

## 内容

- [1 - 下载PcVue最新版本](#)
- [2 - 更新或升级PcVue授权, 已经下载PcVue最新软件包](#)
- [3 - 更新或升级PcVue授权, 没有下载PcVue完整软件包](#)
- [4 - 当尝试更新/升级PcVue授权时出现错误代码, 如何解决?](#)

## 1 - 下载PcVue最新版本

通过遵循以下信息, 您可以获得完整的PcVue安装包, 包括有: 软件, 文档, 帮助以及必要的工具(许可证工具), 该工具可以更新或升级PcVue授权文件。

- ✓ **下载链接 - PcVue 15.2.2** - [Click here to download](#)
- ✓ **如何验证下载文件的完整性?**



在解压并安装软件前, 需要确保下载的文件的完整性。当您收到下载说明时, 其中已经包括了文件签名-SHA哈希值。为了确保文件没有被损坏, 需要计算已经下载文件的签名, 以确保它和下载说明中的签名匹配。

 哈希值是通过数学算法计算出的短文本字符串。这是一个常用的技巧, 用以创建文件指纹(签名)。具有相同哈希值的两个文件可以被认定为是相同文件。

我们使用此程序是为了确保您下载的文件是由我们生成的, 没有被未经授权的第三方修改或再交付过程中损坏。我们已经为PcVue 11.2, 12 和PcVue 15.0的第一版本提供了SHA-1签名。从PcVue 15.0.3 和 15.1.0开始, 我们开始提供SHA-256签名。

如果您需要软件来计算文件签名的SHA签名, 我们推荐使用Powershell指令。

- **步骤 1:** 打开Windows启动菜单, 键入“Powershell”, 按下回车键打开Powershell终端
- **步骤 2:** 使用CD命令, 移动到下载安装介质所在的目录
- **步骤 3:** 运行以下Powershell命令, 其中验证<filename>是下载文件的名称, <hash>是单独提供的签名  
(Get-FileHash -Algorithm SHA256 -path "<filename>").Hash -eq "<hash>"  
或者(Get-FileHash -Algorithm SHA1-path "<filename>").Hash -eq "<hash>", 针对PcVue提供的SHA-1签名的版本文件  
几秒钟后, 如果下载文件的签名和提供的散列值匹配, 您将获得True的输出, 否则为False.

例如, 下面的命令验证了15.0.1 Full iso文件返回True.

```
(Get-FileHash -Algorithm SHA256 -path ".\15.0.1_PcVue_FullDVD.iso").Hash -eq  
"AB49254293E49D98BEAF008FCF50294CB08BB372F20EC84C0575F3119A02C4C9"
```

- **另一种情况:** Get-FileHash Powershell在Windows 7上不可用, 您可以在命令行控制中使用以下命令来代替:

```
certutil -hashfile <filename> SHA256
```

或者certutil -hashfile <filename> SHA1, 针对提供SHA-1签名的PcVue版本

您将获得一个显示下载文件签名的输出, 您可以将其与单独提供的签名进行比较。如果它们是相同的, 则文件没有损坏, 可以认为是安全的。

如果下载文件的哈希值和我们的参考值不匹配, 我们建议您不要启动该安装包。如果它们是不同值, 我们建议您重新下载, 以排除可能由网络问题引起的错误。如果哈希值仍旧不同, 请尽快通知我们以修正问题。

## 2 – 更新或升级PcVue授权, 已经下载PcVue最新软件包

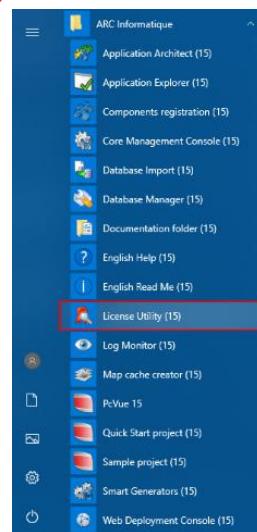
您可以通过已有的工具（许可证工具）更新或升级PcVue授权。

您可以通过\Tools directory of ARC Informatique – PcVue – 请见如下路径, 找到该工具。

然后仅需启动软件并按照向导操作。

在该过程中如果遇到任何报错, 请参考本文档第4章, 或联系PcVue技术支持:

[support@pcvue.com.cn](mailto:support@pcvue.com.cn)



## 3 – 更新或升级PcVue授权, 没有下载PcVue完整的软件包

您需要下载最新的许可证工具软件。

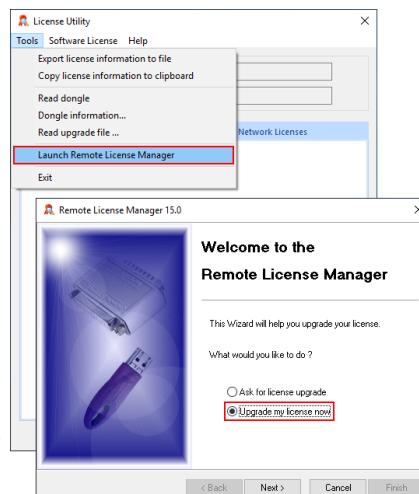
通过以下信息, 您可以获取最新的“许可证工具软件”, 使用该软件可以升级或更新PcVue授权。

通过以下链接可获取许可证工具独立

[Click here to download](#)

如您需要了解Checksum integrity是如何工作的, 请参考本文档第1章。

完成软件安装后, 您可以按照以下步骤升级PcVue授权。



## 4 – 当尝试更新/升级PcVue授权时出现错误代码, 该如何解决?

在尝试通过许可证工具软件升级PcVue授权过程中, 可能会出现以下错误代码:

- **Error 3:** 未找到授权狗。检查USB接口并确认USB key已经正确插入。
- **Error 4:** 授权狗不能升级。您需要更换新的授权狗, 请联系本地销售人员。
- **Error 12, 18, 59:** 该报错信息源于Sentinel Driver。请下载并安装最新的许可证工具软件包。具体请参考本文档第3章, 并重新尝试升级授权。
- **Error 200:** 授权文件已经损坏, 请更换新的授权文件。
- **Error 204 or 201:** 请使用最新的许可证工具软件包, 详情请参考本文档第3章。