

CUCM版本10.x在PLM配置示例的许可证迁移

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[背景信息](#)

[配置](#)

[从初期的CUCM版本得到许可证详细信息](#)

[生成在PLM的一许可证迁移请求](#)

[得到并且安装新的许可证文件](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文描述使用为了在升级以后移植Cisco Unified Communications Manager的步骤(CUCM)许可证到从上一个CUCM版本的CUCM版本10.x。

[先决条件](#)

[要求](#)

本文档没有任何特定的要求。

[使用的组件](#)

本文档中的信息根据这些硬件与软件硬件元件：

- CUCM版本10.x
- 许可证计数工具(LCU)工具
- 头等许可证管理器(PLM)

背景信息

在您从CUCM更早版本移植到CUCM版本10.x后，必须分开移植许可证，因为为CUCM版本10.x许可授权的由PLM管理。

可以有此迁移的不同的两个方案：

- CUCM更早版本在同样硬件升级对版本10.x和仍然运行。
- CUCM更早版本在另外硬件运行，并且新版本(10.x)是与导出的数据的一个新安装从更早版本。在第一个方案中，版本早于CUCM版本9.x在虚拟机运行和升级对CUCM版本10.x。在这种情况下，在迁移以后，产品实例包含许可证详细信息，您能使用和转换到许可证通过在PLM的许可证迁移选项对应。并且，您能使用迁移报告为了从许可授权的团队得到新的许可证文件。

第二个场景介入从媒体汇聚服务器(MCS)的迁移到思科统一计算系统(UCS)，其中被移植的CUCM实例不包含许可证详细信息。在此方案中，一个初期的CUCM版本在一个不同的服务器运行例如(例如MCS服务器)。同一个CUCM版本在UCS的VM安装，使用的备份在VM恢复，然后升级对CUCM版本10.x。在这种情况下，升级的CUCM不包含从旧有服务器的许可证信息，类似于CUCM版本10.x一个新安装关于许可授权。

配置

此部分描述使用为了移植许可证的步骤，当CUCM更早版本在另外硬件时运行，并且新版本(10.x)是与导出的数据的一个新安装从更早版本(第二个场景迁移)。

从初期的CUCM版本得到许可证详细信息

在您开始升级前，您必须从初期的CUCM版本得到许可证详细信息。完成这些步骤为了采集许可证详细信息：

1. 导航对思科[下载软件页](#)。
2. 下载LCU工具(LCUZIP-Ver9.1.2.zip)的新版本。
3. 运行工具，在升级为了生成从更加早期的CUCM集群前的一许可证报告。

Note:此许可证信息许可证迁移的是使用的以后。

生成在PLM的许可证迁移请求

在升级，您必须生成在PLM后的一许可证迁移请求。完成这些步骤为了生成请求：

1. 登录与CUCM版本10.x管理页面凭证的PLM并且从许可证下拉菜单选择**实现**：

2. 从另一实现选项下拉菜单选择**迁移许可证...**：

3. 选择产品类型的**Unified**新的许可证版本的**CM和10.X**，**其次**然后单击：

4. 检查显示**其他统一的CM产品实例**复选框为了查看当前升级的CUCM实例(10.x)。

Note:如果早于对版本10.X (第一个迁移方案)升级在同一个方框的VM从CUCM的版本和它的版本9.x包含有效许可证，您看到在可用的产品实例的初期的CUCM版本列出。您能然后选择初期的CUCM版本和移动它向产品实例移植列表。

5. 一旦产品实例是可视在可用的产品实例列出，选择它，并且请点击**>**按钮为了移动它向产品实例移植列表。点击**其次**一次完整。

6. 当您看到此消息，请单击**继续**：

7. 输入值到没有关联与任何用户的电话的公共场所电话领域。如果没有公共场所电话，或者，如果不是肯定的，您能输入**0** (这是必选字段)：

在此页，有允许您得到当前许可证的信息在上一个CUCM版本的三个选项：

选项 1：如果已经生成LCU报告并且有服务请求(SR)打开与许可授权的团队，您能包括LCU报告附加的SR编号。

选项 2：您能上传您在[从更加早期的CUCM版本](#)部分的[获取许可证详细信息](#)生成的LCU报告。

选项 3：此选项为CUCM版本早于版本9.x，许可证一定对在MCS部署的MAC控制(MAC)地址，或者区域是仅可适用的对在VM部署的许可证MAC。提供所有许可证一定为了尝试能得到设备许可证设备最新CUCM版本的MAC地址(DLU)信息。

选择三个选项之一并且**其次**单击。

8. 在Next页，请提供关于此升级采购的方式的其他信息。如果使用一个有效合同，请提供合同细节。若需要对于其它方法，为采购请提供销售订单号并且提供Cisco在线连接(CCO) ID与说明一起提供其他详细信息，然后单击**芬通社&生成请求**：

得到并且安装新的许可证文件

完成这些步骤为了从许可授权的团队得到新的许可证文件和安装它：

1. 下载许可证迁移请求(压缩文件)，包含所有详细信息为许可证迁移是需要的，并且发送它给许可授权的团队为了得到新的许可证文件(.bin文件)。
2. 一旦许可授权的团队发送新的许可证文件，请选择**执行许可证从文件...**从另一实现选项下拉菜单：
3. 上传新的许可证文件(.bin文件)，当安装许可证文件弹出窗口出现为了安装在PLM时的新的许可证：
4. 在许可证安装后，请导航对产品实例页并且单击**同步现在**：

验证

为了验证您的配置适当地工作，请导航对**许可证>使用情况**。如果迁移是成功的，所有的状态许可证类型在**法规遵从性**出现正如：

故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。

相关信息

- [思科最初许可证管理器用户指南，版本10.5\(1\)](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)