

# آکادمی طراحی مهندسی ایران

[www.design3d.ir](http://www.design3d.ir)

## راهنمای نصب نرم افزار جامع SIEMENS PLM NX 12.0.0

این نرم افزار فقط بر روی سیستم های 64 بیتی نصب میگردد











قبل از نصب ، آنتی ویروس و اینترنت را غیر فعال نمایید

قبل از نصب نرم افزار زیمنس ان ایکس ، نرم افزار جاوا اسکریپت را بر روی سیستم خود نصب کنید  
(فایلهای مربوطه در پوشه دانلود شده موجود است)

سیستم های عامل قدیمی از جمله Windows XP جوابگوی این نرم افزار نمی باشد ، و سیستم شما حداقل می بایست دارای RAM 4 و یا RAM 8 و دارای CPU و کارت گرافیک مناسب باشد.

+ در ابتدا اقدام به نصب License Server نمایید . برای این منظور به پوشه ی دانلود شده مراجعه کرده و بر روی فایل SIEMENS NX 12.0.0 win64 که بصورت image هست (یا همان فایل iso) کلیک راست کرده و در حالت Open with گزینه Windows Explorer را انتخاب نمایید. هم اکنون محتویات آن در یک پوشه جدید نمایش داده خواهد شد (پوشه محتویات فایل iso).

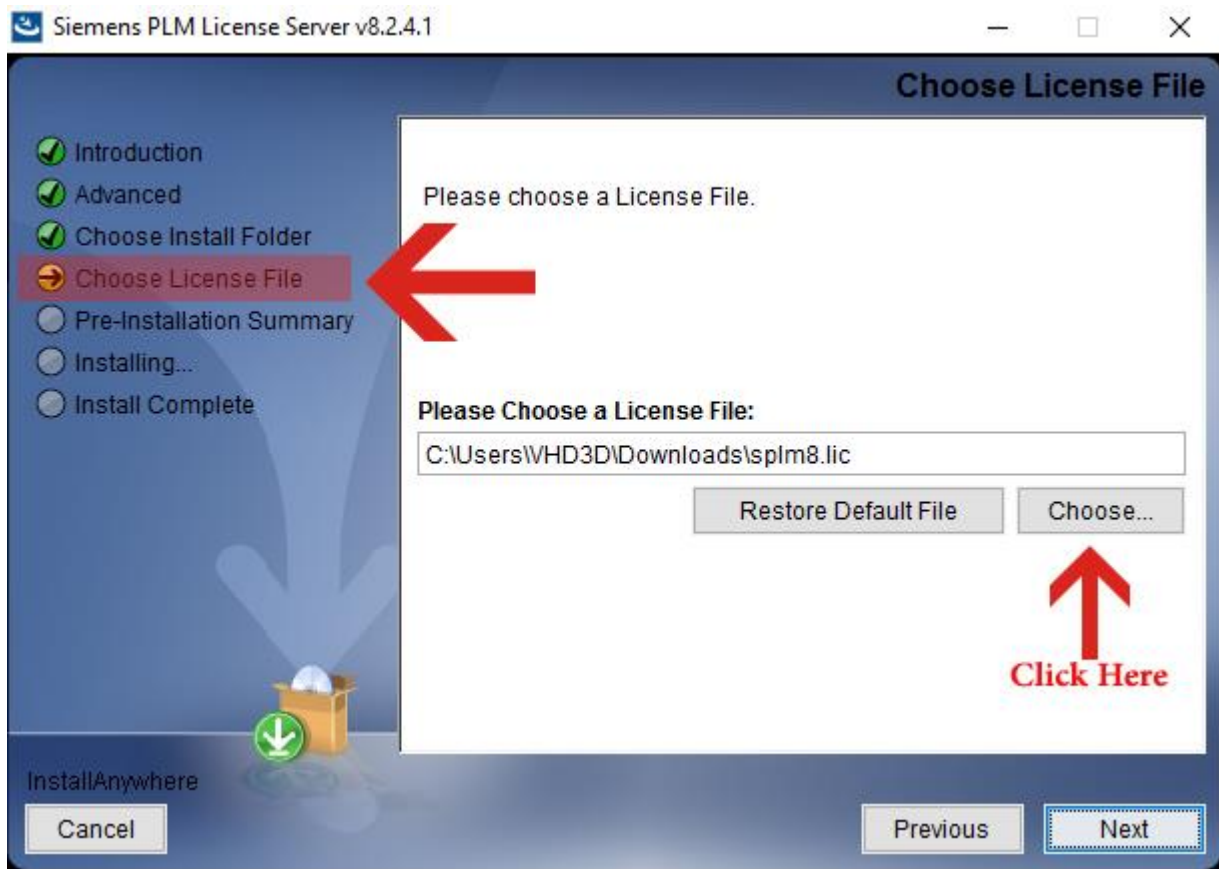
در پوشه محتویات فایل iso ، بر روی فایل SPLM License server v8 2.4 win 64 setup کلیک راست کرده و Run as administrator و آن را اجرا نمایید . (مطابق عکس)

	docs	10/19/2017 2:05 AM	File folder	
	Launch	9/1/2017 8:41 PM	File folder	
	nx120	10/9/2017 5:41 AM	File folder	
	AUTORUN	7/17/2017 10:56 PM	Setup Information	1 KB
	getcid	9/23/2017 3:21 AM	Application	2,237 KB
	Launch	4/19/2002 10:35 PM	Application	36 KB
	Launch	7/22/2017 7:38 PM	HTML Application	2 KB
	nx	7/13/2004 7:16 AM	Icon File	25 KB
	README	10/10/2017 7:30 PM	Text Document	2 KB
	SPLMLicenseServer_v8.2.4_win64_setup	8/28/2017 8:02 PM	Application	16,274 KB

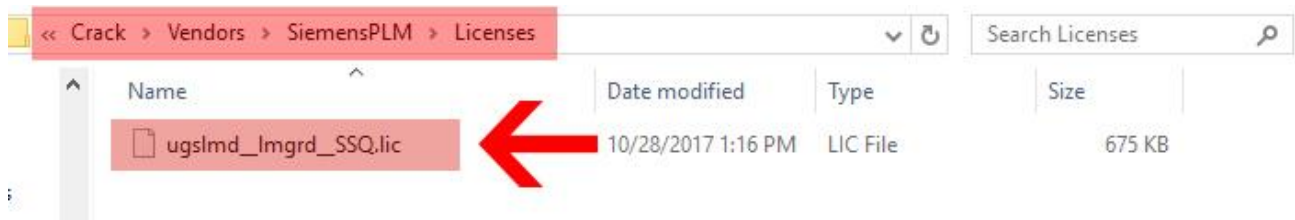


Right Click : Run as Administrator

مراحل نصب را بصورت پیش فرض ادامه دهید ، زمانیکه نرم افزار از شما میخواهد که فایل لایسنس را انتخاب کنید ، (مطابق عکس) ؛ در قسمت **Choose License File** بر روی آیکن **Choose** کلیک کنید



حال به پوشه اصلی دانلود شده مراجعه نموده ، و طبق عکس ، بر روی فولدر **Siemens PLM NX12.0x64** کلیک نموده ، پوشه **Crack** ، پوشه **Vendor** ، پوشه **Siemens PLM** ، پوشه **License** و فایل **Ugslmd-Imgrd-SSQ.lic** را انتخاب و بر روی آیکن **Open** کلیک نمایید. (مطابق عکس)

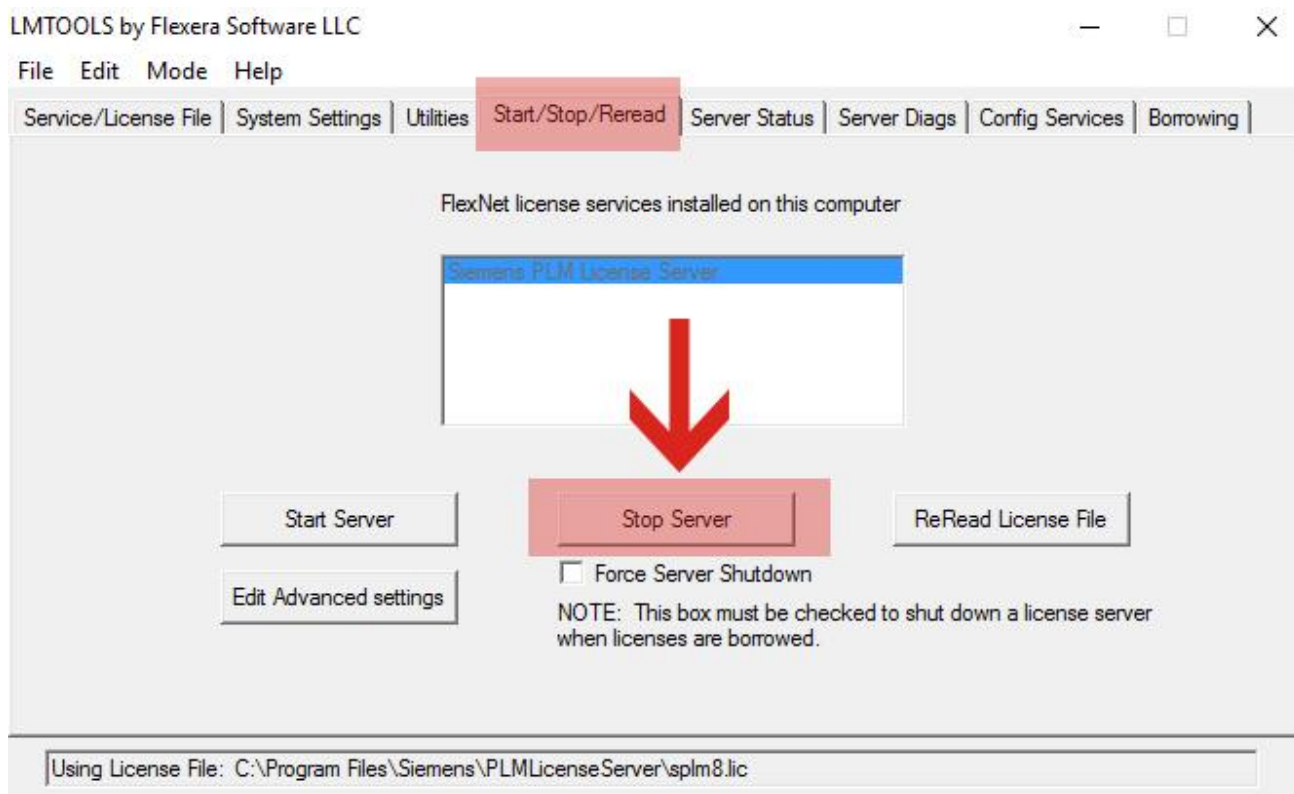


مراحل نصب را به حالت پیش فرض ادامه دهید ، و نصب **License Server** را کامل کنید .  
سپس به آدرس زیر در سیستم خود بروید :

default C:\Program Files\Siemens\PLMLicenseServer

در این مرحله فایل **Lmtools.exe** را باز کنید

مطابق شکل ، در زبانه **Start/Stop/Reread** بر روی گزینه **Stop Server** کلیک کنید:



از پیغام **stop server successfull** مطمئن شوید ، سپس در فولدر دانلود شده به آدرس زیر بروید:

هم اکنون بر روی فولدر **Siemens PLM NX12.0x64** کلیک نموده ، پوشه **Crack** ، پوشه **Vendor** ، پوشه **Siemens PLM** ، پوشه **Bin**

در اینجا فایل **ugs1md.exe** را با فایلی با همین نام که در درایو **C** و محل نصب **License Server** بر روی سیستم شما موجود است کپی و جایگزین کنید . **Copy and Replace**

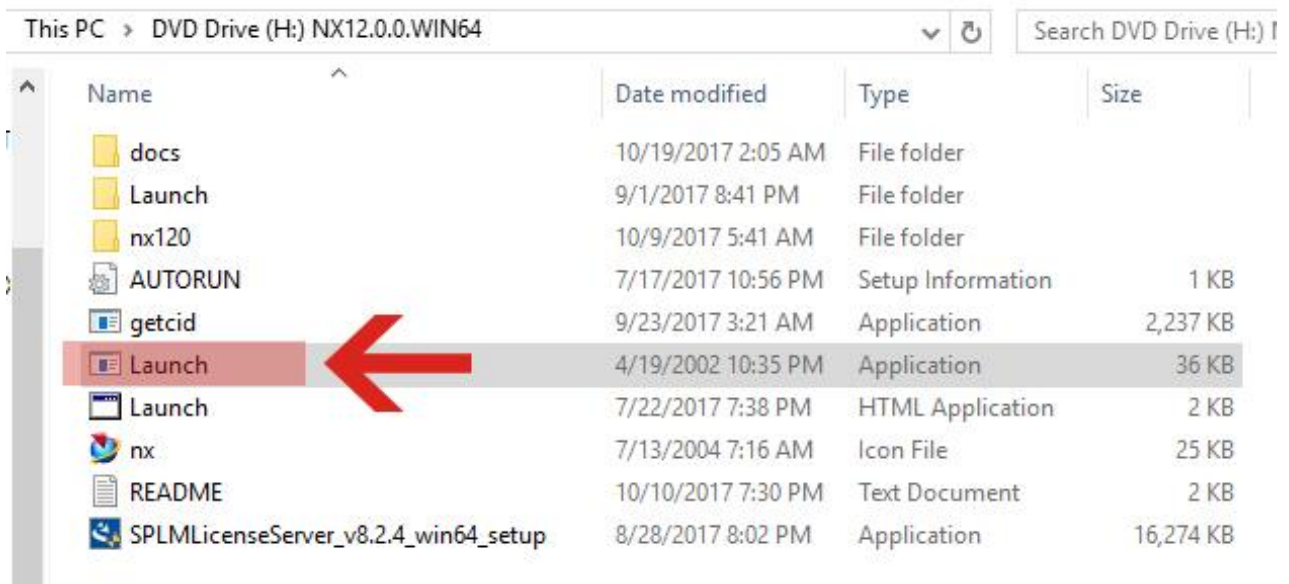
default C:\Program Files\Siemens\PLMLicenseServer

حال مجددا در زبانه **Start/Stop/Reread** گزینه **Start Server** را کلیک کنید.

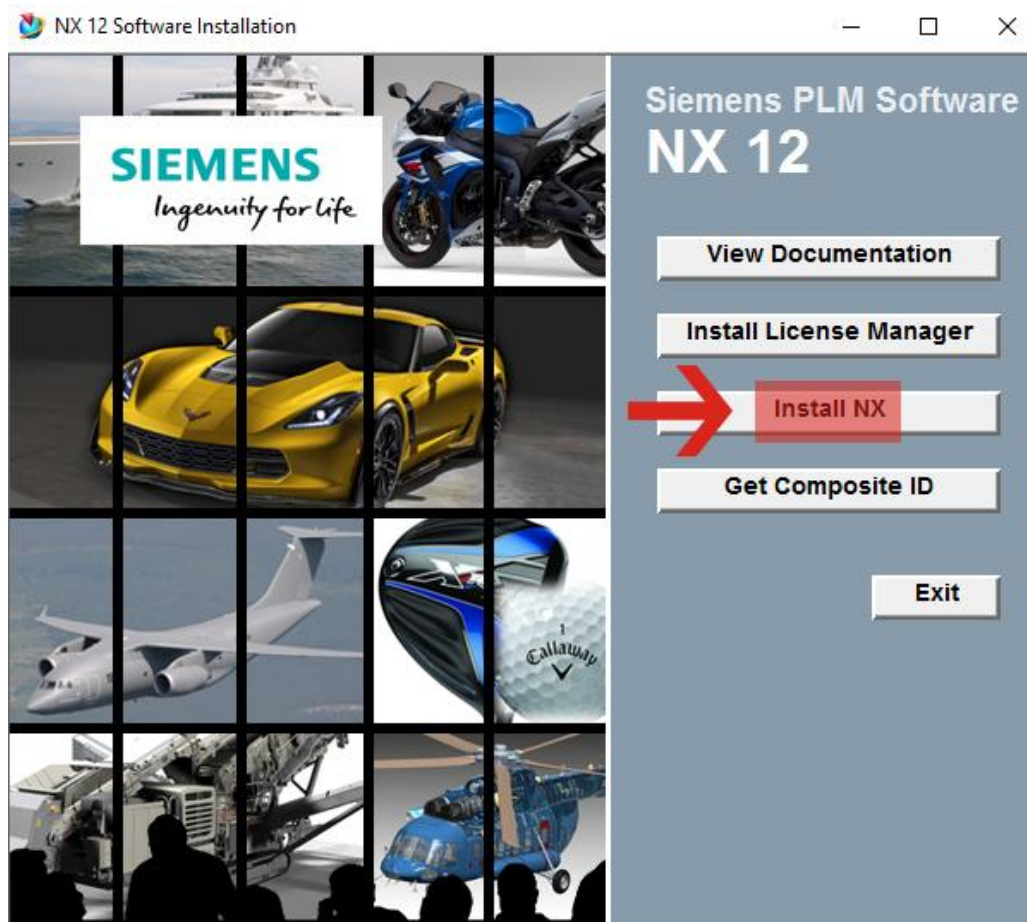
و از پیغام **Start server successfull** مطمئن شوید. هم اکنون **Lmtools.exe** را ببندید.

لایسنس نرم افزار با موفقیت بر روی سیستم شما نصب شده است . حال نوبت نصب خود نرم افزار است

در پوشه محتویات فایل ISO ، مطابق عکس بر روی فایل **Launch.exe** کلیک راست کرده و در حالت **Run as Administrator** آن را اجرا نمایید.

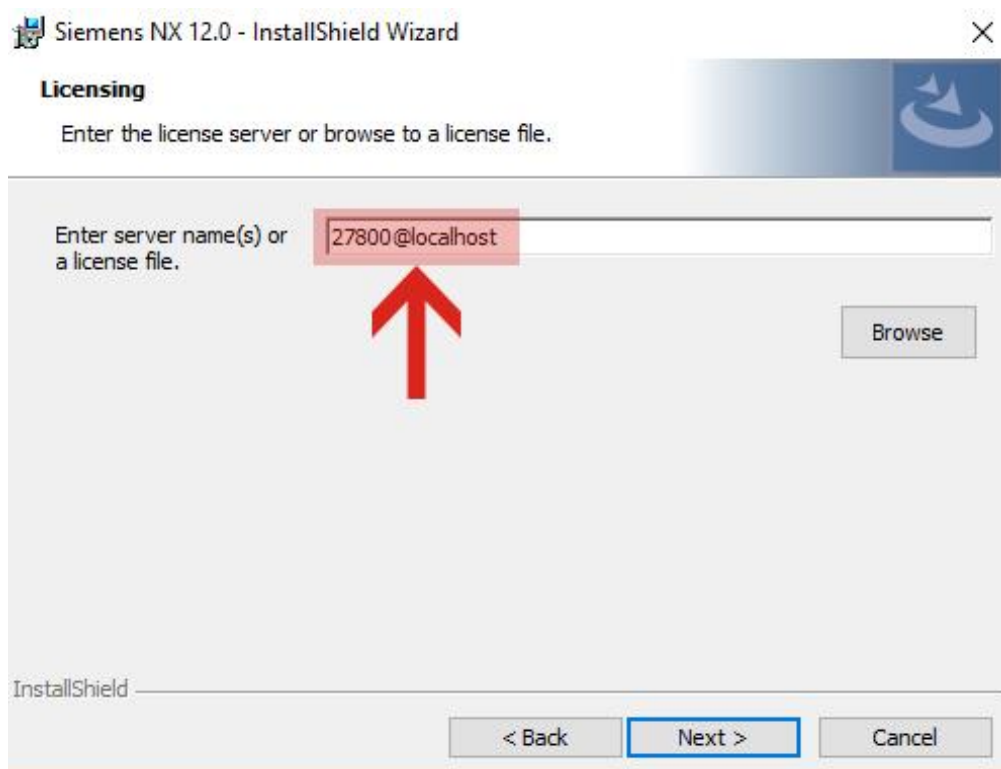


در کادر باز شده بر روی **Install NX** کلیک نمایید



عملیات نصب را بصورت پیش فرض ادامه دهید ، در این مرحله (مطابق عکس) عبارت زیر را تایپ کنید:

**27800@localhost**



مراحل نصب را به پایان برسانید .

حال به پوشه دانلود شده بروید ، هم اکنون بر روی فولدر **Siemens PLM NX12.0x64** کلیک نموده ، پوشه **Crack** ، پوشه **NX 12.0** ،

در اینجا تعدادی پوشه میبینید ، که میبایست محتویات داخل آنها را ، در داخل پوشه ی هم نام خود در محل نصب ، کپی و جایگزین کنید (**copy and replace**). آدرس محل نصب نرم افزار بصورت پیش فرض :

default C:\Program Files\Siemens\NX 12.0

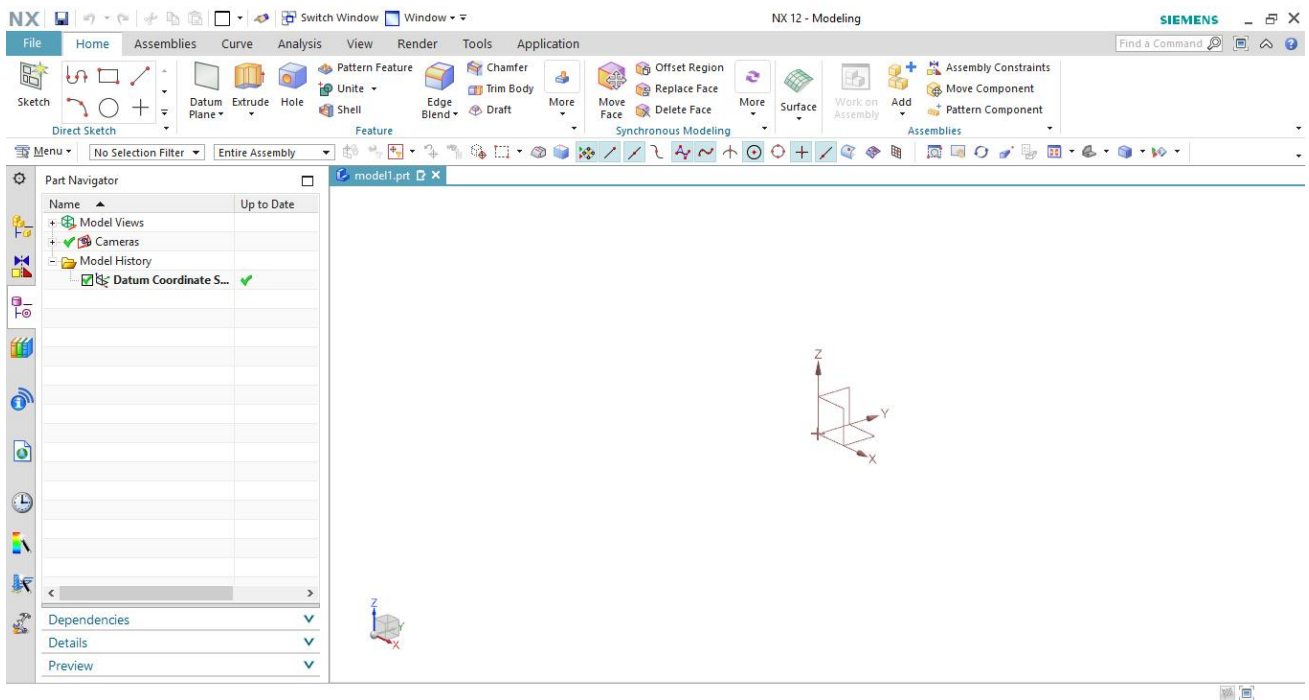
این کار را با دقت و صبر انجام دهید ، در غیر اینصورت اجرای برنامه با مشکل مواجه خواهد شد.

حال میتوانید نرم افزار را اجرا کنید .

اگر هنگام اجرای برنامه پیغام خطا مربوط به لایسنس را مشاهده کردید ، به پوشه لایسنس در درایو C مراجعه نموده و در فایل **Lmtools.exe** ، زبانه **start/stop/reread** مجدداً سرور را **stop** و **start** کنید و مطمئن شوید که سرور فعال باشد .

سیستم خود را Reset کرده و نرم افزار را مجددا اجرا نمایید

تصویری از محیط نصب شده ی نرم افزار :



برای استفاده از کاتالوگ قطعات استاندارد قالب ، به پوشه **mold catalog** رفته و محتویات داخل هر چهار پوشه را پس از اکسترکت کردن ، درون پوشه ی هم نام خود در محل نصب نرم افزار کپی و جایگزین کنید

برای راهنمایی بیشتر می توانید از فایل های متنی داخل هر پوشه نیز کمک بگیرید

موفق و موید باشید