通过FMC升级Firepower设备的过程

目录

简介

先决条件

- 要求
- 使用的组件

步骤

验证

- Firepower管理中心升级
- Firepower设备升级

故障排除

简介

本文档介绍使用Firepower服务、自适应安全设备(ASA)、FTD和FMC升级设备的过程。

先决条件

要求

思科建议您了解以下产品：

- Firepower Management Center (FMC)
- Firepower Threat Defense (FTD)
- 在ASA上运行的FirePOWER(SFR)服务模块

此外，还需要从以下位置下载适用于firepower设备的软件： 适用于Firepower的软件下载

使用的组件

本文档中的信息基于以下产品和软件版本：

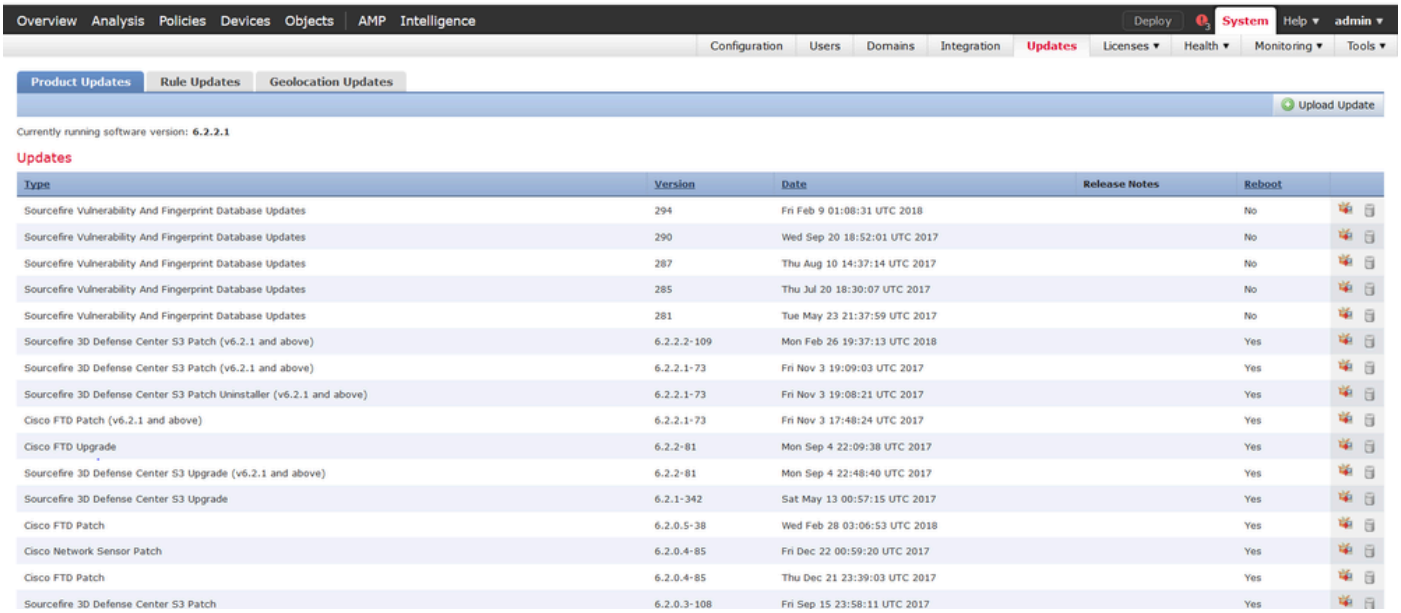
- Firepower 管理中心
- 在ASA上运行的FirePOWER服务模块

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。如果您的网络处于活动状态，请确保您了解所有命令的潜在影响。

步骤

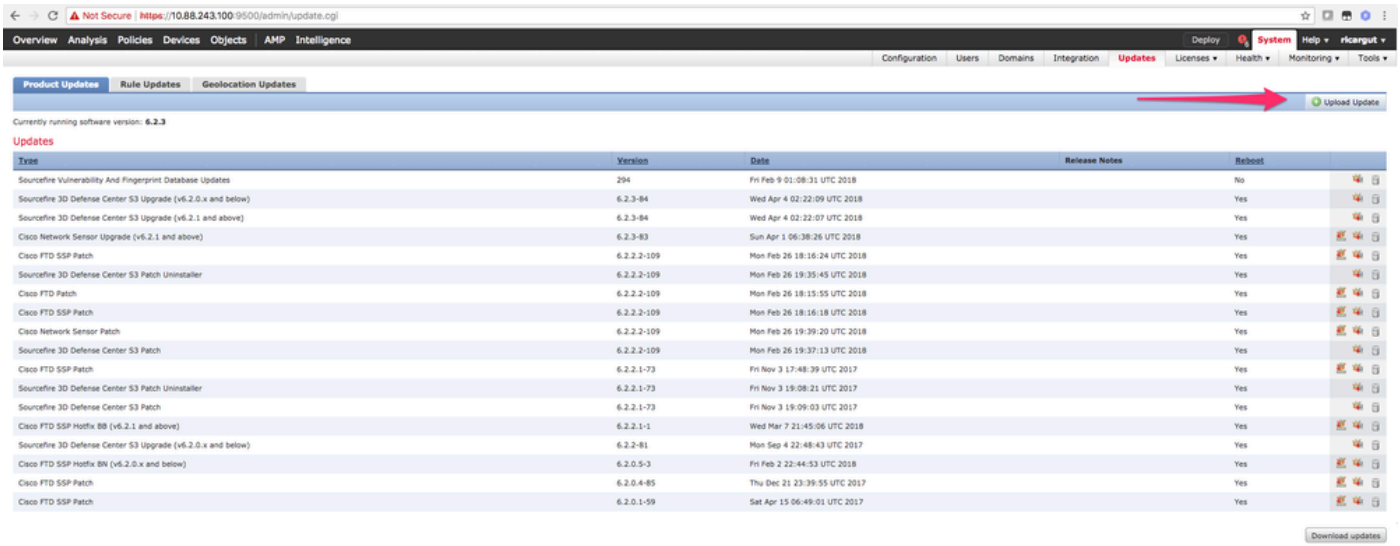
步骤1.导航到System > updates并查找要升级到的版本，如图所示。



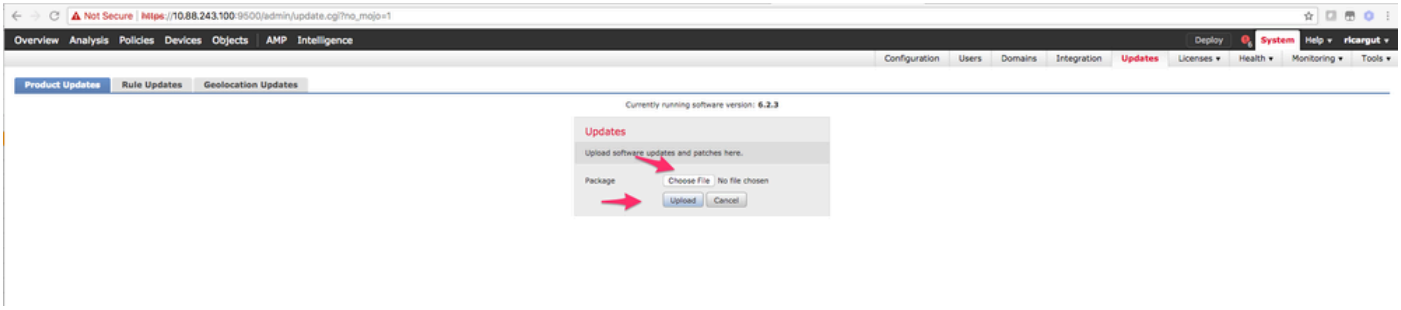
如果想要升级到的版本未显示在屏幕上，请继续执行步骤2。

如果想要升级到的版本显示在屏幕上，请继续执行步骤4。

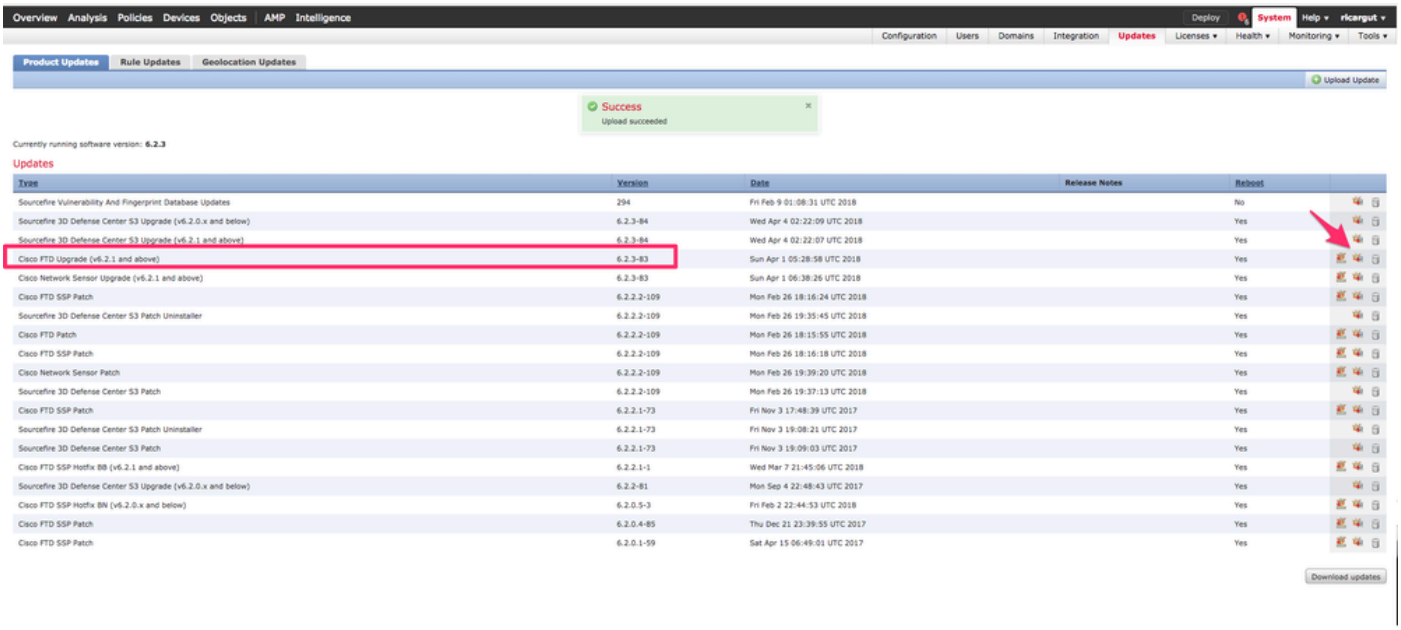
步骤2.将升级文件上传到FMC上。导航到system>updates，然后单击Upload Update，如图所示。



步骤3.选择要上传的文件，然后选择上传，如图所示。

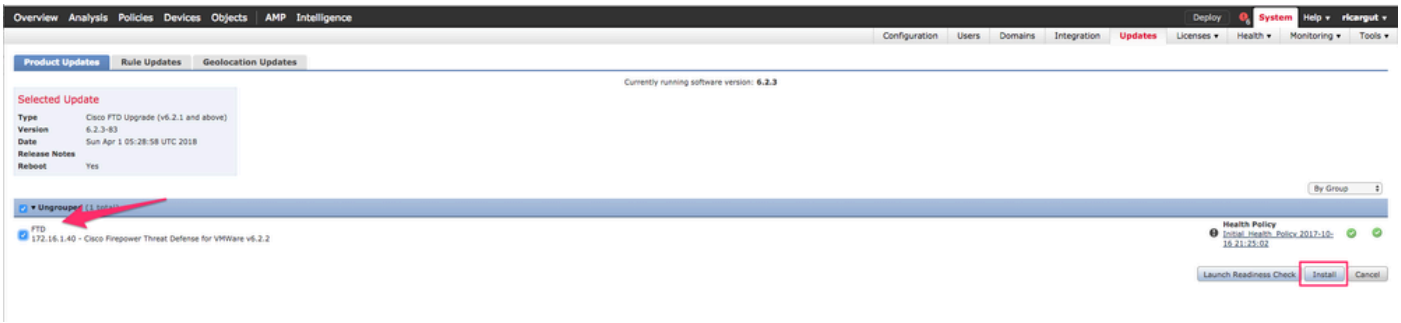


步骤4.选择install图标，如图所示。

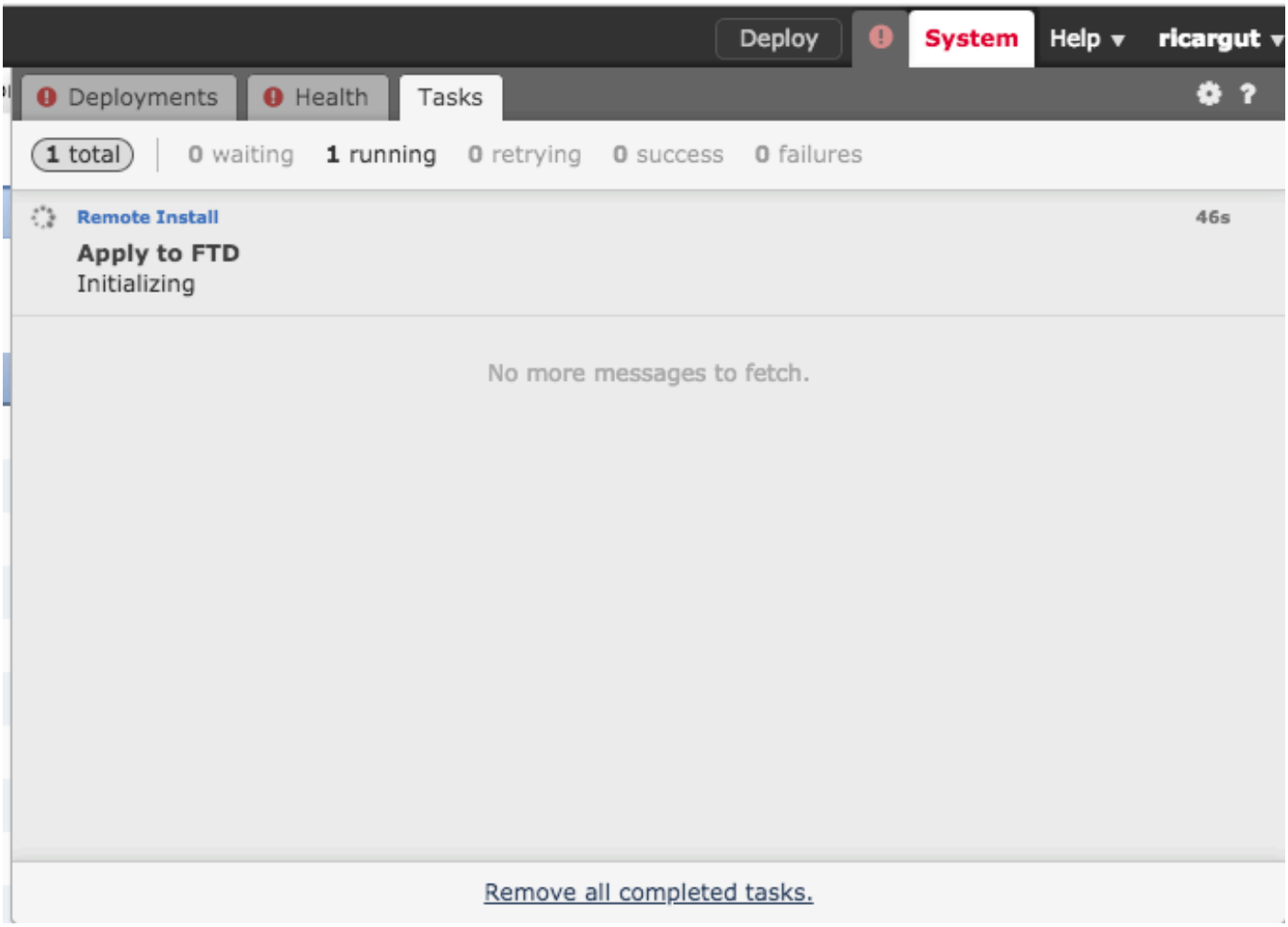


⚠ 警告：升级后，系统将执行重新引导。

第5步：选择设备并选择安装按钮以开始升级，如映像所示。



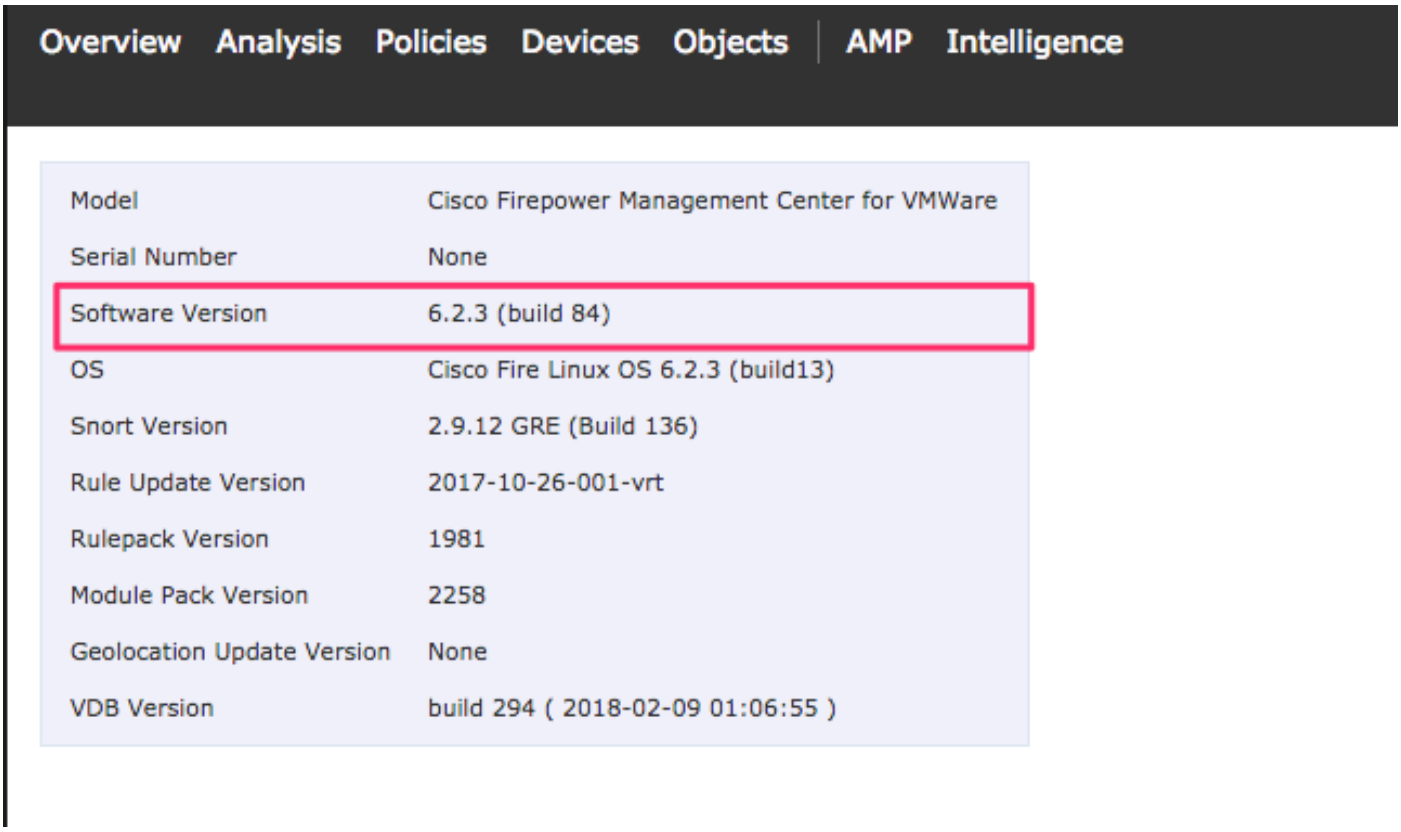
步骤6.在Notification Icon > Tasks上验证升级过程，如图所示。



验证

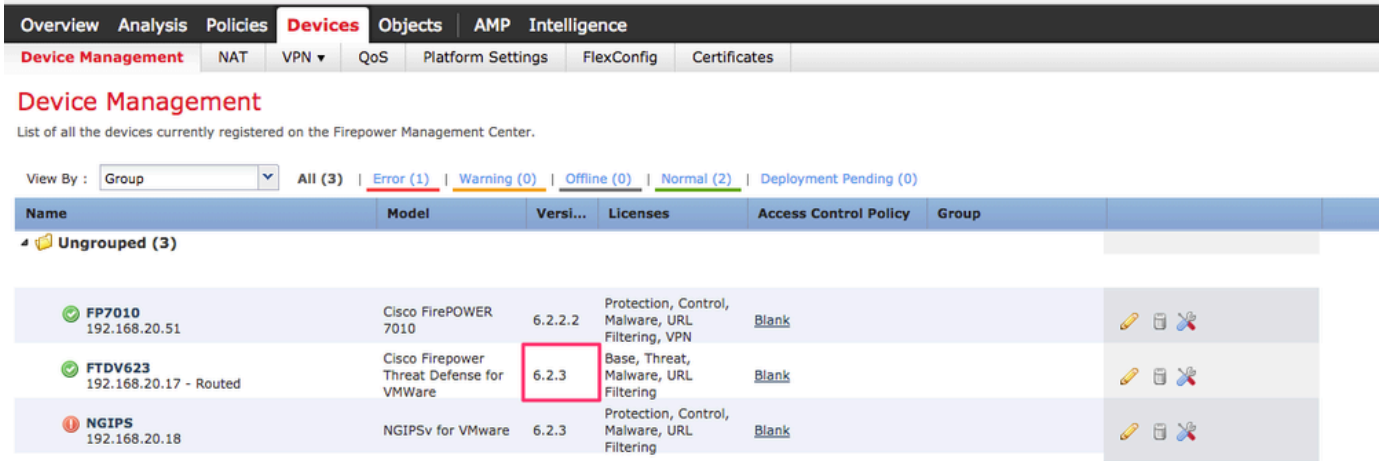
Firepower管理中心升级

导航至帮助>关于验证您是否具有所需的版本，如图所示。



Firepower设备升级

导航到设备>设备管理，并验证您是否具有所需的版本，如图所示。



故障排除

如果升级过程失败，请生成故障排除文件并打开TAC案例。请参阅本指南以生成故障排除文件。

- Cisco Firepower故障排除文件生成过程

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。