

TASKING for TriCore 安装

目录

单机版安装.....	2
网络版安装.....	8
服务端安装.....	8
客户端的安装.....	15

注：本篇安装说明适用于 v4.4 及之后的所有版本的安装。

单机版安装

1. 首先下载 getcid v1.4r3.exe 获取电脑 CID 号码:

https://www.tasking.com/sites/default/files/getcid_v1.4r3.exe

或 在官网上查找最新版本 getcid 软件:

<https://www.tasking.com/support/tlm/downloads>

2. 使用**管理员权限运行 CMD 命令行窗口**来打开 getcid 软件, 并在软件命令后添加 [-s] 指令, 然后点击 Copy Computer ID to the clipboard , 将这段字符串**复制**到邮件中。



例 CID: 5Dke-/DxD-htbW-GrDU-5D4R-xa+7-YbZW-JvQl-MDA0-Y2Vj

将 CID 号码发给我们, 确定使用软件的版本号。之后会获得 license 邮件如下:

Please find below the license for the 07-200-160-808 (TASKING VX-toolset for TriCore, Premium Edition) version 6.1. The license key for your node-locked client based license is:

b9b5-cd28-5cc1-b255

Software Product code : SW16080005061
 License serial number : 99191218
 Platform : Windows
 Expiration date : 2017-10-24

For computer with ID : 7wXi-I3eG-Jkgy-0LoT-ssVC-pimA-Vz2R-pjqs-MDAy-ZTU5

Below you'll find details to get started:

License Installation
 If you haven't done so already, please download your TASKING toolset [here](#).
 Once downloaded, follow the steps in our [License Options Page](#) to install your software and license.

Need Support?

- [Support Home](#) - Access documentation and downloads for your TASKING toolset.
- [Contact Us](#) - Get in touch with a TASKING support representative.

Best regards,
 Your TASKING Team

IMPORTANT: The following instructions only apply in case you do not have a network to activate your license.

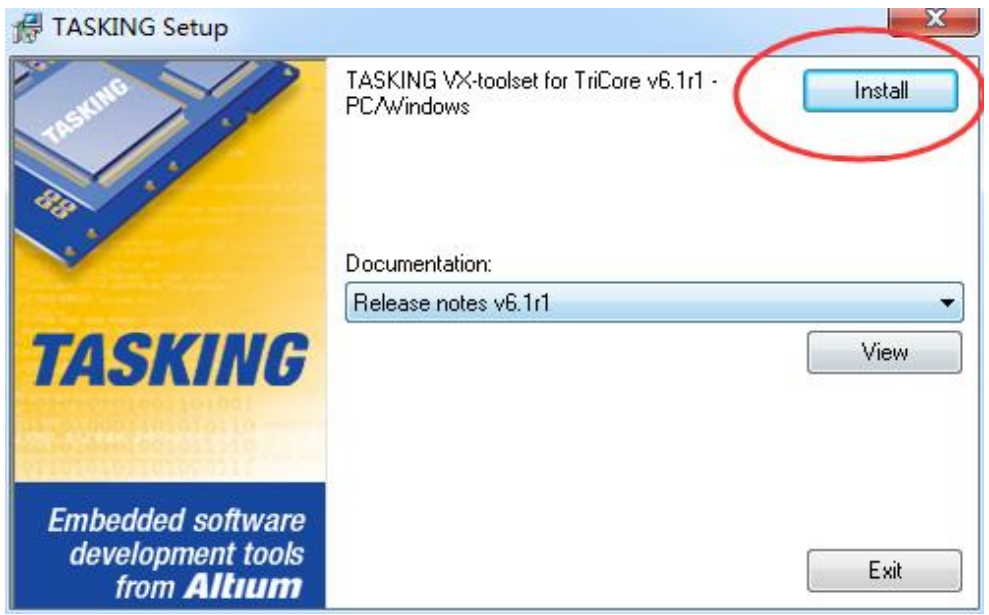
Select 'Node-locked client based license' in the installation program when you are being asked for this and copy the following data into the license file content field.

```
SW16080005061000=5G0JpTdaV+Tc9qeIHwJw9z1k6xr/13Eao
PZELItZt8LigQbiFyPcsCzaq/nfcGE5o24XNe0GUvCLN7d5QoW
hCpMP6DOjTxQJy/k8mDbTXeCkEiSH/l84Q+0McODG+hAUPlowc
SX2hcTy+tiEViO/PzDjRu1EWynYaNC9B9/SAGi0F3urVJbzY1l
APw==
```

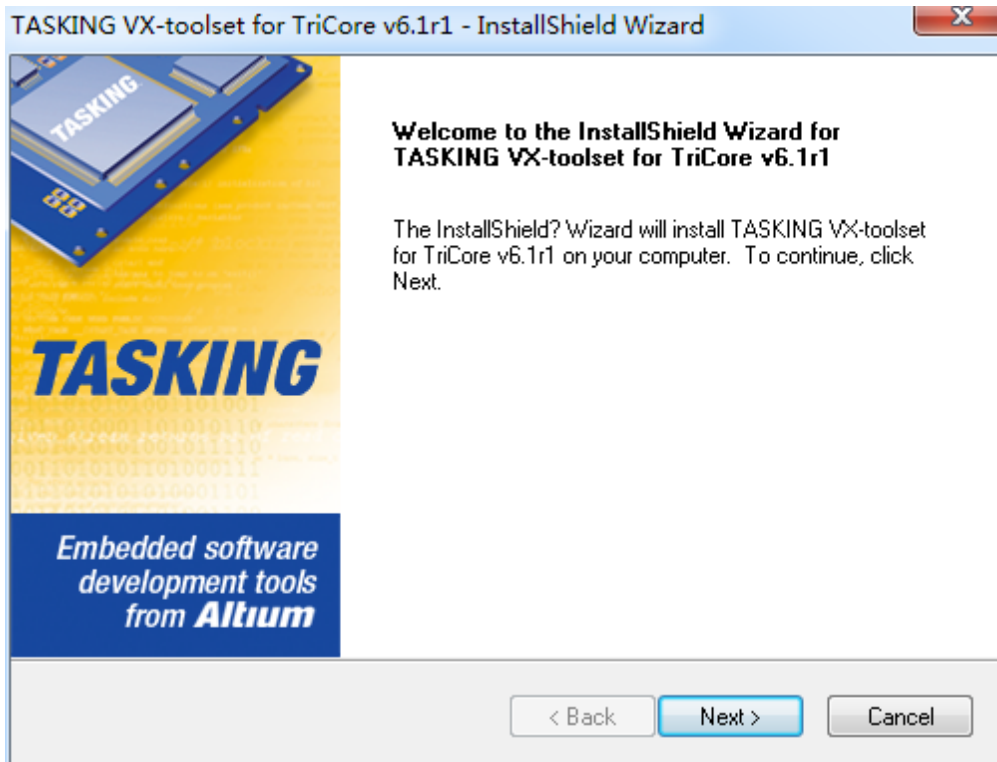
3. 解压文件压缩包，点击 setup.exe ，开始安装程序。

autorun	2016/9/30 14:53
products	2016/9/30 14:12
autorun.inf	2005/2/14 20:27
setup.exe	2016/9/30 14:53

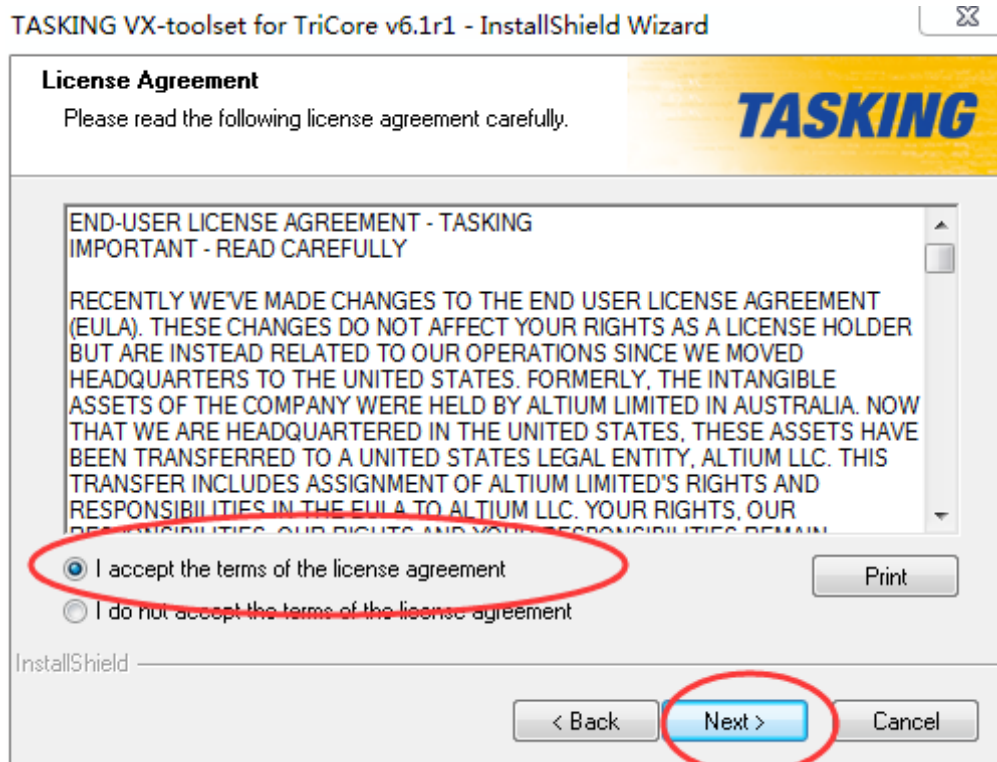
4. 点击 install 。



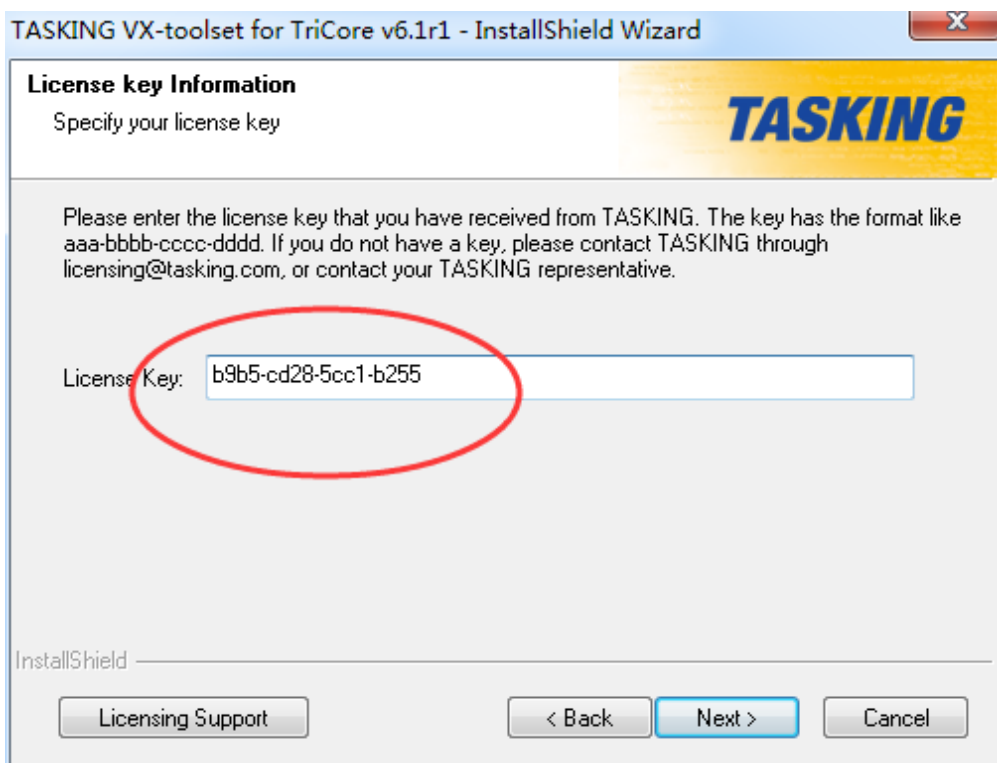
5. 点击 Next 。



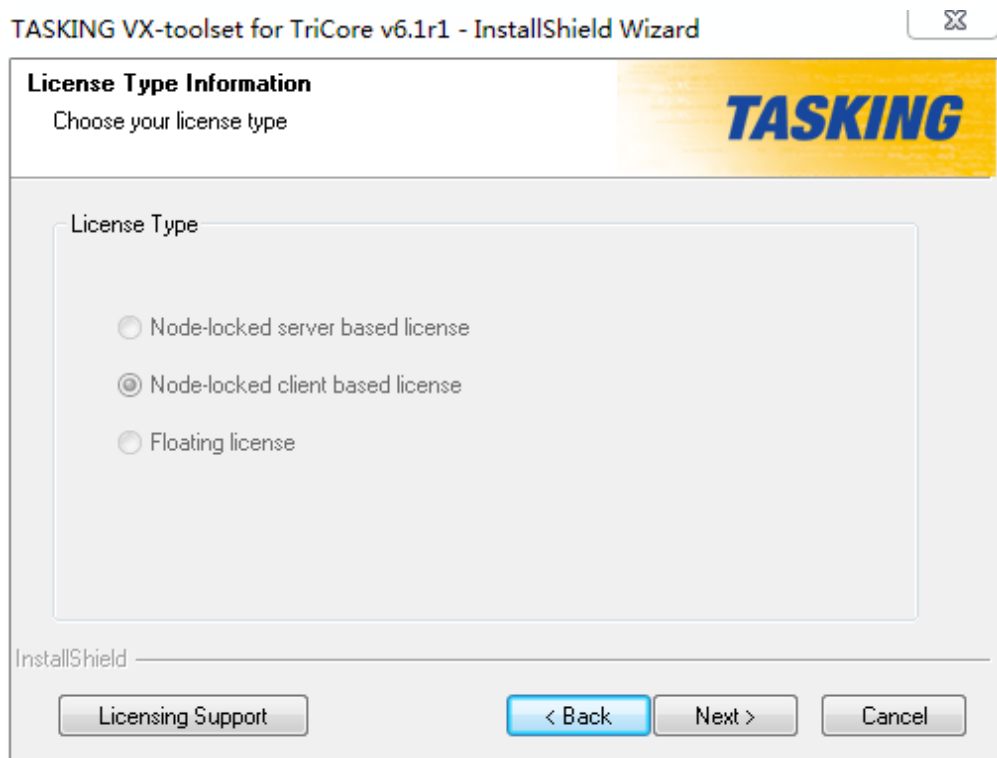
6. 选择 “I accept” ， 然后 Next。



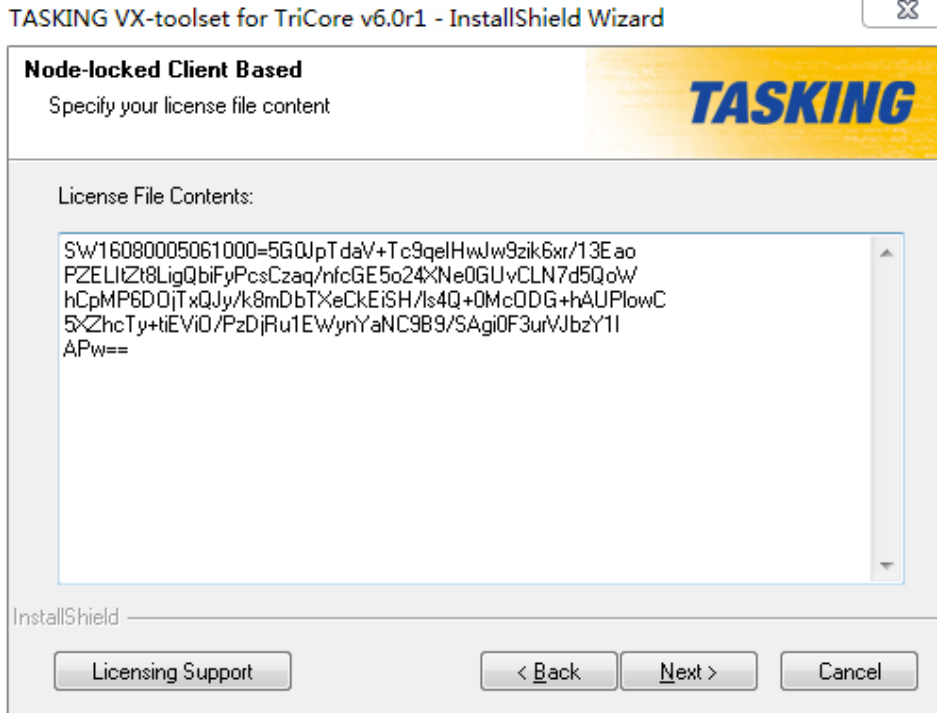
7. 复制邮件中的许可证书填入 License Key, 点击 Next 。



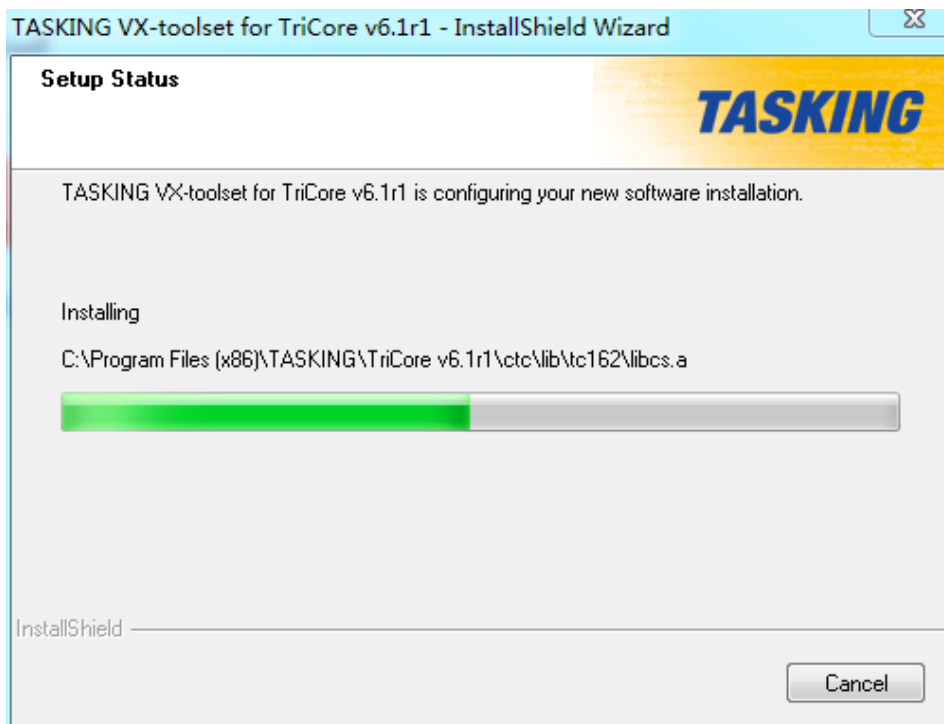
8. 再点击 Next 。



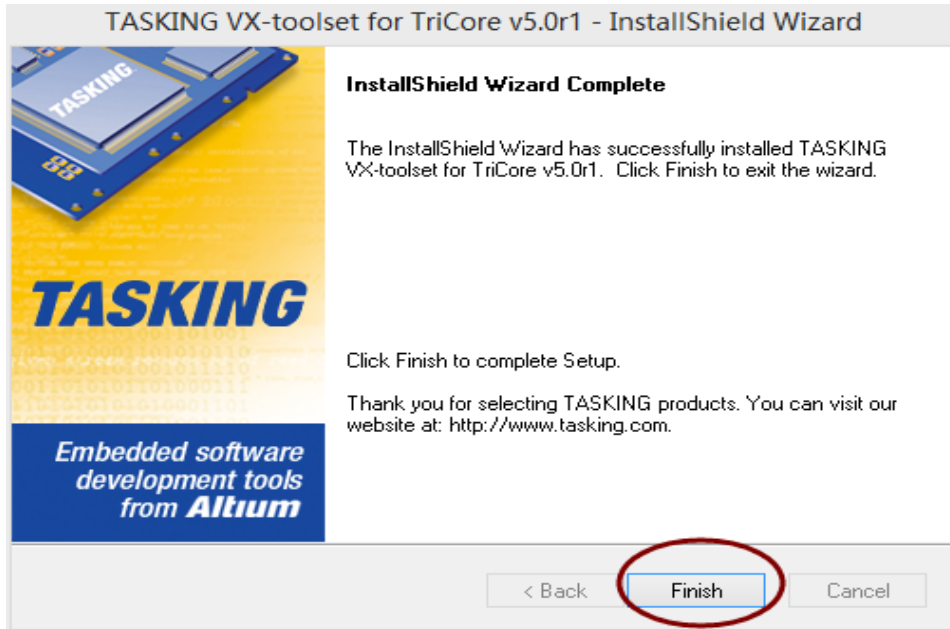
9. 在没有联网情况下, 复制收到邮件中 SW.... 中的内容, 点击 Next 。



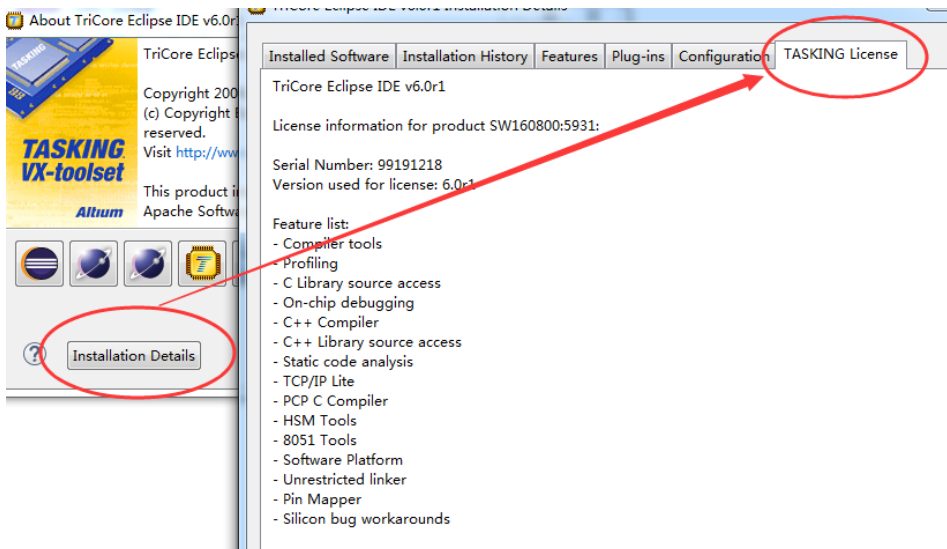
等待安装



10. 点击 Finish 完成安装。



11. 打开软件 help->About TriCore Eclipse 显示购买软件的全部信息。



网络版安装

服务端安装

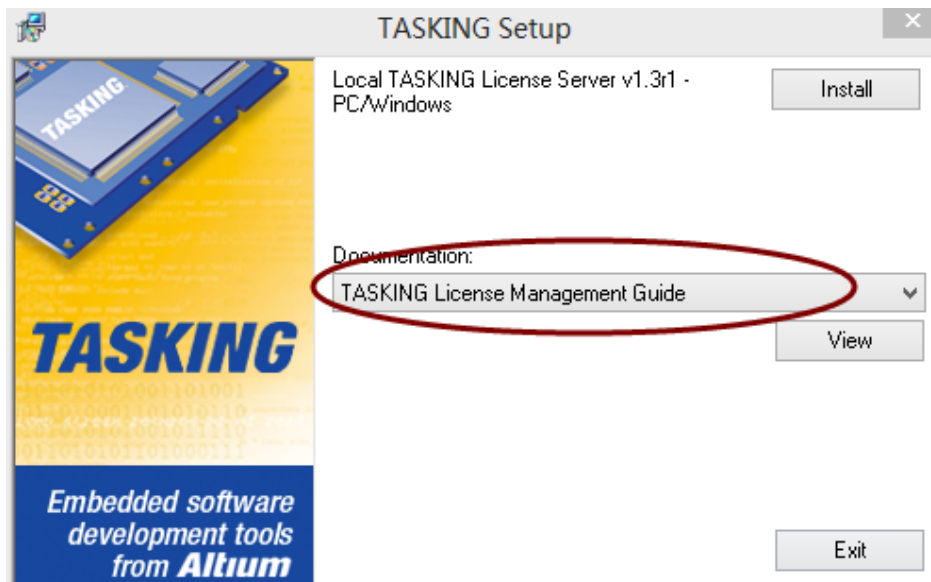
1. 首先要获取服务器的 SID ， 可以直接下载 License server Windows 最新版本：

http://tasking.com/sites/default/files/TASKING_License_Server_Windows_v1.4r3.zip

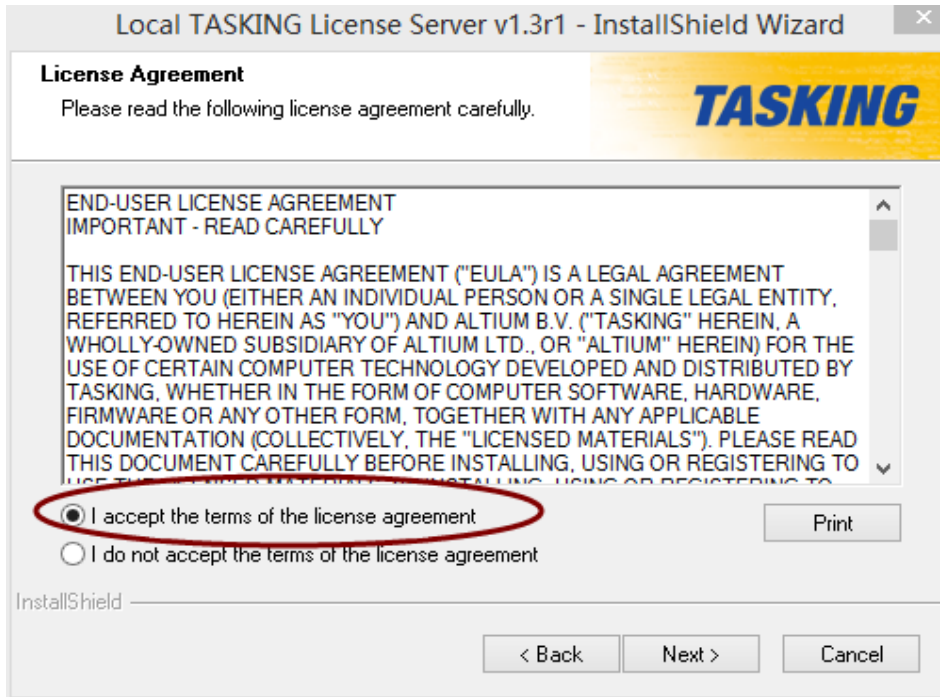
或者在官网查找最新 TASKING_License_Server_Windows 下载：

<https://www.tasking.com/support/tlm/downloads>

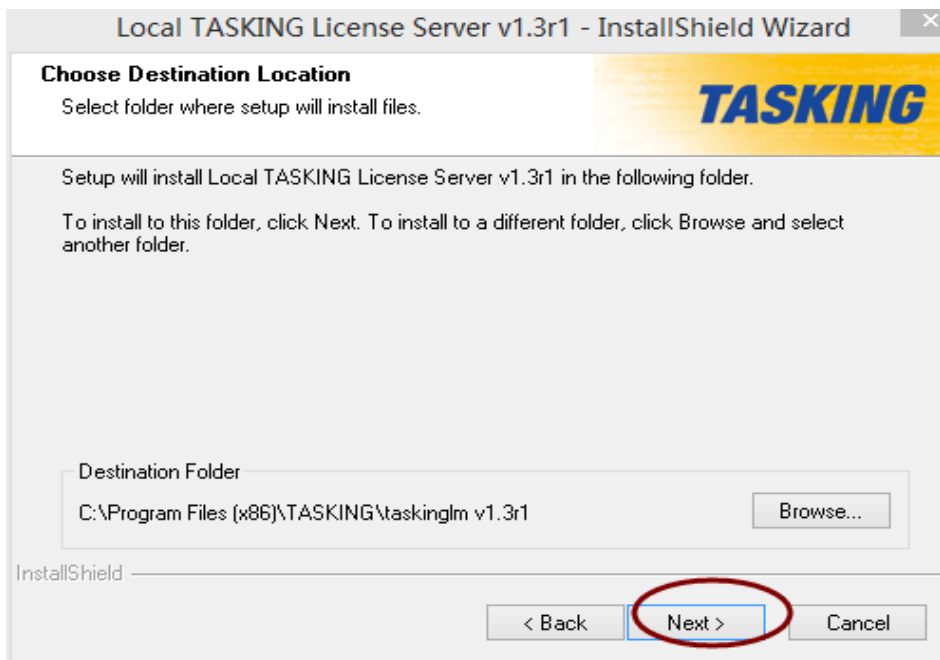
2. 双击安装程序， 点击 install， 开始安装。



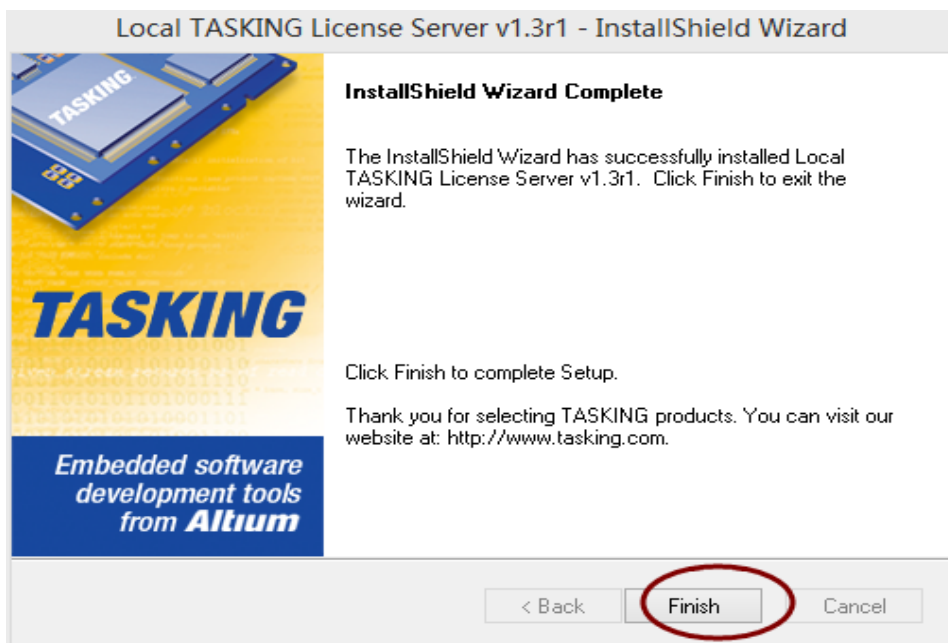
3. 选择 I accept ， 点击 NEXT 。



4. 一直点击 NEXT 。

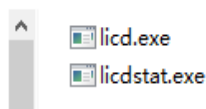


5. 点击 Finish 完成安装。

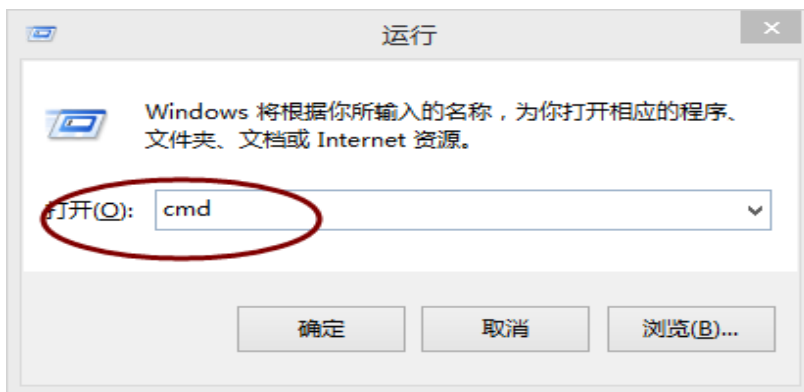


6. 打开软件安装路径，生成两个程序，说明安装完成。

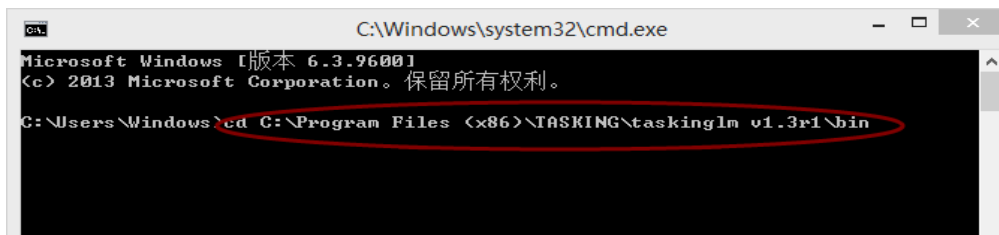
这台电脑 > 本地磁盘 (C:) > Program Files (x86) > TASKING > taskinglm v1.3r1 > bin



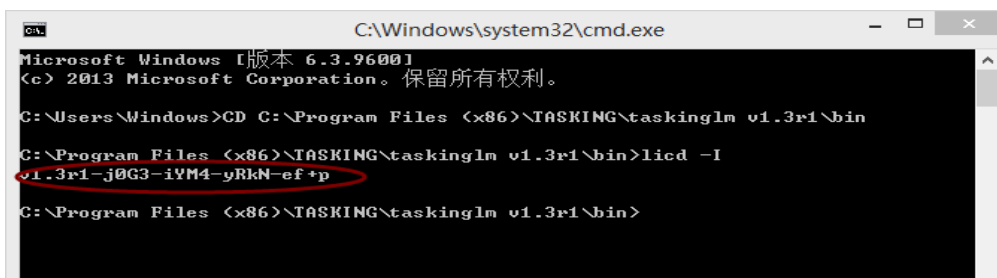
7. 管理员权限 运行 cmd 以执行以下操作。



8. 进入刚才的安装目录。cd C:\Program Files (x86)\TASKING\taskinglm v1.4r3\bin



9. 执行 `licd -l` 获得 SID 。



将这串字符串复制到邮件中发送给代理商，从而获得相对应 SID 的 license 文件。之后会收到一封带附件的邮件。

邮件：有 license key 和 SW1608000.....

Please find below the license for the 07-200-160-818 (TASKING VX-toolset for TriCore, Enterprise Edition) version 6.1. The license key for your floating server license for 1 seat is:

cc7...3bf-t...

Software Product code: SW16080005061
License serial number : 07831932
Platform : Windows

Serviced by the license server with Security ID: 3116-+Y2/-n9Ww-f0tH

Below you'll find details to get started:

License Installation

If you haven't done so already, please download your TASKING toolset [here](#).
Once downloaded, follow the steps in our [License Options Page](#) to install your software and license.

Need Support?

- [Support Home](#) - Access documentation and downloads for your TASKING toolset.
- [Contact Us](#) - Get in touch with a TASKING support representative.

Best regards,
Your TASKING Team

- Copy the following data to your license file licdfile.txt, default in: C:\Tasking, on the system that will be running the license server -

SW16080005061000=5GuMzRi/2MbgJc4VZg3sg4YXFo6C6SKIR
CCbspw3cgHOaYxKx*UvPe6QNVqMnDctSWnjg96SEDBhVDWzSL1
YVjKNStzRRfHTx: ...KlxtPlzGt...+ARCNgqtm8
soZRALyk+xL59/ppiX1...D+FOF...LGY+46v...
fykYID4h3lNuiTVpPKKigM5...Gwbm5ODfoAqrKib...
Wj3jg1Nqdf5hSqdVcaImt2Vk2RQNgkPStDsNDKUA==

附件：内容如下

```
#
# LicD license key for computer system with Security ID: 3116-+Y2/-n9Ww-f0tH
#
LICD_KEY=jfev6CsiSyNzncqw0kLYSziJqSOx1xE0ejjrpX3NcAqFen86TxZcUD+foI5
ACKzF6ShURB3icoF0+thEJCXu6KIYqkia5RI0U4JOfI4WXKqIQeiYQT8gsQ==
```

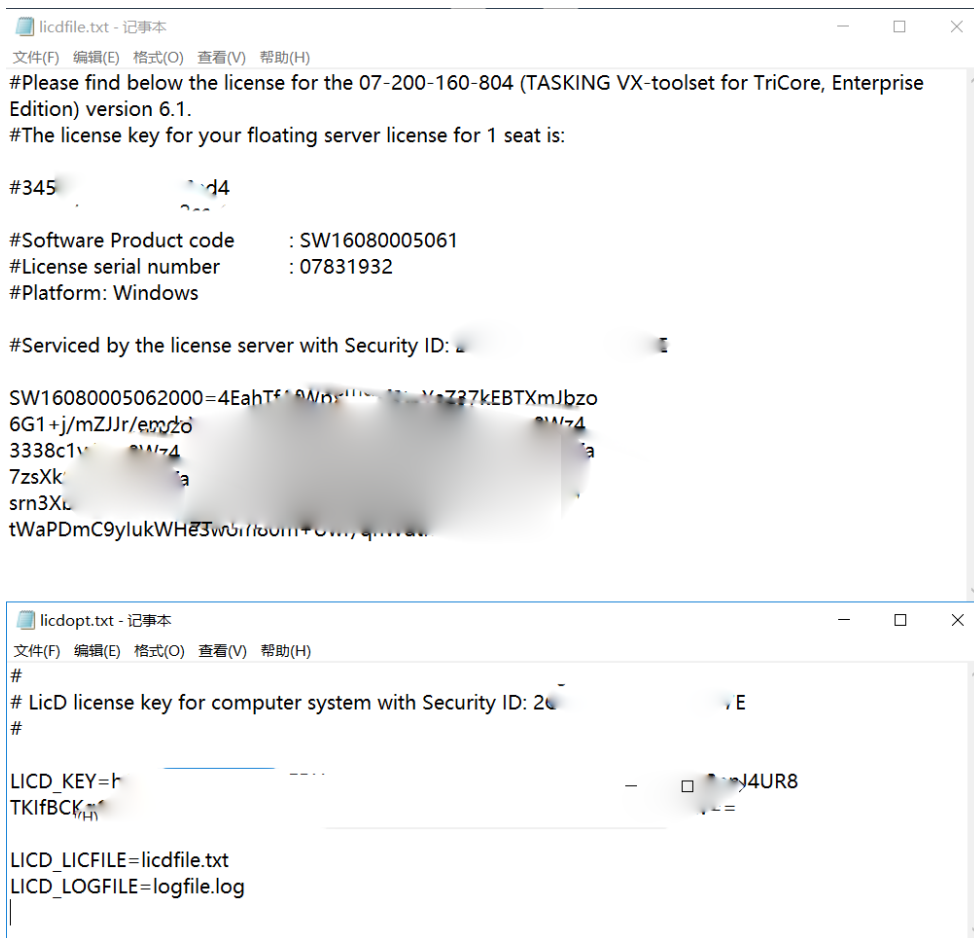
10. **重要操作:**

将邮件中的 SW..... 字符串复制到新建的 licdfile.txt 中,
将附件内容 LICD_KEY 复制到 licdopt.txt 中, 并添加:

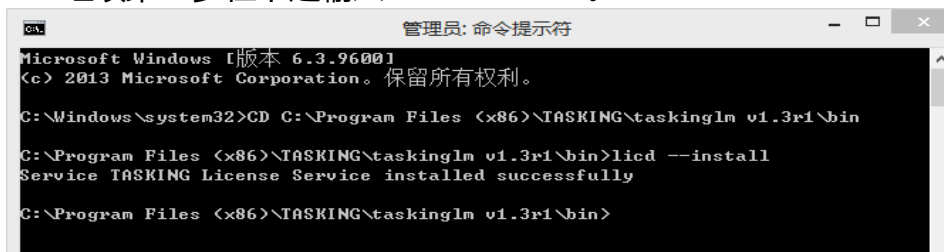
LICD_LICFILE=licdfile.txt

LICD_LOGFILE=logfile.log

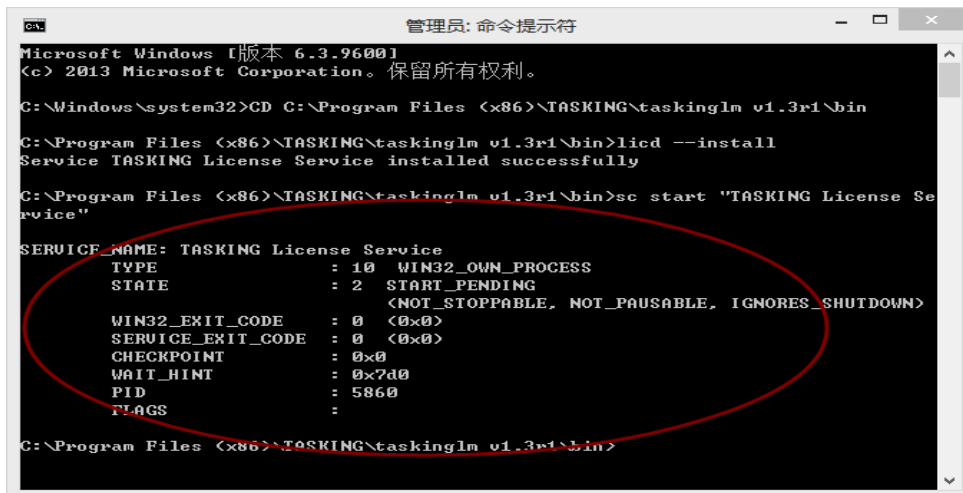
将 licdfile.txt 和 licdopt.txt 复制到 C:\Tasking 目录下 (没有就新建一个)。



11. 继续第 9 步往下走输入 **licd --install** 。



12. 输入: **Sc start "TASKING License Service"** , 启动服务器。

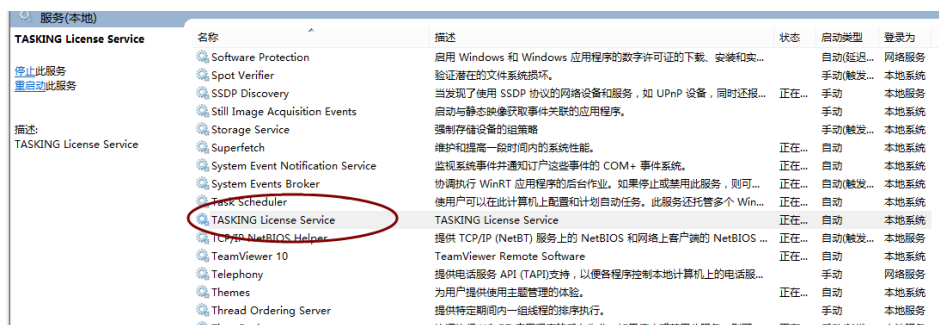


```
Microsoft Windows [版本 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. 保留所有权利。

C:\Windows\system32>CD C:\Program Files (x86)\TASKING\taskinglm v1.3r1\bin
C:\Program Files (x86)\TASKING\taskinglm v1.3r1\bin>licd --install
Service TASKING License Service installed successfully
C:\Program Files (x86)\TASKING\taskinglm v1.3r1\bin>sc start "TASKING License Service"

SERVICE_NAME: TASKING License Service
        TYPE               : 10  WIN32_OWN_PROCESS
        STATE                : 2   START_PENDING
                (NOT_STOPPABLE, NOT_PAUSABLE, IGNORES_SHUTDOWN)
        WIN32_EXIT_CODE       : 0   <0x0>
        SERVICE_EXIT_CODE   : 0   <0x0>
        CHECKPOINT           : 0x0
        WAIT_HINT            : 0x7d0
        PID                  : 5860
        FLAGS                 :
C:\Program Files (x86)\TASKING\taskinglm v1.3r1\bin>
```

13. 自此服务器安装完成, 可以查看服务启动了没有。



名称	描述	状态	启动类型	登录为
TASKING License Service	TASKING License Service	正在...	自动	本地系统
Software Protection	启用 Windows 和 Windows 应用程序的数字许可证的下载、安装和实...	自动(延迟...	网络服务	
Spot Verifier	验证潜在的文件系统损坏。	手动(触发...	本地系统	
SSDP Discovery	当发现了使用 SSDP 协议的网络设备和服务, 如 UPnP 设备, 同时还报...	正在...	手动	本地系统
Still Image Acquisition Events	启动与静态图像获取事件关联的应用程序。	手动	本地系统	
Storage Service	强制存储设备的策略。	手动(触发...	本地系统	
Superfetch	维护和提高一段时间内的系统性能。	正在...	自动	本地系统
System Event Notification Service	监视系统事件并通知订户这些事件的 COM+ 事件系统。	正在...	自动	本地系统
System Events Broker	协调执行 WinRT 应用程序的后台作业。如果停止或禁用此服务, 则可...	正在...	自动(触发...	本地系统
Task Scheduler	用户可以在此计算机上配置和计划自动任务。此服务还托管多个 Win...	正在...	自动	本地系统
TASKING License Service	TASKING License Service	正在...	自动	本地系统
TCP/IP NetBIOS Helper	提供 TCP/IP (NetBT) 服务上的 NetBIOS 和网络上客户端的 NetBIOS ...	正在...	自动(触发...	本地系统
TeamViewer 10	TeamViewer Remote Software	正在...	自动	本地系统
Telephony	提供电话服务 API (TAPI) 支持, 以便各程序控制本地计算机上的电话服...	正在...	手动	网络服务
Themes	为用户提供使用主题管理的体验。	正在...	自动	本地系统
Thread Ordering Server	提供特定期限内一组线程的排序执行。	手动	本地系统	

14. 验证服务器是否启动成功:

假定客户服务器 ip 地址为 172.18.89.15 , 在浏览器中输入 <http://172.18.89.15:9090/stats> 或输入 <http://localhost:9090/stats> 看到类似界面的信息, 说明安装成功:

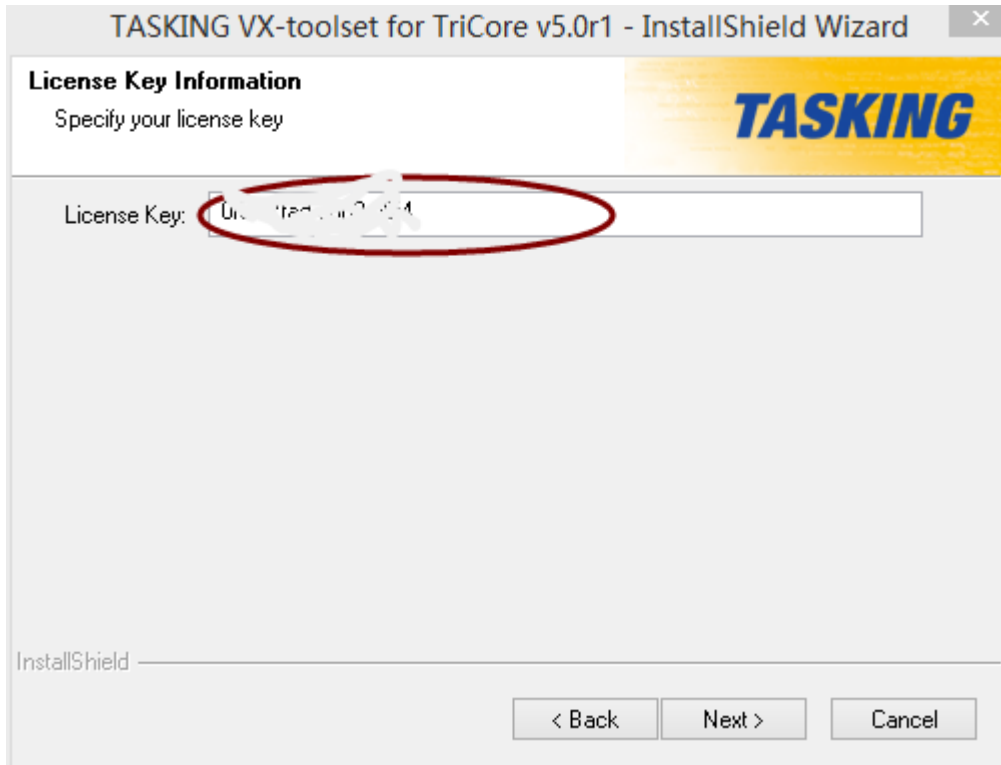
TASKING License Server v1.4r1 Status - Master

	License key	Product code	Serial#	Valid from	Expires	Modified	Type	Seats	Seats in use
001	ccc1-Sac9-9770-42b7	SW16080005050000	07719443	2016-01-20	-	2017-10-08 03:18:19	Float	03	00
002	40aa-b0ad-0ffd-75ec	SW16080005050000	07844262	2017-07-31	-	2017-10-08 03:18:19	Float	03	00

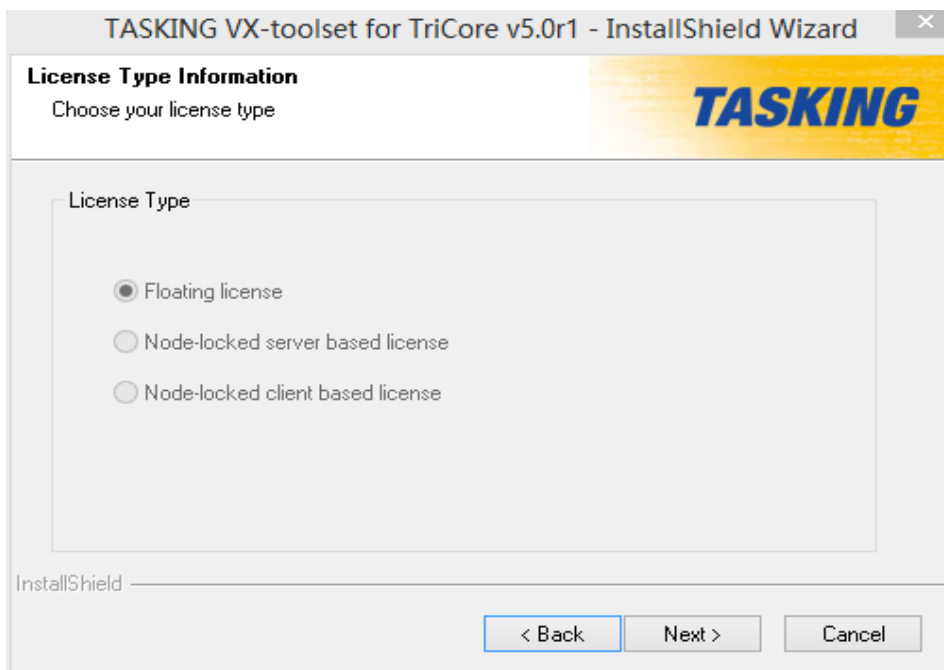
2017-10-31 16:11:03 License 40aa-b0ad-0ffd-75ec detached from ID:3288002104
 2017-10-31 15:30:03 License 40aa-b0ad-0ffd-75ec detached from ID:1568147858
 2017-10-31 15:20:45 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:3288002104
 2017-10-31 15:20:45 Connect from 10.124.50.51 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 14:39:19 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:1568147858
 2017-10-31 14:39:19 Connect from 10.123.51.138 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 14:39:19 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:1980973914
 2017-10-31 14:39:19 Connect from 10.123.51.138 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 12:25:02 License 40aa-b0ad-0ffd-75ec detached from ID:605733393
 2017-10-31 11:34:04 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:605733393
 2017-10-31 11:34:04 Connect from 10.124.50.51 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 10:24:02 License 40aa-b0ad-0ffd-75ec detached from ID:380870265
 2017-10-31 09:33:05 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:380870265
 2017-10-31 09:33:05 Connect from 10.124.21.204 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 09:28:02 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:965674623
 2017-10-31 09:28:02 Connect from 10.124.21.204 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 09:27:59 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:736358488
 2017-10-31 09:27:59 Connect from 10.124.21.204 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 09:27:59 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:2812673711
 2017-10-31 09:27:59 Connect from 10.124.21.204 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-31 09:27:59 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:3619483668
 2017-10-31 09:27:59 Connect from 10.124.21.204 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-27 20:53:49 License 40aa-b0ad-0ffd-75ec detached from ID:755533531
 2017-10-27 20:03:29 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:755533531
 2017-10-27 20:03:29 Connect from 10.123.50.19 () key 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000
 2017-10-27 20:03:28 Valid floating license 40aa-b0ad-0ffd-75ec - SW16080005050000 ID:1076114044

客户端的安装

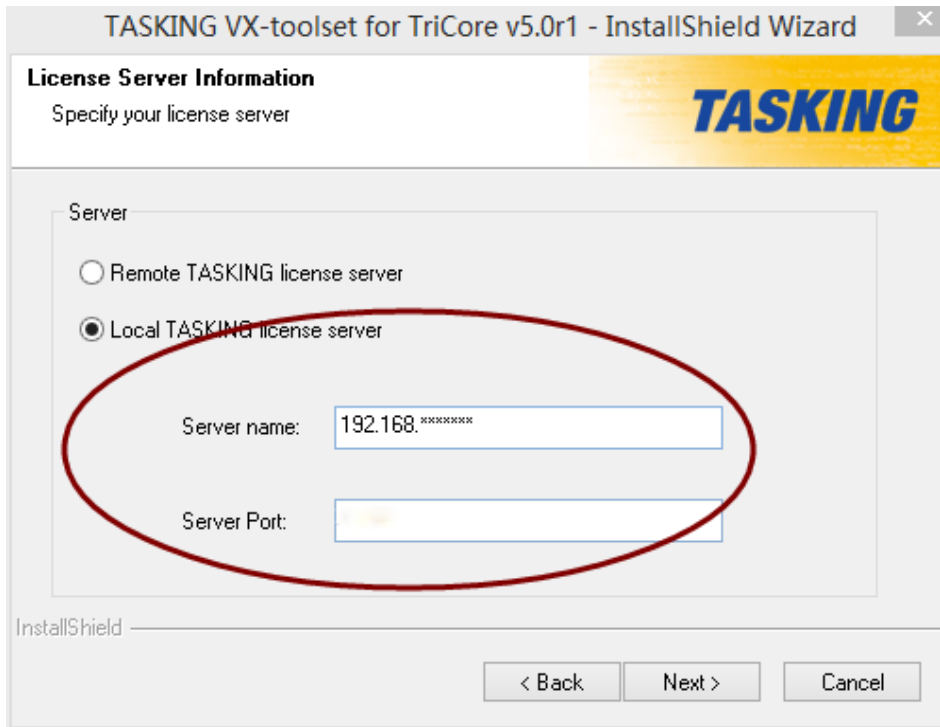
1. 双击 setup 安装程序，一直点击下一步，在这里复制邮件中的 license key。



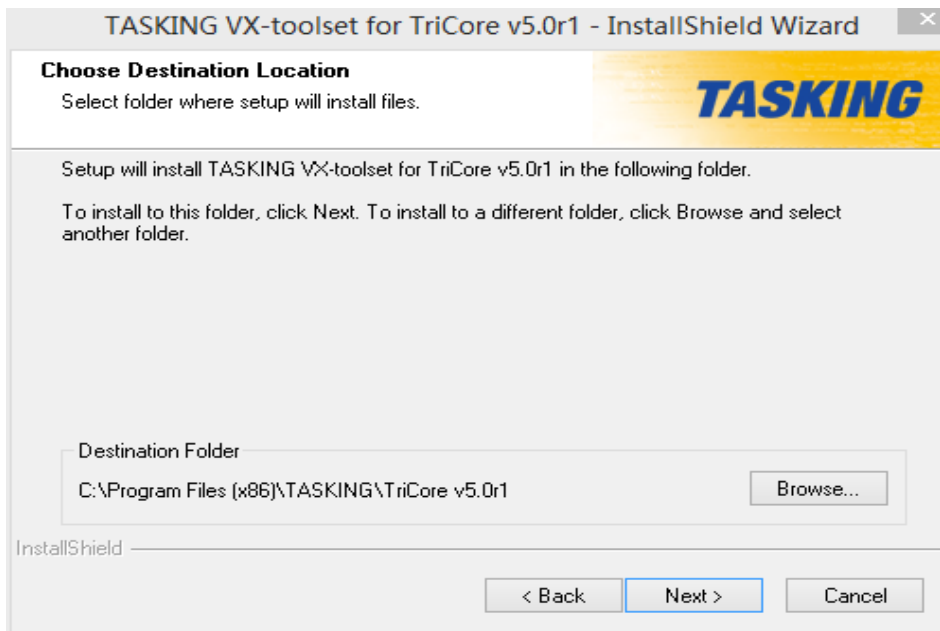
2. 下一步 Next 。

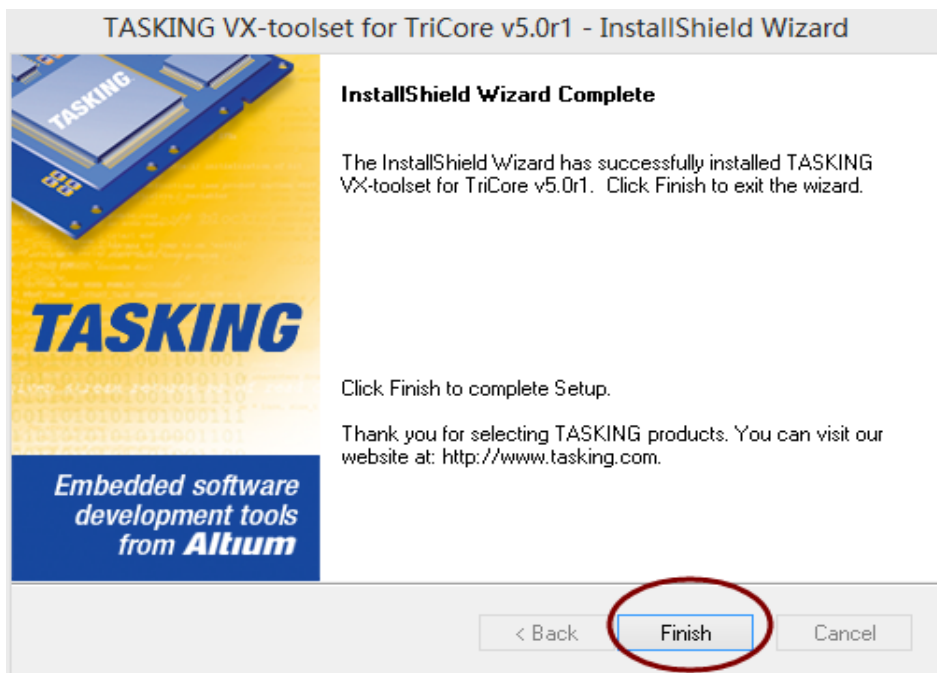


3. 选择 “Local Tasking license server”，输入服务器的 IP 地址，默认服务端口号 9090。



4. 点击 NEXT。





5. 安装完成状态：打开软件 help->About TriCore Eclipse ，显示软件的所有信息

