

# بنام خدا

آموزش نصب نرم افزار PVElite 2017

مهندس مجتبی صفدری

Mojtaba.safdari.ms@gmail.com

- این نصب بر روی ویندوز ۱۰ انجام گرفته است و برای تمامی ویندوز های دیگر قابل تعمیم میباشد.
- نرم افزار مورد نظر نرم افزار PVElite 2017 میباشد و با استفاده از SPLM 12 عملیات لایسنس آن انجام میشود.

- برای نصب نرم افزار به نرم افزارهای PVElite 2017 و SPLM 12 که از دو لینک ۱ و ۲ قابل دریافت هستند نیاز است. (میتوان از سایت های دیگر نیز این فایل ها را دریافت کرد)

• ۱-

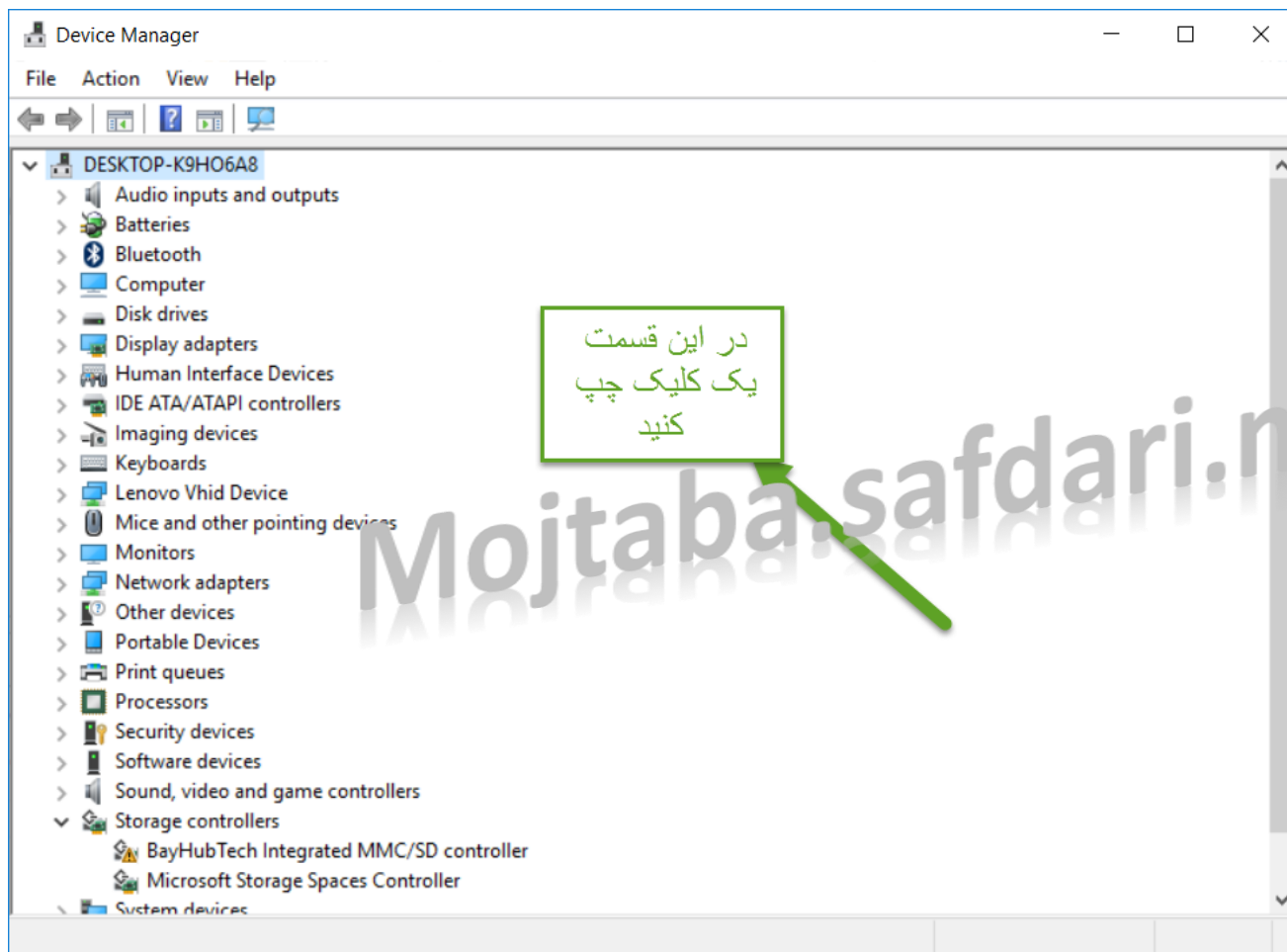
[http://dl.downloadly.ir/Files/Software2/Intergraph PV Elite 2017 v19.00.00 Downloadly.ir.rar](http://dl.downloadly.ir/Files/Software2/Intergraph_PV_Elite_2017_v19.00.00_Downloadly.ir.rar)

• ۲-

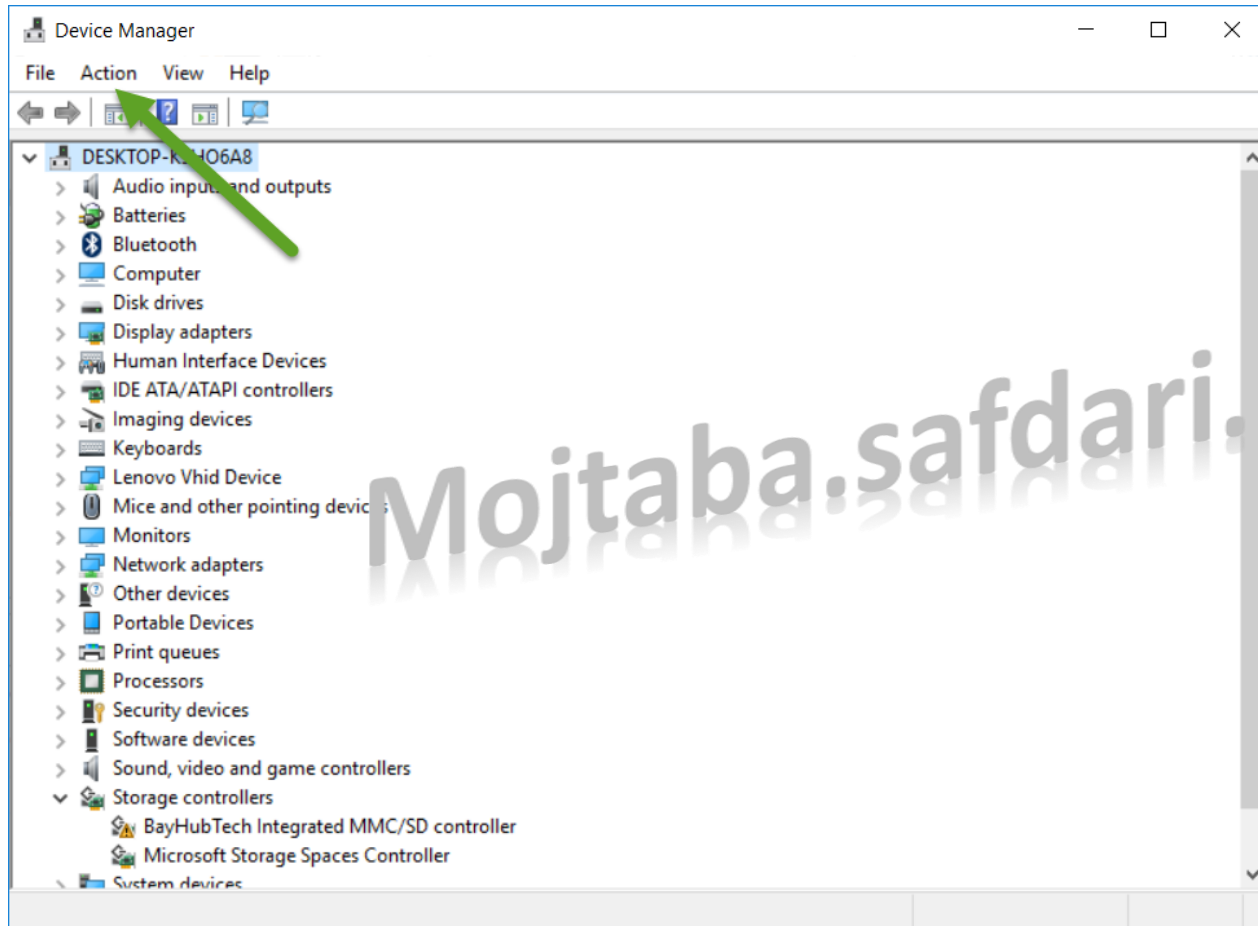
[http://dl.downloadly.ir/Files/Software/SPLM 12 Intergraph Product Crack Downloadly.ir.rar](http://dl.downloadly.ir/Files/Software/SPLM_12_Intergraph_Product_Crack_Downloadly.ir.rar)

- دو فایل را دانلود کرده و اکسترکت نمایید.
- ارتباط اینترنت خود را قطع کنید و انتی ویروس خود را نیز غیر فعال کنید.
- هر کجا در مراحل نصب از شما درخواست Restart شد اجازه دهید تا انجام بگیرد.

Mojtaba.safdari.ms@gmail.com



- در استارت دستور Device manager را تایپ کرده اجرا نمایید و وارد آن شوید.
- سپس در قسمت سفید صفحه کلیک کنید. (کلیک چپ)



• روی Action کلیک کرده و روی Add legacy hardware کلیک کنید.

• سپس NEXT را کلیک کنید.

Mojtaba.safdari.ms@gmail.com

## Add Hardware

### The wizard can help you install other hardware

The wizard can search for other hardware and automatically install it for you. Or, if you know exactly which hardware model you want to install, you can select it from a list.

What do you want the wizard to do?

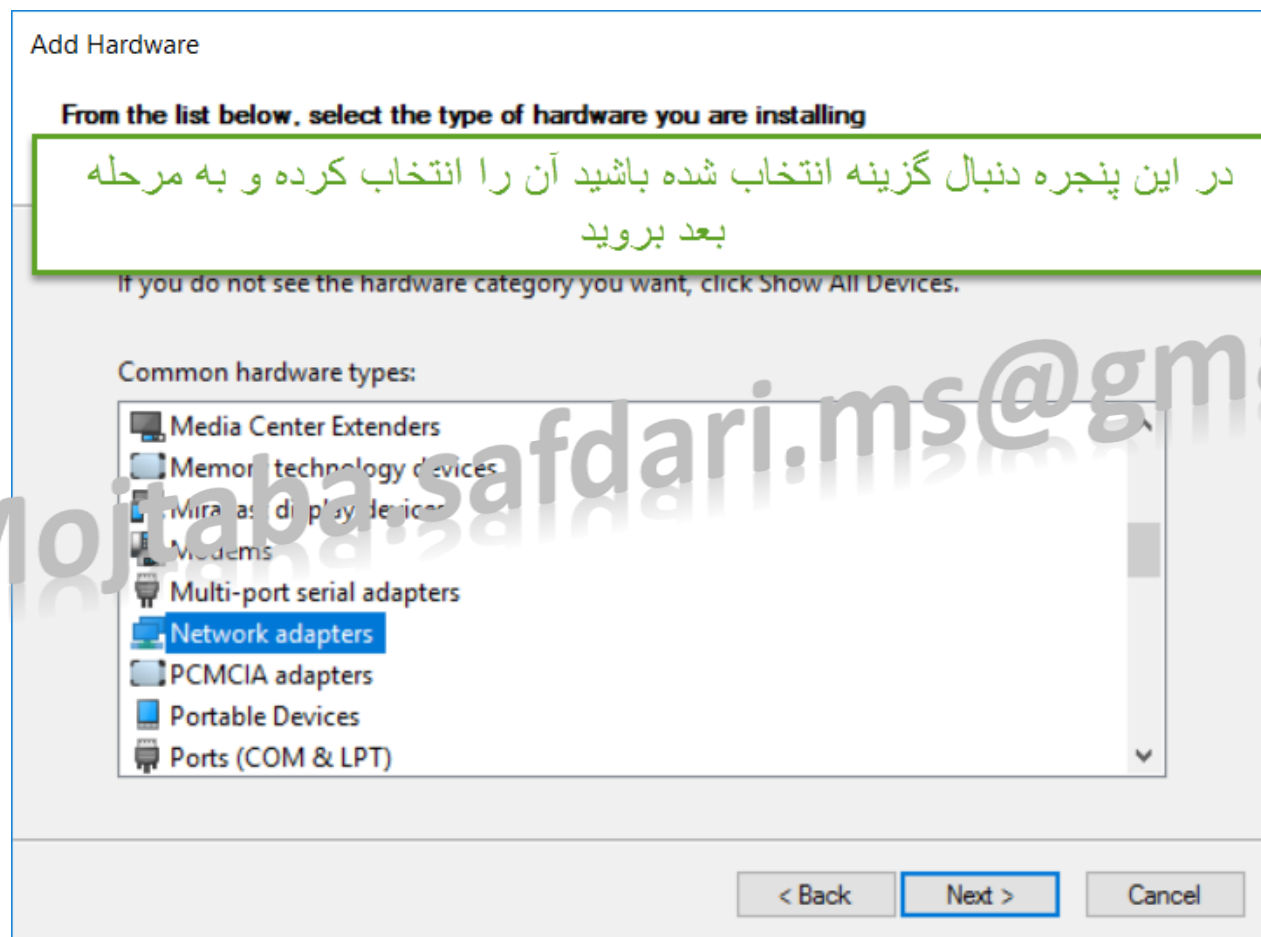
- Search for and install the hardware automatically (Recommended)
- Install the hardware that I manually select from a list (Advanced)

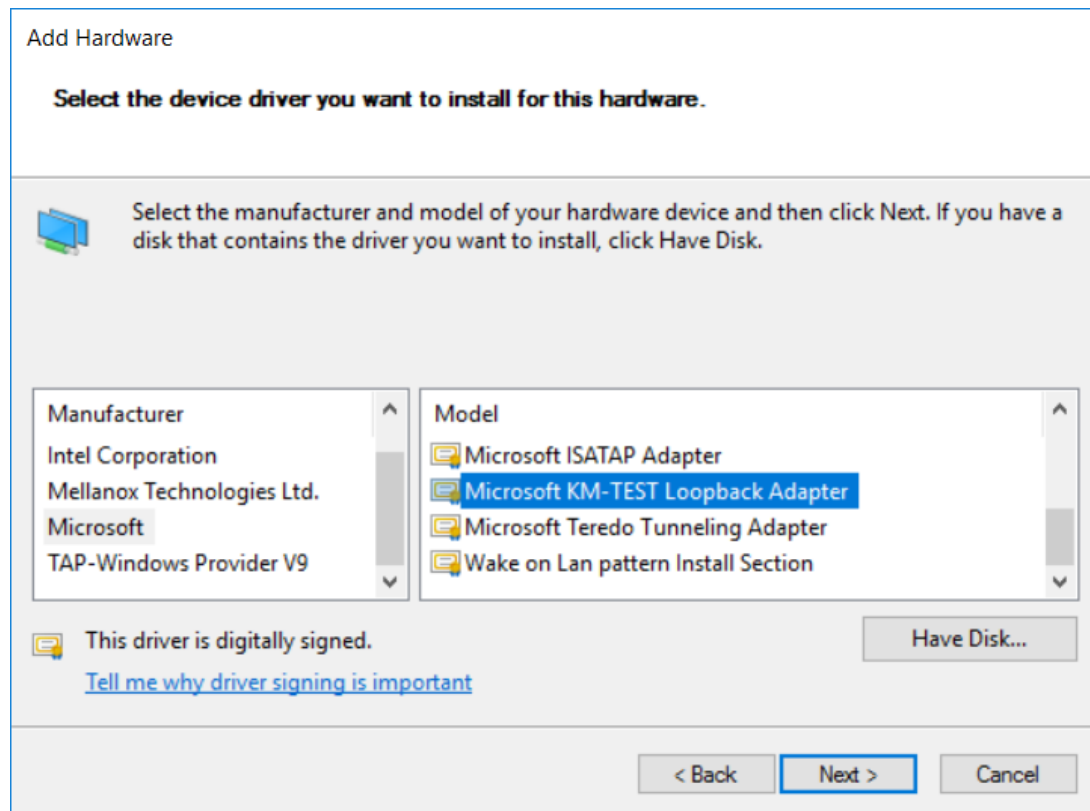
این پنجره را به این صورت تنظیم کرده و به مرحله بعد بروید

< Back

Next >

Cancel





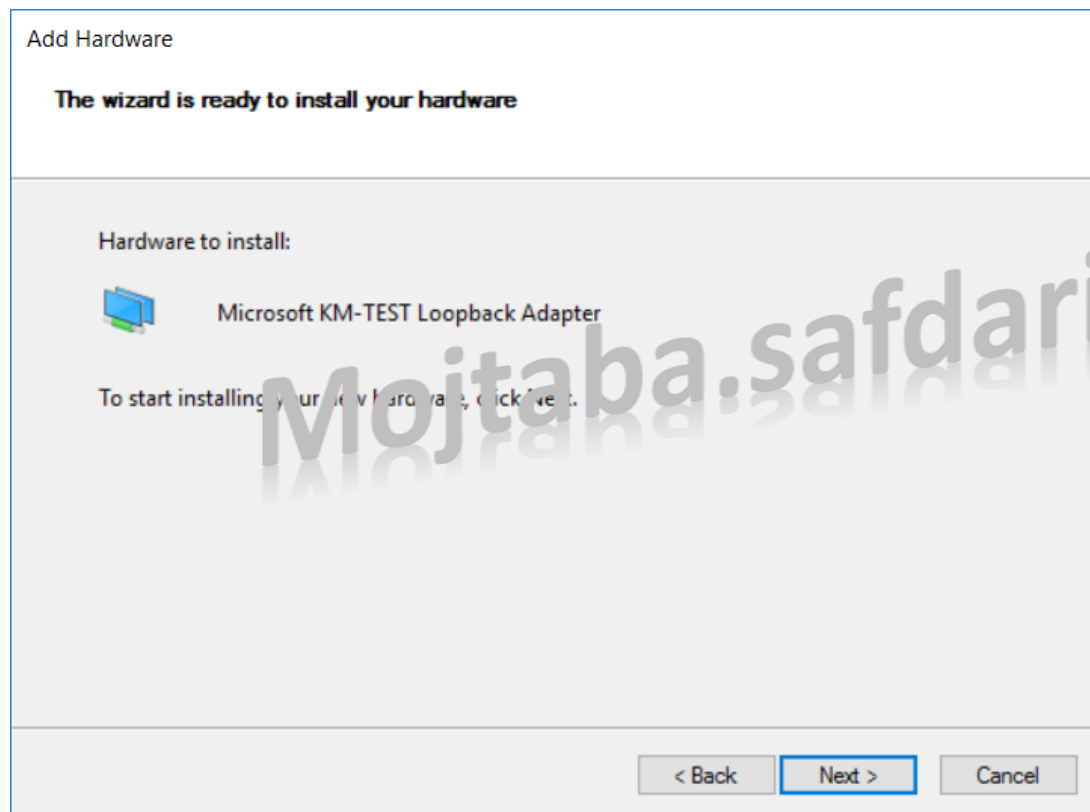
- از پنجره سمت چپ Microsoft را پیدا کرده و انتخاب کنید.

- از پنجره سمت راست Microsoft KM-TEST Loopback Adaptor را پیدا کرده و انتخاب کنید.

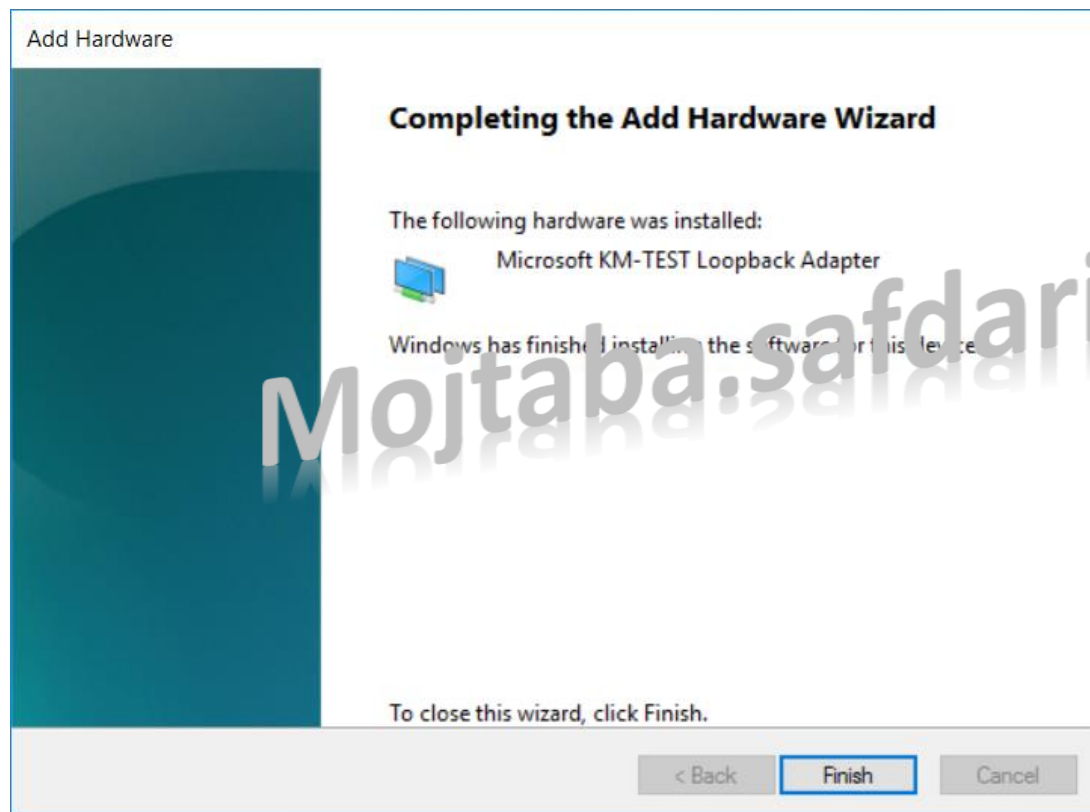
- توجه: ممکن است پنجره سمت راست شما متفاوت باشد در هر صورت دنبال گزینه ای باشد که در آن عبارت loopback وجود داشته باشد.

- با کلیک روی NEXT به مرحله بعد بروید

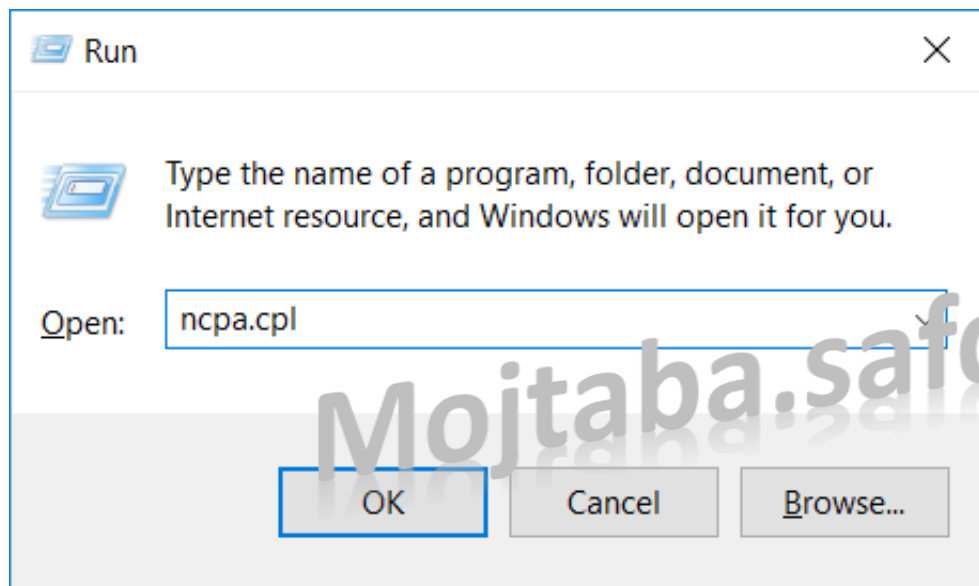




- در نهایت با کلیک روی گزینه NEXT منتظر بمانید تا شبکه شما ایجاد گردد.



- در نهایت با کلیک روی گزینه Finish پنجره را ببندید.



- در استارت دستور Run را تایپ کرده اجرا کنید و ncpa.cpl را تایپ نمایید و OK کنید.

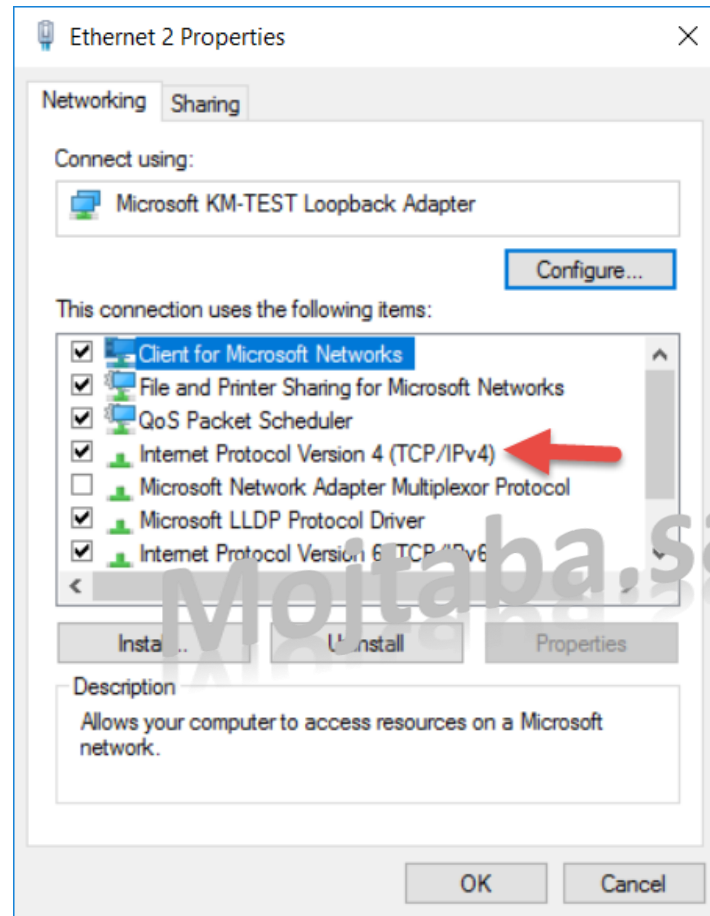


Ethernet 2

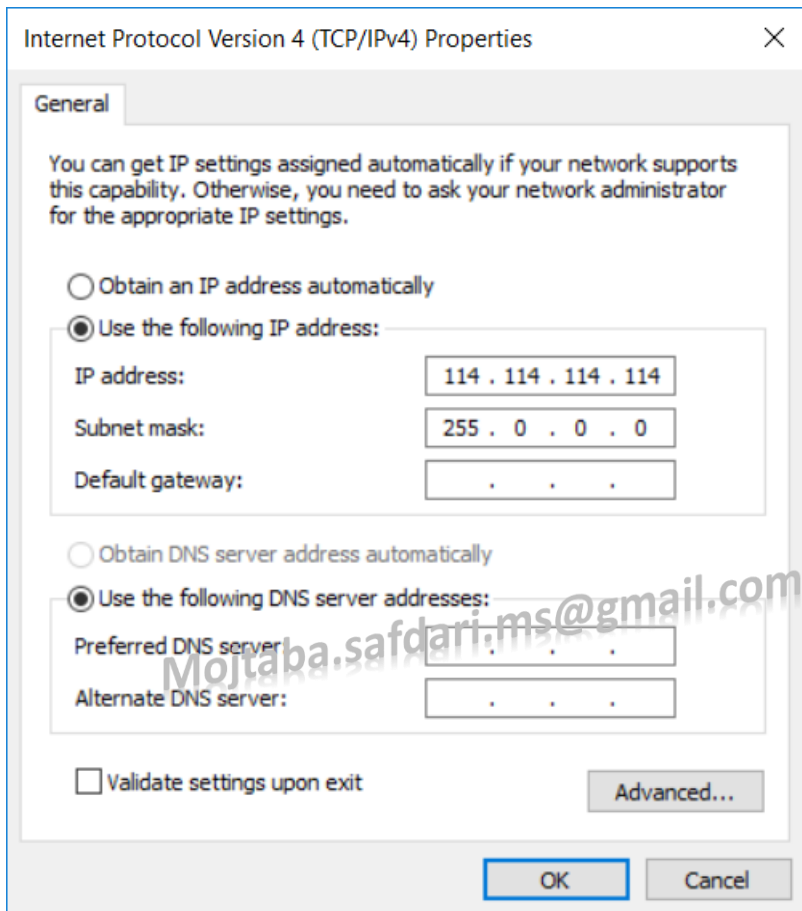
Unidentified network

Microsoft KM-TEST Loopback Ad...

- در پنجره باز شده دنبال شبکه ای باشید که در خط سوم آن عبارت **Loopback** نوشته شده باشد.
- توجه: نام شبکه در این مرحله اهمیتی ندارد.
- روی شبکه مورد نظر کلیک راست کرده و **Properties** را بزنید.



- در این قسمت روی گزینه نشان داده شده دبل کلیک کنید.



- پنجره را به این صورت تنظیم کنید و OK کنید.

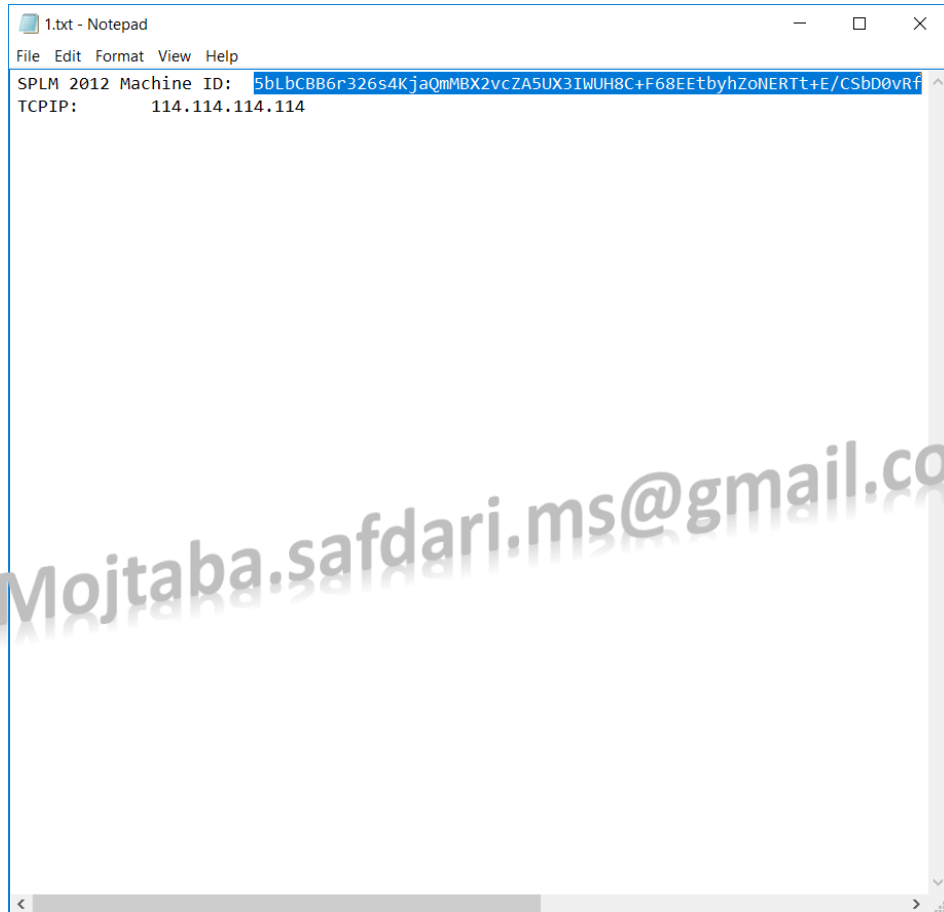
- پنجره بعد را نیز OK کنید.

- تمامی شبکه های دیگر به غیر از شبکه ای که با Loopback مشخص شد را با راست کلیک و با انتخاب **Disable** آن ها را غیر فعال کنید.

- توجه: بعد از اتمام نصب به این مرحله برگشته و شبکه های اینترنت خود را دوباره فعال کنید.



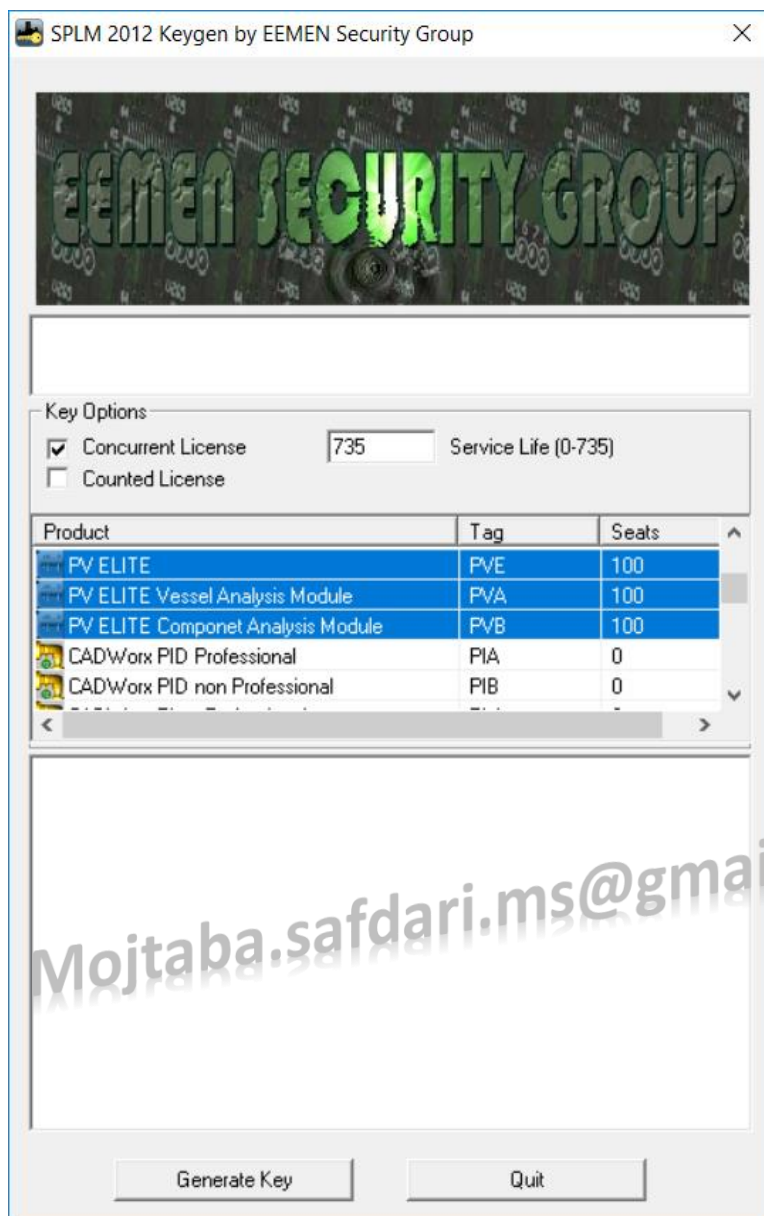
- در پوشه SPLM 12 Intergraph Product Crack از فایل های اکسترکت شده وارد پوشه SPLM 2012 12.00.05 شده و اقدام به نصب SPLM کنید.
- در پنجره باز شده گزینه ای که در شکل نشان داده شده را انتخاب کنید.
- مراحل را سپری کنید و در یک پوشه دلخواه ان را نصب کنید در مرحله انتخاب نوع لایسنس License machine را انتخاب کنید و نصب را پایان دهید.



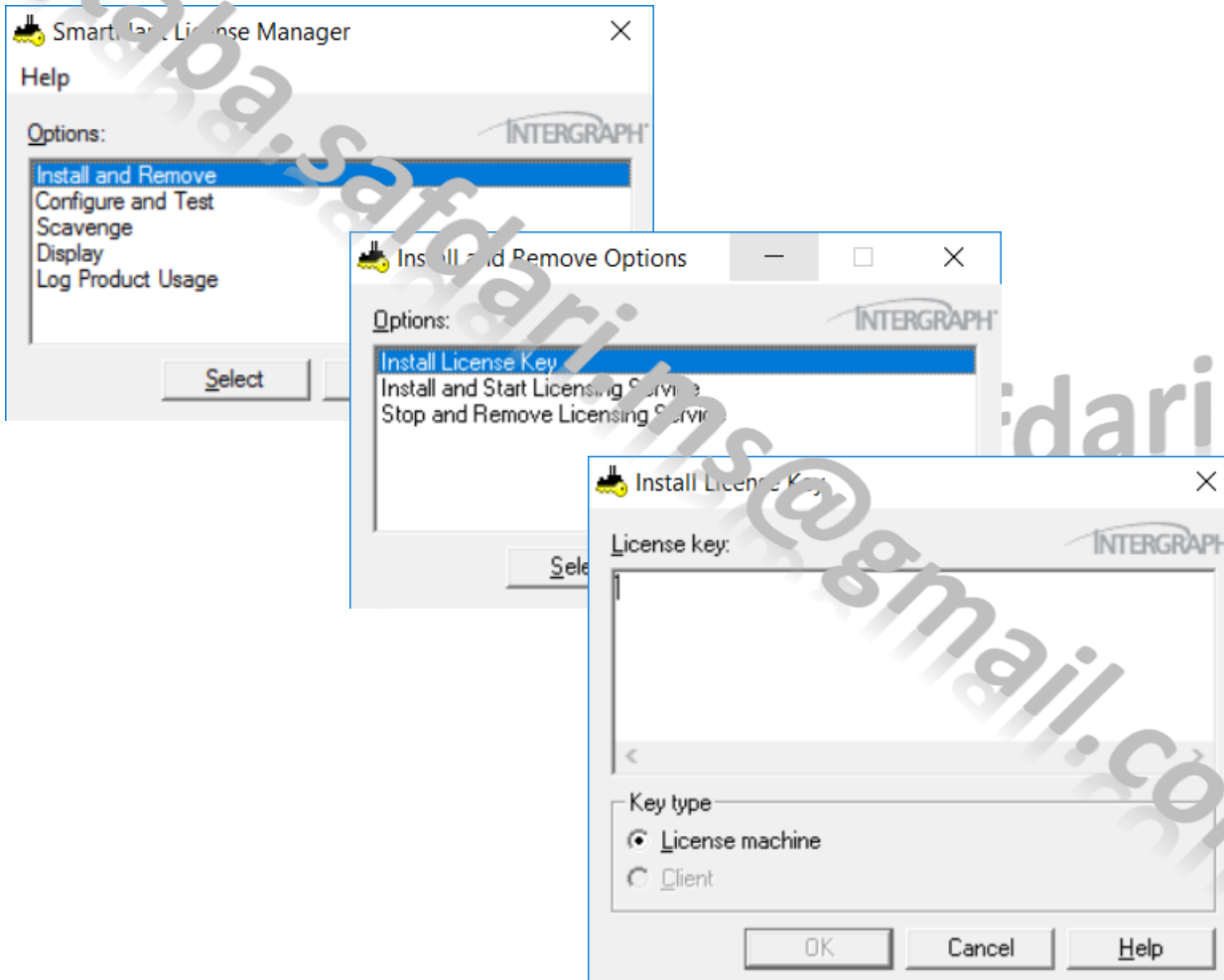
1.txt - Notepad  
File Edit Format View Help  
SPLM 2012 Machine ID: 5bLbCBB6r326s4KjaQmMBX2vcZA5UX3IWUH8C+F68EEtbyhZonERTt+E/CSbd0vRf  
TCP/IP: 114.114.114.114

- وارد محل نصب SPLM شده و وارد پوشه Bin شوید.
- برنامه GenMachineGUI را اجرا نمایید.
- در پنجره باز شده یک نام دلخواه را با پسوند .txt ایجاد کرده و OK کنید.
- فایل با نام مورد نظر در پوشه BIN ایجاد میشود.
- فایل متنی را باز کرده و خط اول را بصورت کامل انتخاب کرده و کپی کنید.
- پنجره را باز نگه دارید.

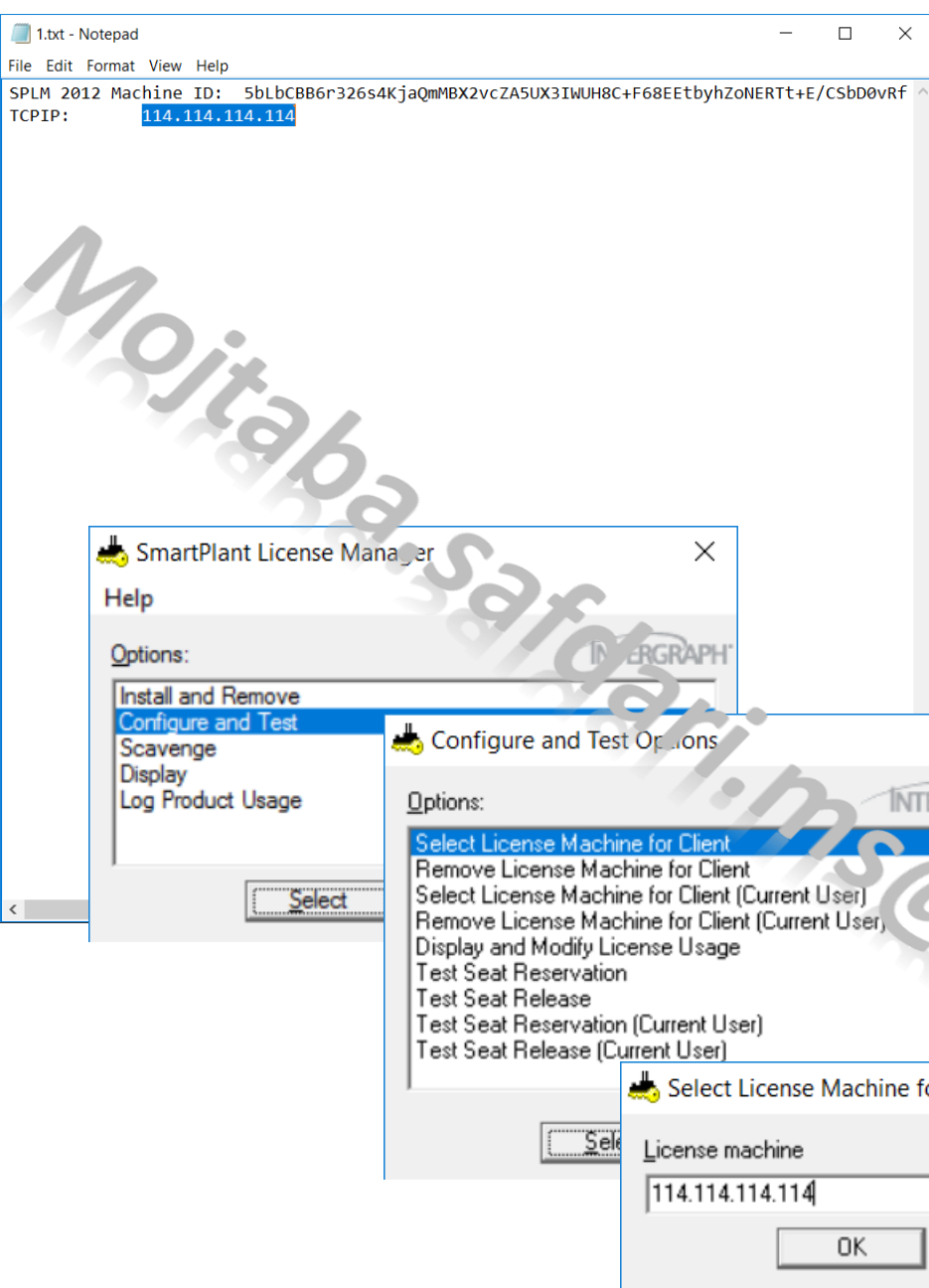




- در فایل های اکسترکت شده وارد پوشه SPLM 12 Intergraph Product Crack شده و SPLM 2012 License Generator را انتخاب کنید و اجرا نمایید.
- متن کپی شده از قسمت قبل را در پنجره بالای این قسمت جایگذاری نمایید.
- در قسمت Service Life عدد ۷۳۵ را وارد نمایید.
- نرم افزار(های) مورد نظر خود را در ستون Product پیدا کرده انتخاب کنید.
- در ستون Seats نرم افزار مورد نظر عدد ۱۰۰ را وارد کرده و Enter را بر روی کیبرد بفشارید.
- برای قسمت های دیگر نرم افزار نیز این عمل را انجام دهید.
- توجه: برای نرم افزار PVElite باید ستون Seat سه قسمتی که در شکل نشان داده شده پر شود.
- بعد از انجام مراحل بالا قسمت هایی را که مورد نظر شما است و عدد Seat آن را وارد کرده اید با نگه داشتن کلید CTRL روی کیبرد خود و انتخاب تک تک آنها، آنها را هایلایت کرده و بصورت انتخاب درآورید.
- روی Generate Key کلید کرده تا کد مورد نظر شما ایجاد گردد.
- روی کد مورد نظر کلیک راست کرده و Select All را انتخاب کنید.
- باز هم روی متن انتخاب شده راست کلیک کرده و Copy کنید.



- در این مرحله برنامه **License.exe** را از همان پوشه قبل اجرا کنید.
- گزینه **Install and Remove** را انتخاب کرده و **Select** را بزنید.
- گزینه **Install License Key** را انتخاب کرده و **Select** را بزنید.
- در این پنجره متن کپی شده از قسمت قبل را در این قسمت جایگذاری کرده و **OK** کنید.
- بعد از این مرحله پنجره ای با متن **License key was successfully installed** ظاهر میشود که به معنی موفقیت در نصب لایسنس است.
- توجه: اگر با پیغام **license is not within expiray period** مواجه شدید لایسنس یک روز دیگر فعال میشود.



- دوباره وارد فایل متنی که ایجاد کردید شوید و خط دوم را دوباره کپی کنید
- در این مرحله دوباره برنامه License.exe را اجرا نمایید و اینبار وارد گزینه Configure and Test شوید.
- سپس وارد گزینه Select License machine for client شوید.
- متن را در این قسمت جایگذاری کرده و OK کنید.

- در نهایت وارد پوشه Setup از فایل های اکسترکت شده نرم افزار شده و آن را نصب کنید و در مرحله آخر نصب گزینه سوم یعنی Select this option if you have SPLM را انتخاب نمایید.

- نرم افزار را اجرا کرده و استفاه نمایید.

- توجه:
- اگر قبلاً نسخه دیگری از نرم افزار را نصب کرده اید یا به هر شکلی قبلاً یک لایسنس دیگر از نرم افزار splm روی ویندوز خود ایجاد کرده اید این لایسنس حتی با عوض کردن ویندوز هم از بین نخواهد رفت.
- برای از بین بردن لایسنس قبلی باید وارد برنامه **License.exe** شده و گزینه **Install and Remove** را انتخاب کرده و گزینه **Stop** **and Remove License Service** را انتخاب کرده و لایسنس موجود روی ویندوز را حذف نمایید. و مراحل نصب لایسنس روی ویندوز را دوباره انجام دهید.
- اگر تمایل دارید نرم افزاری دیگر از شرکت **Intergraph** را به نرم افزار موجود خود اضافه کنید باید لایسنس قبلی را حذف کرده و لایسنس جدید ایجاد کنید.
- تمامی نرم افزارهایی که تمایل به نصب آنها دارید باید توانایی لایسنس شدن با یک نسخه مشترک از **splm** را داشته باشند.
- اگر در اجرای نرم افزار با ارور مواجه شدید وارد **License.exe** شده و در قسمت **Install and Remove** **and Start** **License Service** را انتخاب کرده و لایسنس را فعال کنید.