

# 目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[主要任务](#)

[配置CDM](#)

[升级CES](#)

[升级CDM](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

## 简介

本文提供信息关于怎样升级您的整个Enterprise CDN (ECDN)解决方案。内容引擎(CE)部分特别地是为升级ECDN方框对ACNS。

## 先决条件

### 要求

本文档没有任何特定的要求。

### 使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- ECDN 2.1
- ECDN 3.0.x

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

### 规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

## 主要任务

本部分提供有关如何配置本文档所述功能的信息。

要执行此步骤，您需要：

1. [ECDN \(仅限注册用户\)](#)向导。
2. PC
3. 您的PC、CDM，并且/或者PC的Layer2 (L2)网络
4. 软件(ECDN-TO-ACNS-4.1.1-K9.meta和ECDN-TO-ACNS-4.1.1-K9.upg)

## 配置CDM

您将需要获得CDM配置和为复制准备。

1. 接通CDM。
2. 打开CDM。
3. 运行向导。
4. 在向导(您的挑选**CDM**将看到MAC地址)。
5. 分配这些在CDM：名称IP地址网关DNS服务器信息
6. 对CDM ([http:// <ip-address-of-cdm>/start.html](http://<ip-address-of-cdm>/start.html))的附上与用户名adminand默认密码。
7. 设置在CDM的带宽为大量。
8. 选择**信道控制台**。
9. 选择**添加信道**。
10. 单击在信道1.旁边**编辑**。
11. 给出信道**MANUAL\_UPGRADE**，挑选**自动复制品**，并且**自动订阅**。
12. 更换信道对**150Meg**最低，并且点击**保存更改**。
13. 请使用FTP转接ECDN-TO-ACNS-4.1.1-K9.\*文件到CDM。
14. 等待导入完成(这应该花费大约两分钟)。
15. 选择**软件更新**并且验证您看到**可用的软件**列出新进口软件选择。

## 升级CES

CDM当前准备执行升级到CES。

1. Plug-in所有CES。
2. 打开所有CES。
3. 运行向导(您必须是在L2网络和您的CE一样)。
4. 选择CE (您将看到在显示的MAC地址)。
5. 若可能输入CDM的地址，和，使用DHCP。否则，请配置IP地址、网络屏蔽和网关。
6. 重复每个CE的步骤3和4。
7. 完成向导。
8. 浏览对CDM ([http:// <cdm-ip-address>/start.html](http://<cdm-ip-address>/start.html))。
9. 选择**设备控制台**。
10. 单击在您的CE (您旁边**编辑**应该看到一个黄色三角用在它的一个感叹号)。
11. 检查**审批**方框并且点击**保存更改**。
12. 选择**带宽**并且选择您新的CE。
13. 设置带宽为大价值。
14. 重复步骤7-10每个CE的。
15. 选择**用户**并且验证所有CES订阅到**MANUAL\_UPGRADE**信道。
16. 选择**信道控制台**并且查看**复制状态**。
17. 选择**软件更新**。

18. (如果超过一个是可用的), 请选择您的软件版本。
19. 选择所有您的CES。
20. 点击**启动更新**。

## [升级CDM](#)

如果您的CES不在此CDM, 请执行这些步骤:

1. 连接对在CE ([http:// <ce-ip-address>/cgi/box](http://<ce-ip-address>/cgi/box))的box-links。
2. 选择**功能**。用户名是**admin**, 并且密码是**默认**。
3. 对**出厂默认设置的挑选集**。
4. 点击**集**。
5. 点击**box-links**。
6. 点击**重新启动**。
7. 回答重新启动的验证。
8. 对<ce-ip-address>的Telnet。
9. 登录。用户名是**admin**, 并且密码是**默认**。
10. 发出**show disks**命令。
11. 发出**磁盘设置sysfs 10% cfs 50% mediafs 30% ecdnfs 10%**命令。您可以选择不同的值。参考在[磁盘配置的ACNS文档](#)。示例命令输出如下所示。
12. 您可以要禁用ECDN。
13. 发出**reload**命令。

## [验证](#)

当前没有可用于此配置的验证过程。

## [故障排除](#)

目前没有针对此配置的故障排除信息。

## [相关信息](#)

- [Content Engine 500系列硬件配置示例](#)
- [Content Engine 7300系列硬件配置示例](#)
- [Cache Engine 2050系列引擎硬件配置示例](#)
- [Cache Engine 500系列硬件配置示例](#)
- [思科缓存软件支持](#)
- [Cisco应用和内容联网软件\(ACNS\)配置示例](#)
- [所有内容网络设备配置示例](#)
- [Cisco缓存引擎3.0 Software Download页\(仅限注册用户\)](#)
- [Cisco缓存引擎2.0 Software Download页\(仅限注册用户\)](#)
- [技术支持 - Cisco Systems](#)