

# UCS Director许可常见问题

## 目录

### [简介](#)

[如何获取UCS Director的许可证文件？](#)

[我该向谁求助？](#)

[UCS Director的许可证有哪些？它们用于什么？](#)

[能否在评估许可证的基础上安装CUIC-PHY-SVR或CUIC-SP-PHY-SVR许可证？](#)

[能否安装两个EVAL或NFR许可证，使容量翻倍？](#)

[能否在多个系统上安装相同的许可证？](#)

[裸机服务器许可证\(CUIC-PHYVRBM\)能否升级为完整服务器许可证\(CUIC-PHY-SVR\)?](#)

[能否将CUIC-PHY-SVR与CUIC-PHY-SVR-VR许可证混合使用？](#)

[如果UCS Director发现您的UCS域中的所有刀片，我是否需要每个刀片的服务器许可证？](#)

[如何避免此错误消息：“更新许可证时出错。永久许可证当前已安装在系统上。安装永久许可证时，不能添加基于订用的许可证。”？](#)

[情形 1：当您未安装永久许可证，但尝试添加新订用许可证失败。](#)

[方案 2：当永久许可证已安装，并且现在您尝试安装订用许可证时。](#)

## 简介

本文档介绍有关统一计算系统(UCS)Director许可的最常见问题。有关版本信息，请参阅此列表：

- 此处提供的大多数信息适用于UCSD版本4.1.0.1及更高版本。
- 升级到4.1.0.1版或更高版本时，将自动转换安装在较旧版本上的许可证。
- 为较旧版本颁发的许可证仍可安装在版本4.1.0.1及更高版本上，并将自动转换。
- 对于企业云套件订用许可证，需要UCSD 6.0.0.1版或更高版本。

## 如何获取UCS Director的许可证文件？

UCS Director现在附带内置的90天评估许可证。永久许可证或订用许可证可通过正常销售渠道订购，可单独订购，也可作为UCS硬件捆绑包的一部分订购，或作为企业云套件(ECS)软件捆绑包的一部分订购。对于订购的每个许可证，您应收到产品授权密钥(PAK)。然后，此PAK可在思科许可证[注册门户](#)中使用，以生成可由UCS Director读取的许可证文件。

## 我该向谁求助？

如需获取PAK的帮助，请咨询您的合作伙伴/经销商或思科客户团队。如果您有PAK，但需要激活PAK的帮助，请联系licensing@cisco.com或向思科全球许可运营团队[提交案例](#)。如果您有许可证文件（EVAL或NFR许可证除外），但需要帮助在UCS Director中安装，使用关键字[UCS Director和配置帮助的支持案例管理器](#)中的TAC案例。

## UCS Director的许可证有哪些？它们用于什么？

UCS Director存在许多不同的许可证选项，其中包括限时评估许可证（请参阅如何获取UCS Director的许可证文件？）。请咨询您的思科经销商、合作伙伴或思科客户团队，以讨论哪个选项最适合您的要求。

请注意，UCS Director系统上安装的第一个许可证必须是BASE许可证，如CUIC-BASE-K9或ELA-CUIC-BASE-K9。安装基本许可证后必须安装任何附加许可证。

## **能否在评估许可证的基础上安装CUIC-PHY-SVR或CUIC-SP-PHY-SVR许可证？**

否。评估许可证已包含固定数量的服务器许可证，且此数量不能更改（请参阅如何获取UCS Director的许可证文件？）。要安装CUIC-PHY-SVR或CUIC-SP-PHY-SVR许可证，您需要先用CUIC-BASE-K9许可证替换评估许可证。

## **能否安装两个EVAL或NFR许可证，使容量翻倍？**

否，无法堆叠评估许可证和自用许可证。

## **能否在多个系统上安装相同的许可证？**

唯一允许这种情况是在试运行系统上安装生产UCS Director系统的许可证时，试运行系统稍后用于测试配置，然后再将其部署到生产系统。在部署多个生产系统时，即使在HA（高可用性）方案中，每个生产UCS Director系统都需要自己的许可证。

## **裸机服务器许可证(CUIC-PHYVRBM)能否升级为完整服务器许可证(CUIC-PHY-SVR)?**

否，裸机服务器无法升级到完整服务器许可证。

## **能否将CUIC-PHY-SVR与CUIC-PHY-SVR-VR许可证混合使用？**

否，CUIC-PHY-SVR-VR许可证是Cisco ONE Foundation for Compute附带的受限功能许可证。它们不能用在已安装完全功能CUIC-PHY-SVR许可证的UCS Director系统上，反之亦然。但是，可以从CUIC-PHY-SVR-VR升级到CUIC-PHY-SVR许可证。有关详细信息，请咨询您的合作伙伴/经销商或思科客户团队。

## **如果UCS Director发现您的UCS域中的所有刀片，我是否需要每个刀片的服务器许可证？**

否，从UCS Director版本4.1开始，可以选择哪些刀片由UCS Director管理，哪些刀片不是。只有受管刀片需要服务器许可证。

## **如何避免此错误消息：“更新许可证时出错。永久许可证当前已安装在系统上。安装永久许可证时，不能添加基于订用的许可证。”？**

## **情形 1：当您未安装永久许可证，但尝试添加新订用许可证失败。**

永久基本许可证(CUIC-BASE-K9)也被视为永久许可证，这会导致UCS Director 6.0.0.0及更低版本出错。在UCS Director 6.0.0.1及更高版本中，可以在其上安装订用许可证。升级，然后再次应用许可证。

**注意：**仍无法将订用许可证和永久（永久）许可证与此版本混合使用。

## **方案 2：当永久许可证已安装，并且现在您尝试安装订用许可证时。**

在UCS Director 6.0.0.1及更高版本中，可以在永久基本许可证(CUIC-BASE-K9)的基础上安装订用许可证。请注意，只有基础许可证可以是永久许可证；仍不支持混合永久许可证和订用附加许可证（如服务器许可证或存储许可证）。如果您已经拥有永久附加许可证，并且现在已购买订用许可证，请咨询您的经销商或思科客户团队，以讨论您的选项。