



## Management Center Virtual 初始管理和配置

在完成 Management Center Virtual 的初始设置过程并验证其成功后，我们建议您完成各种管理任务，以使部署更易于管理。此外，还应该完成在初始设置过程中跳过的所有任务，例如许可。有关以下各部分中描述的任何任务的详细信息，以及有关如何开始配置部署的信息，请参阅适用于您的版本的完整《Cisco Secure Firewall Management Center 配置指南》。

- [单个用户账户，第 1 页](#)
- [设备注册，第 2 页](#)
- [运行状况和系统策略，第 2 页](#)
- [软件和数据库更新，第 2 页](#)

### 单个用户账户

完成初始设置后，系统上的唯一 Web 界面用户是**管理员**用户，此用户具备管理员角色和访问权限。管理员角色用户具有对系统的完整菜单和配置访问权限。建议限制使用**管理员**帐户（和管理员角色），以保障安全，便于审计。在 Management Center Virtual GUI 的**系统 (System) > 用户 (Users) > 用户 (User)**页面管理用户账户。



**注释** 通过外壳访问 Management Center Virtual 的**管理员**帐户与使用 Web 界面访问 Management Center Virtual 的**管理员**帐户并不相同，两者可能使用不同的密码。

为使用系统的每个人创建独立帐户，不仅可以让公司审计每个用户所做的操作和更改，还能限制每个人的相关用户访问角色。这点对于 Management Center Virtual 来说尤其重要，因为您需要在其中执行大多数的配置和分析任务。例如，分析师需要访问事件数据来分析网络的安全性，但不需要访问用于部署的管理功能。

系统包含 10 个专为使用 Web 界面的各种管理员和分析师设计的预定义用户角色。还可以创建具有专用访问权限的自定义用户角色。

## 设备注册

管理中心 可以管理当前支持的任何物理或虚拟设备：

- 威胁防御- 提供统一的下一代防火墙和下一代 IPS 设备。
- Threat Defense Virtual- 可运行于多种虚拟机监控程序环境、旨在减少管理开销并提高运营效率的 64 位虚拟设备。
- 思科 具备 FirePOWER 服务的 ASA（或 ASA FirePOWER 模块）- 提供最重要的系统策略，并将流量传递到系统进行发现和访问控制。但是无法使用 管理中心的 Web 界面来配置 ASA FirePOWER 接口。思科具备 FirePOWER 服务的 ASA 提供 ASA 平台特有的软件和 CLI，可以用于安装系统以及执行平台特定的其他管理任务。
- 7000 和 8000 系列 设备 - 专为系统打造的专用物理设备。7000 和 8000 系列 设备吞吐量各异，但是大部分功能都相同。一般来说，8000 系列设备比 7000 系列设备功能更强大；它们还支持其他功能，如 8000 系列快速路径规则、链路汇聚和堆叠。在将设备注册至 管理中心 之前，必须在设备上配置远程管理。
- NGIPSv - 在 VMware vSphere 环境中部署的 64 位虚拟设备。NGIPSv 设备不支持系统任何基于硬件的功能，如冗余和资源共享、交换和路由等。

要注册托管设备到管理中心，请使用 管理中心 GUI 的设备 (**Devices**) > 设备管理 (**Device Management**) 页面；请参阅您的版本对应的《[Cisco Secure Firewall Management Center 配置指南](#)》中的设备管理信息。

## 运行状况和系统策略

默认情况下，所有设备都应用了初始系统策略。系统策略管理同一部署中多台设备可能使用的相似设置，例如邮件中继主机首选项和时间同步设置。建议使用管理中心将同一系统策略应用到管理中心本身以及它管理的所有设备上。

默认情况下，管理中心还应用了运行状况策略。作为运行状况监控功能的一部分，运行状况策略为系统提供了用以持续监控部署中设备的性能的标准。建议使用管理中心将运行状况策略应用到其管理的所有设备上。

## 软件和数据库更新

在开始任何部署之前，应更新设备上的系统软件。建议部署的所有设备都运行系统的最新版本。如果您正在部署中使用这些设备，还应当安装最新的入侵规则更新、VDB 和 GeoDB。



**注意** 在更新系统的任何部分之前，必须阅读随更新提供的版本说明或建议文本。版本说明提供重要信息，包括支持的平台、兼容性、先决条件、警告以及具体安装和卸载说明。

如果您的管理中心运行的是 6.5 以上版本：

作为配置的一部分，管理中心建立以下活动以保持系统处于最新状态，并持续备份您的数据：

- 每周自动更新 GeoDB
- 为管理中心及其托管设备下载最新软件的每周任务



---

**重要事项** 此任务仅将软件更新下载到管理中心。您负责安装此任务下载的任何更新。有关详细信息，请参阅《Cisco Secure Firewall Management Center 升级指南》。

---

- 执行本地存储的仅配置管理中心备份的每周任务

如果您的管理中心运行版本 6.6+，则作为初始配置的一部分，管理中心会从 Cisco 支持站点下载并安装最新漏洞 (VDB) 更新。这是一次性操作。

您可以使用 Web 界面消息中心观察这些活动的状态。如果系统无法配置任何活动，并且您的管理中心有互联网访问权限，我们建议您根据您的版本对应的《Cisco Secure Firewall Management Center 配置指南》中所述，自行配置这些活动。



## 当地语言翻译版本说明

思科可能会在某些地方提供本内容的当地语言翻译版本。请注意，翻译版本仅供参考，如有任何不一致之处，以本内容的英文版本为准。