

# 恢复IOS GUI

## 目录

[简介](#)

[要求](#)

[先决条件](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

[恢复步骤](#)

[相关信息](#)

## 简介

是更加容易的配置运行Cisco IOS操作系统通过使用IOS GUI的Cisco Aironet产品(图形用户界面。)基于web的管理通过HTTP接口(IOS GUI)也许有时变为不可用由于软件损坏或失败的升级进程。本文解释如何恢复IOS GUI，不用丢失的现有配置。

**注意：** [您可以按照配置指南中所列的“使用Mode按钮重新载入访问接入节点镜像”、“或使用Mode按钮重新载入网桥镜像”的程序，恢复IOS GUI。](#)然而，在设备的所有现有配置丢失。

## 要求

### 先决条件

除硬件与软件之外列出在[使用的组件下](#)，请务必有以下：

- 对受影响的设备的以太网连接
- 运行在有以太网连接到受影响的设备的计算机的TFTP服务器应用程序。IOS镜像必须在TFTP服务器的根/所选的目录。TFTP服务器软件从互联网的几个网站是可得到。Cisco 建议使用 <http://tftpd32.jounin.net> 上的 TFTP 实用程序共享软件。

### 使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 运行Cisco IOS的Cisco Aironet设备
- Cisco IOS软件版本12.2(4)JA和以后。最新的IOS版本从[无线软件中心](#)是可得到。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备创建的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您是在真实网络上操作，请确保您在使用任何命令前已经了解其潜在影响。

## 规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

## 问题

当IOS GUI不可用时，就可能显示Web控制台网页，而不显示通常的IOS GUI。Web控制台网页的示例跟随：



## 解决方案

### 恢复步骤

此程序说明了如何恢复IOS GUI，而不影响现有设备的配置。

1. 远程登录到受影响的设备。如果用户名和密码没有设置，默认用户名和密码是两思科(区分大小写)。
2. 通过给enable命令输入特权命令指令方式。

```
ap> enable
Password:
ap#
```
3. 请使用下列格式的archive download命令，将IOS.tar 文件的新镜像复制到被影响的设备上：归

**档下载/overwrite /force-reload TFTP server >/<filename> tftp:// < IP地址**

```
ap# archive download /overwrite /force-reload tftp://10.0.0.2/c1200-k9w7-tar.122-13.JA1.tar
```

4. 当进程完成时，IOS GUI是可用的。

## **相关信息**

- [“排除故障”访问接入节点配置指南的章节](#)
- [“排除故障”网桥配置指南的章节](#)
- [技术支持 - Cisco Systems](#)