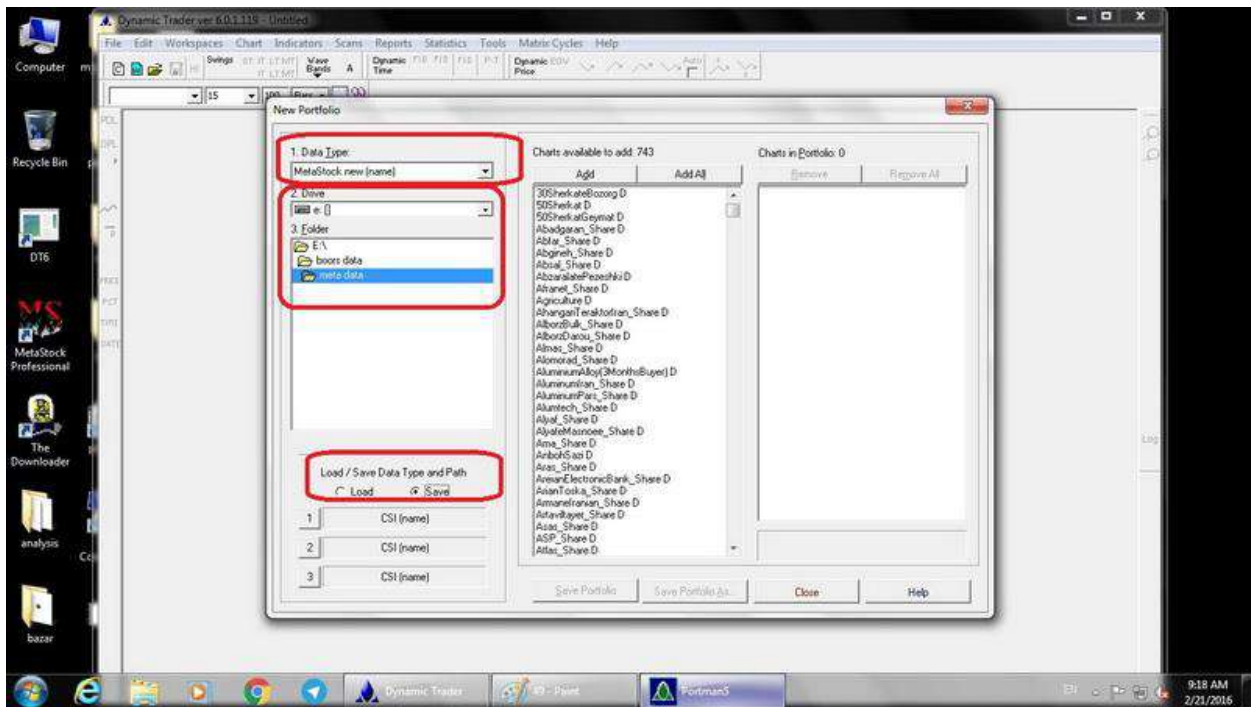
صبر می کنیم تا تنظیمات ذخیره شود.

مرحله ۵۱

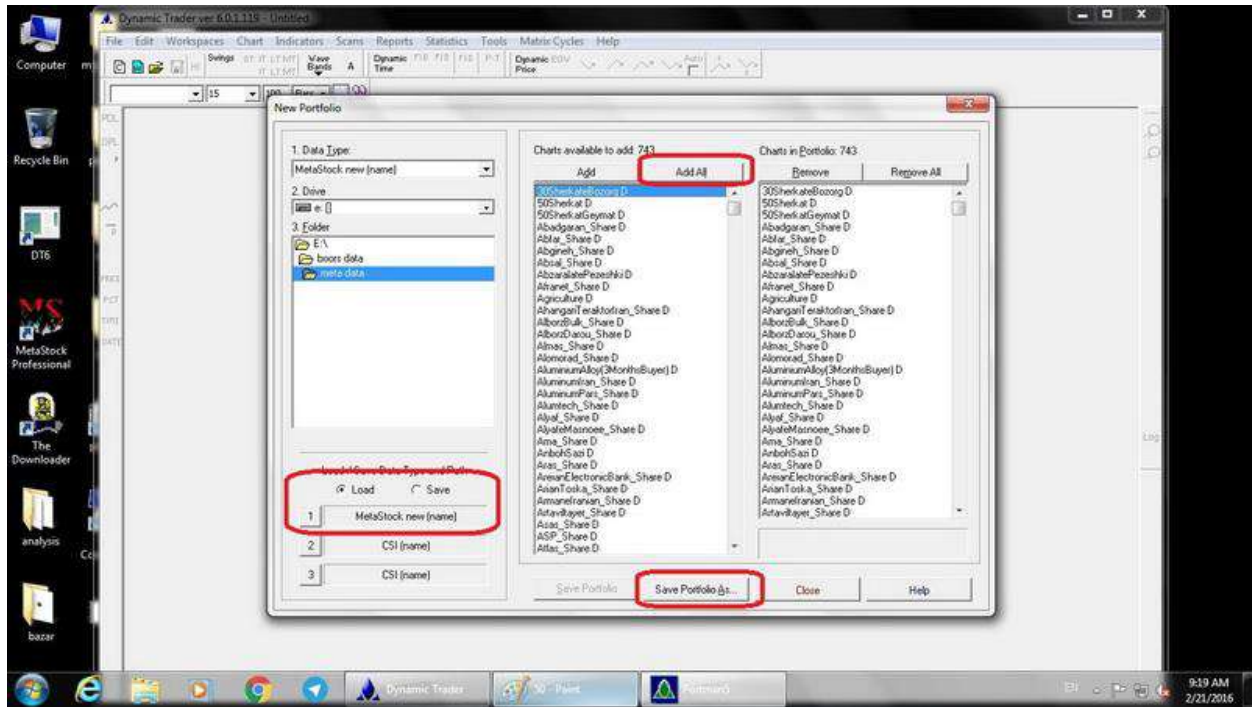


روی گزینه نشان داده شده (Edit) کلیک می کنیم.

مرحله ۵۲

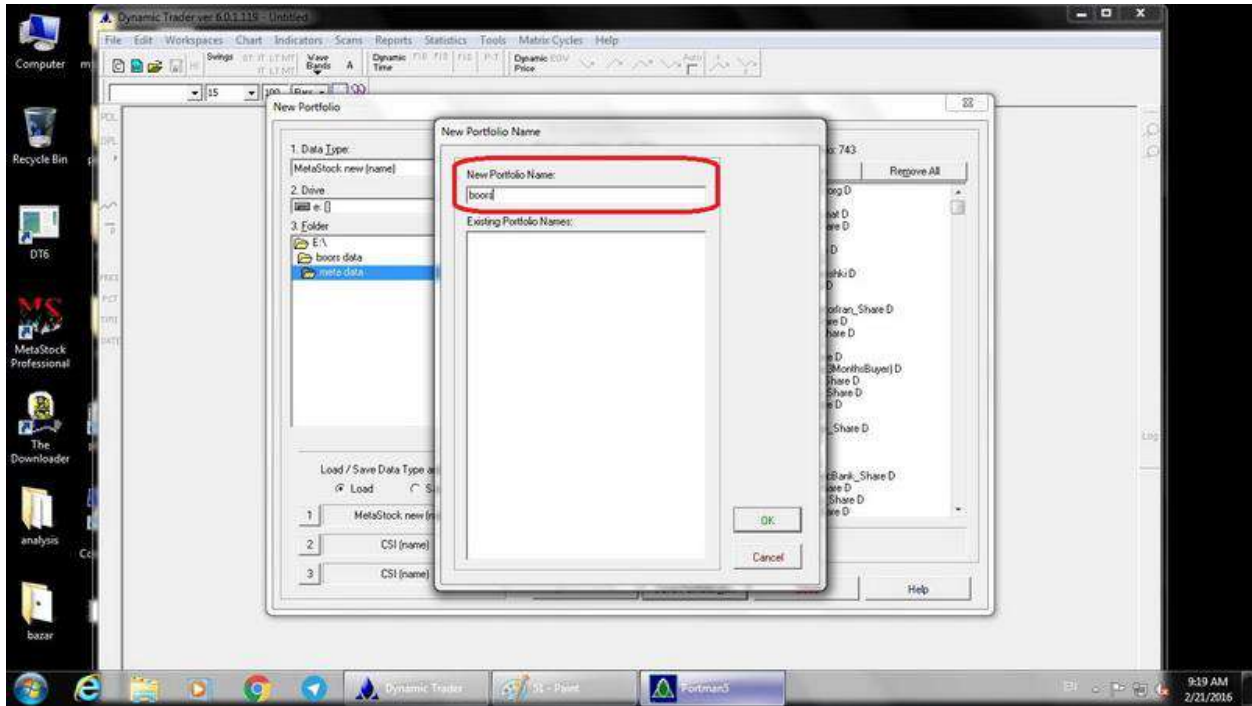


مرحله ۵۳



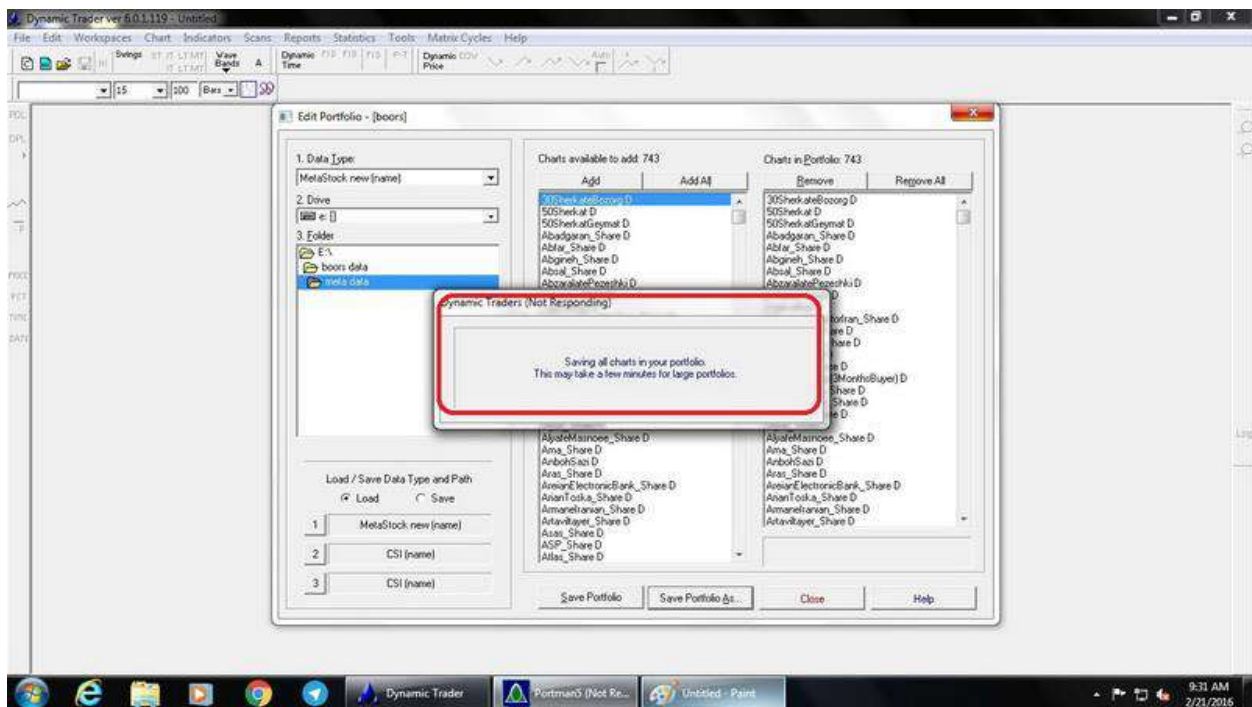
روی **Add all** کلیک می کنیم تا سهم ها اضافه شوند. سپس روی **save portfolio** کلیک می کنیم تا پورتفولیو ما ذخیره شود. در صورتی که دفعه اول باشد باید برای پورتفولیو خود نامی انتخاب کنیم لذا روی **save portfolio as** کلیک می کنیم ولی در دفعات بعدی این کار لازم نیست و فقط داده های قدیمی را **remove all** می کنیم و مجددا داده های جدید را **add all** می کنیم.

مرحله ۵۴



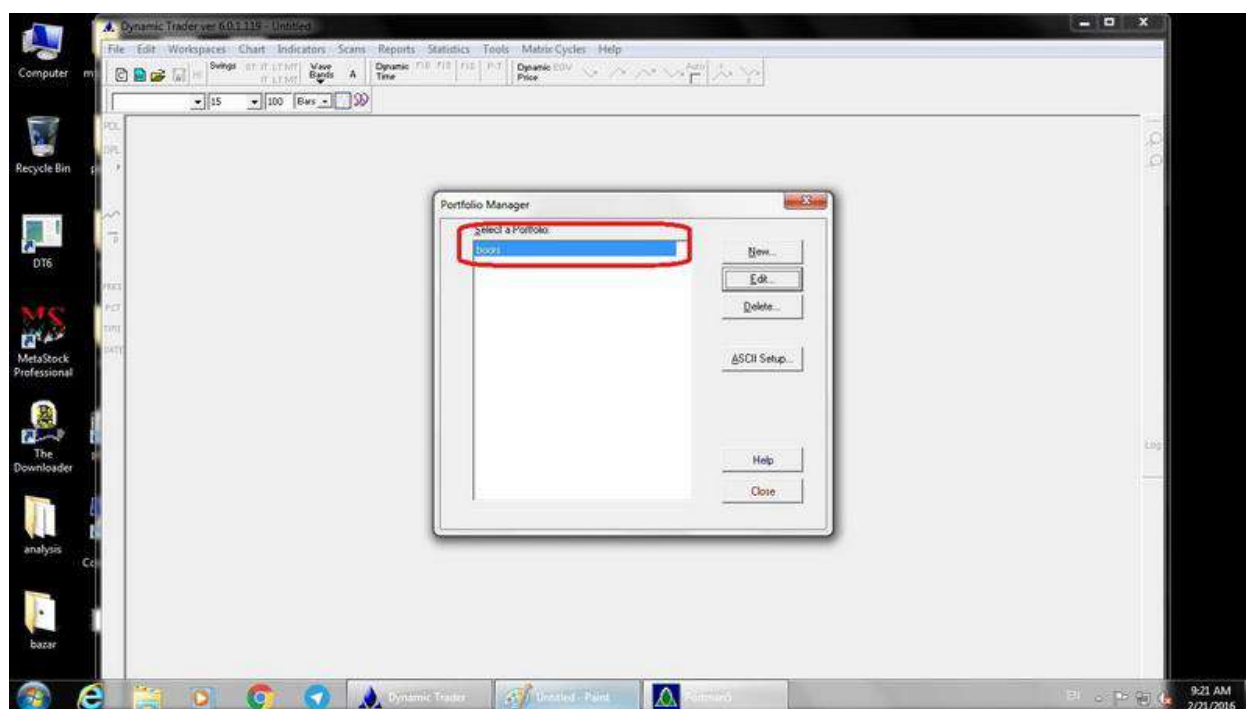
در اینجا برای پورتفولیوی خود نامی انتخاب می کنیم که ما برای مثال نام Boors را در نظر گرفتیم.

مرحله ۵۵



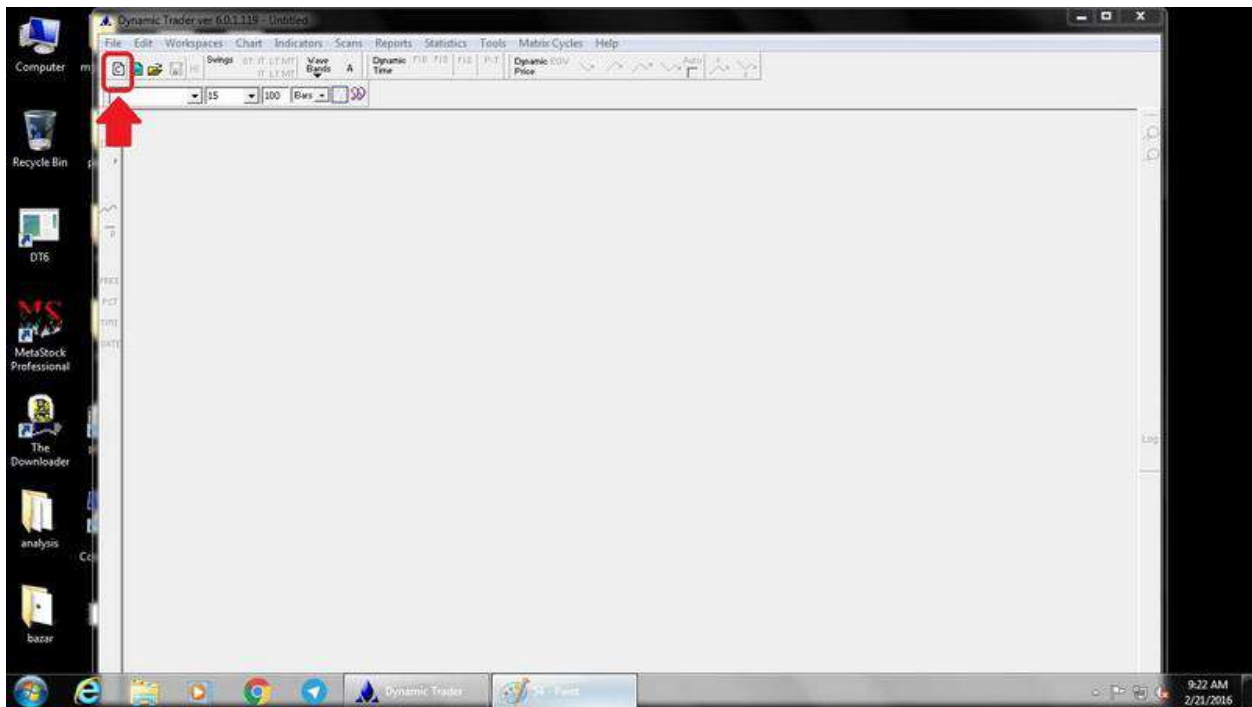
صبر می کنیم تا تغییرات ذخیره شوند. در دفعه اول ممکن است این مرحله چند دقیقه طول بکشد ولی در دفعات بعدی چند ثانیه بیشتر طول نمی کشد. پس از پایان روی close کلیک می کنیم.

مرحله ۵۶



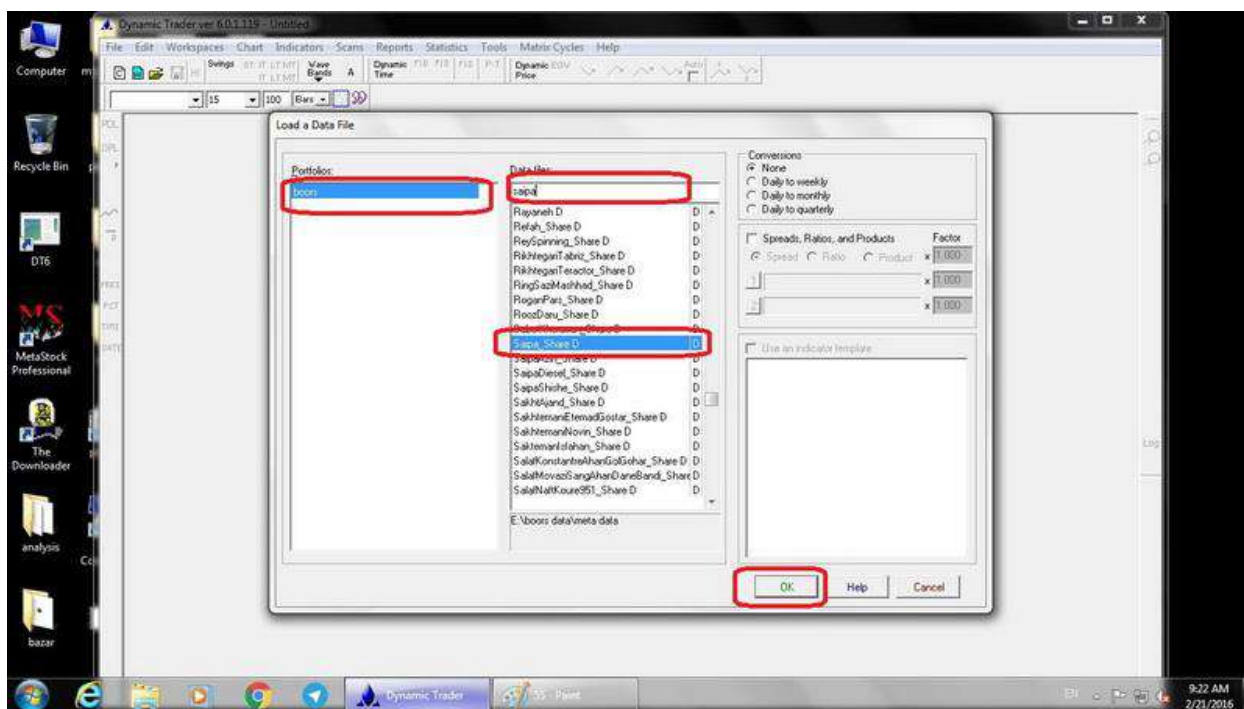
می بینیم که پورتفولیوی ما تشکیل شده است. روی close کلیک می کنیم.

مرحله ۵۷



برای انتخاب سهم روی گزینه نشان داده شده (علامت C) کلیک می کنیم.

مرحله ۵۸



نام سهم (مثلاً Khodro) را تایپ می کنیم و آن را انتخاب می کنیم. با کلیک بر روی گزینه Ok سهم انتخاب می شود.

مرحله ۵۹



نمودار سهم را ملاحظه می کنید.

دقت کنید که مراحل گفته شده در بالا کلیه مراحل نصب و تنظیمات است و فقط برای یک دفعه باید انجام شوند.

هر بار که می خواهید داده جدیدی گرفته و آن را تحلیل کنید کافی است تنظیمات دو نرم افزار (یعنی مراحل 38 الی 45 و سپس 53 الی 55) را انجام بدهید.