

# CER证书终止和删除

TAC

文档ID117566

已更新：2014年3月05日

贡献用威廉赖安班奈特，Cisco TAC工程师。



[下载 pdf文档](#)



[打印](#)

[Feedback](#)

**相关产品**

- [证书](#)

## 目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[生成新证书](#)

[删除过期的证书](#)

[相关的思科支持社区讨论](#)

## 简介

本文描述一问题用Cisco Emergency Responder (CER)您接收**CertExpiryEmergency**的地方：证书从CLI的**终止EMERGENCY\_ALARM**警报信息和提供解决方案对问题。

## 先决条件

### 要求

Cisco建议您有CER版本2.x到9.x知识。

另外，此配置要求您的system:

- 不包含域名服务器(DNS)配置
- 有将超时的一个CER服务器安装的和certificates

**Note:**系统的IP地址不重要，如果输入生成新建的或再生命令，在您更改主机名或IP地址后。

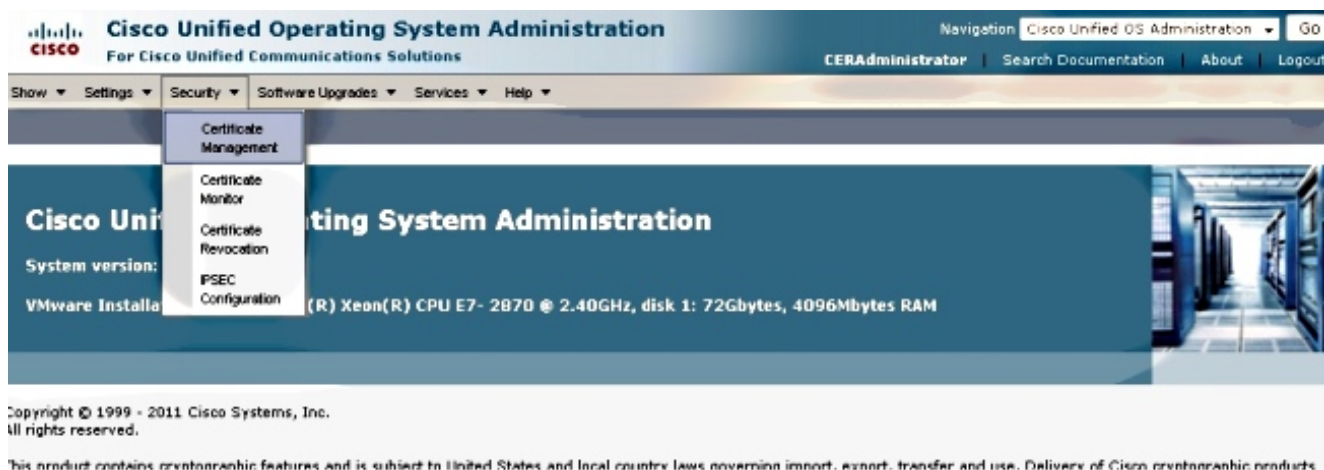
## 使用的组件

本文档中的信息根据CER版本9.x。

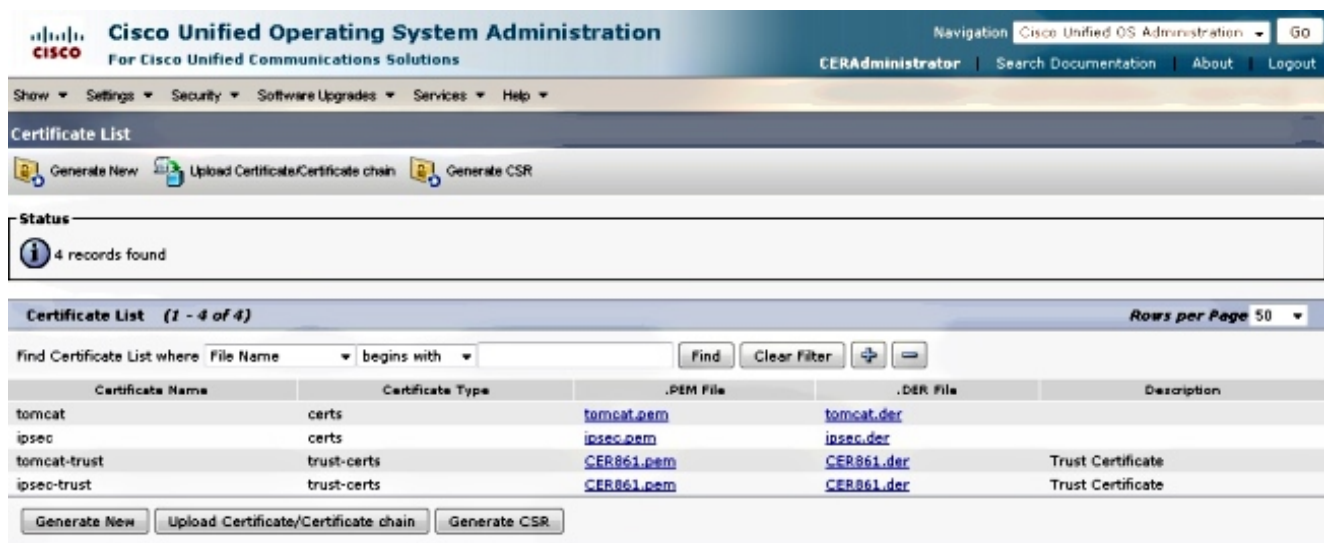
本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

## 生成新证书

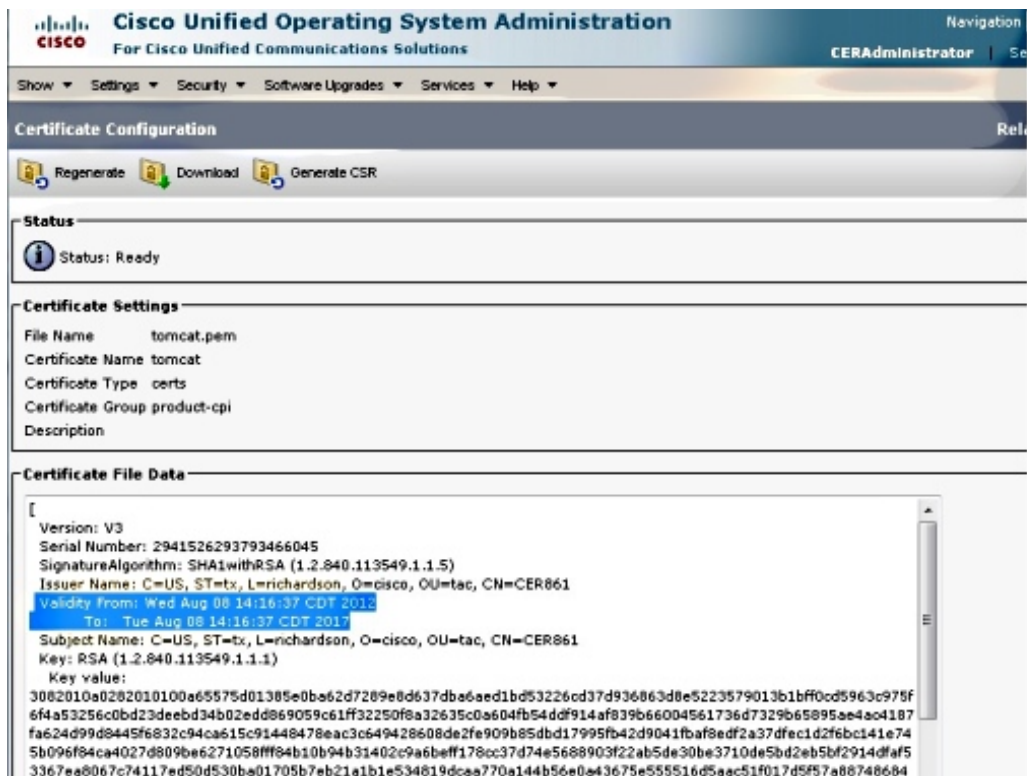
1. 去在操作系统(OS)管理页面的GUI并且选择安全> Certificate Management页。



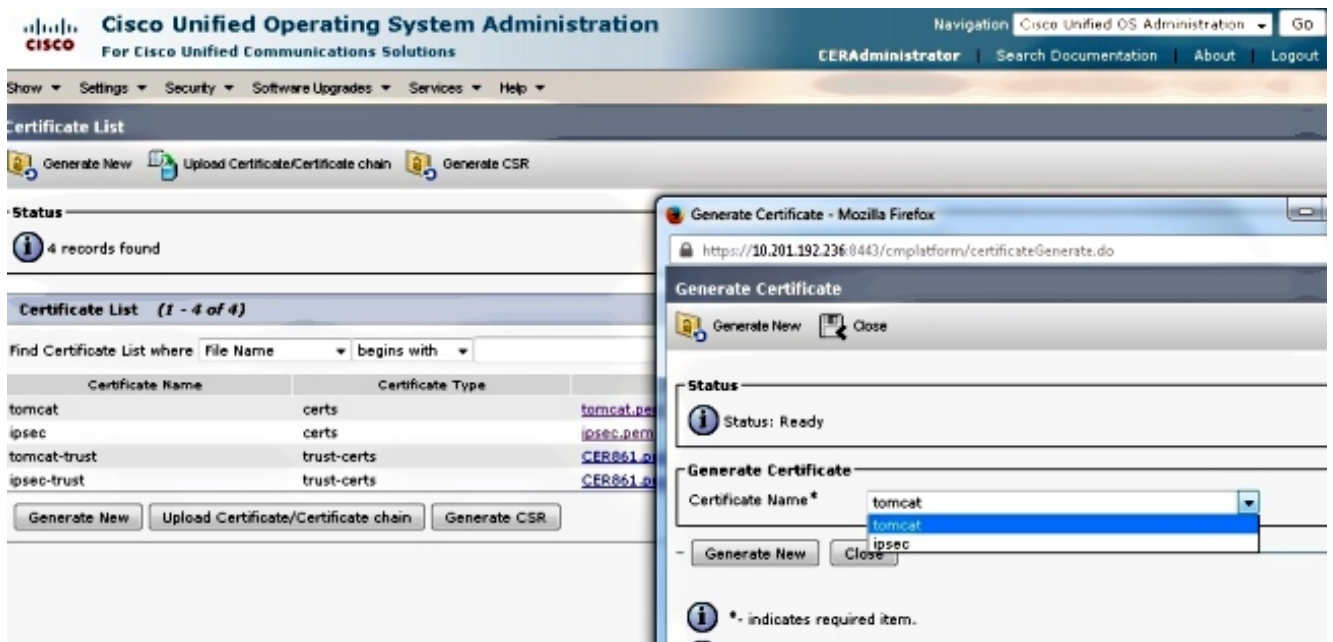
2. 为了显示证书列表，请点击Find按钮。



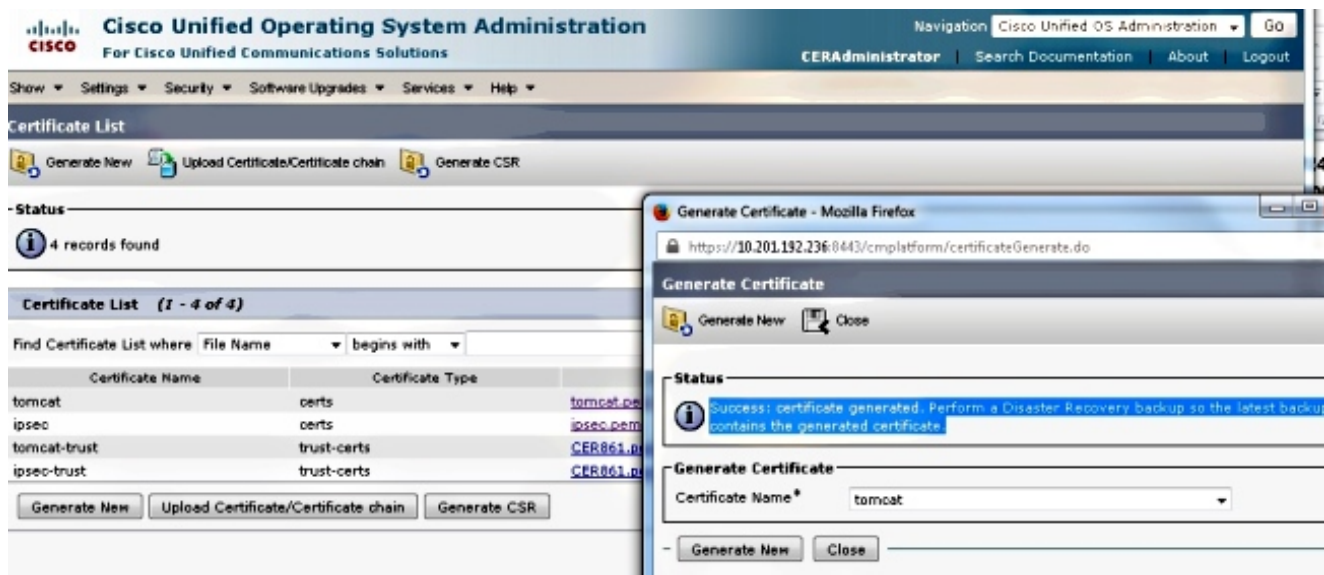
此屏幕截图显示tomcat.pem证书，并且Validitydate突出显示。如果证书将超时，请完成以下几个步骤。



3. 导航对上一页并且点击生成新建的图标。此屏幕弹出：



4. 为了重新生成证书，请单击生成新在弹出窗口。成功消息显示为了宣布证书被重新生成。



5. 您必须重新启动Tomcat或Internet协议安全性(IPSec)服务(如果重新生成了IPSec证书)。为了重新启动Tomcat，打开CLI到节点和输入使用情况服务重新启动思科Tomcat命令。一旦页回到联机，网页提示输入新证书的下载。

## 删除过期的证书

关于证书删除的重要提示：

- 保证为删除设置的证书不再是在使用中的或实际上超时。
- 总是请检查所有在证书的信息，因为不能保存，在删除后。

查看所有与.pem分机的证书并且验证他们是全部在有效期范围内。如果他们不是，则他们可以删除。

如果多个服务器在集群，您必须去其中每一个的IP地址服务器。然后，在OS管理员页面内，您能完成在配置部分列出的步骤。

本文档是否是有用？[有](#) [没有](#)

感谢您的反馈。

[打开支持案例](#)（需要[思科服务合同](#)。）

## 相关的思科支持社区讨论

[思科支持社区](#)是提出和解答问题、分享建议以及与同行协作的论坛。

有关本文档中所用的规则信息，请参阅 [Cisco Technical Tips Conventions](#)。

已更新：2014年3月05日

文档ID117566