使用计划的下载自动更新FMC漏洞数据库故障排除

目录

问题

环境

分辨率

备注

其他监控

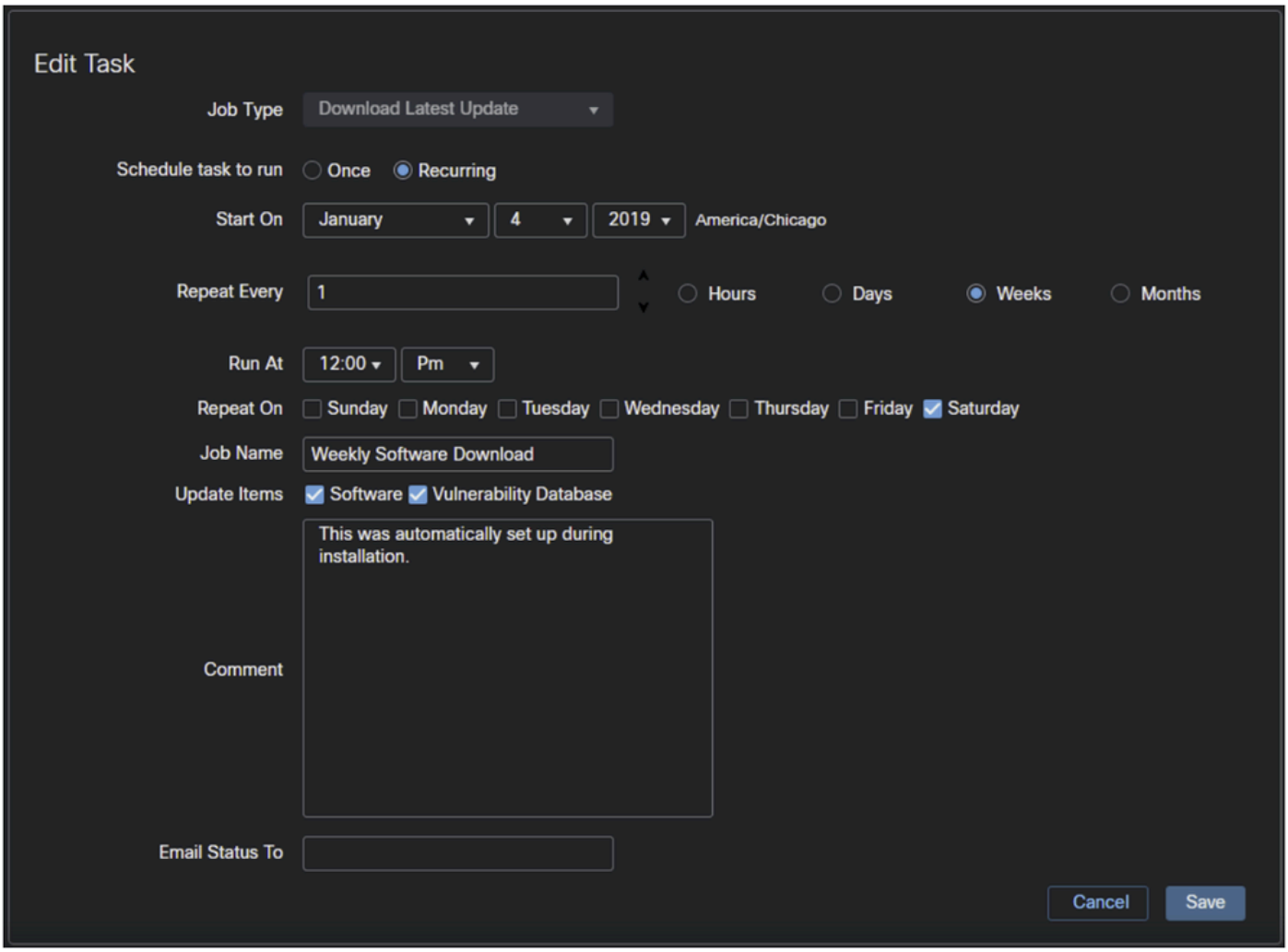
原因

相关内容

- 问题
- 环境
- 分辨率
  - 备注
  - 其他监控
- 原因
- 相关内容

问题

思科安全防火墙管理中心(FMC)上的漏洞数据库(VDB)在每周定期软件下载配置过程中不会自动更新。VDB当前版本仍保留在build 423(2026-02-09 10:00:52)，尽管每周星期六晚上都会安排一次软件下载，并在配置中选择漏洞数据库更新选项。手动更新VDB成功，这表现为：可通过内容更新屏幕手动从build 423更新到build 425(2026-03-10 08:32:15)，但自动计划更新未按预期运行。



环境

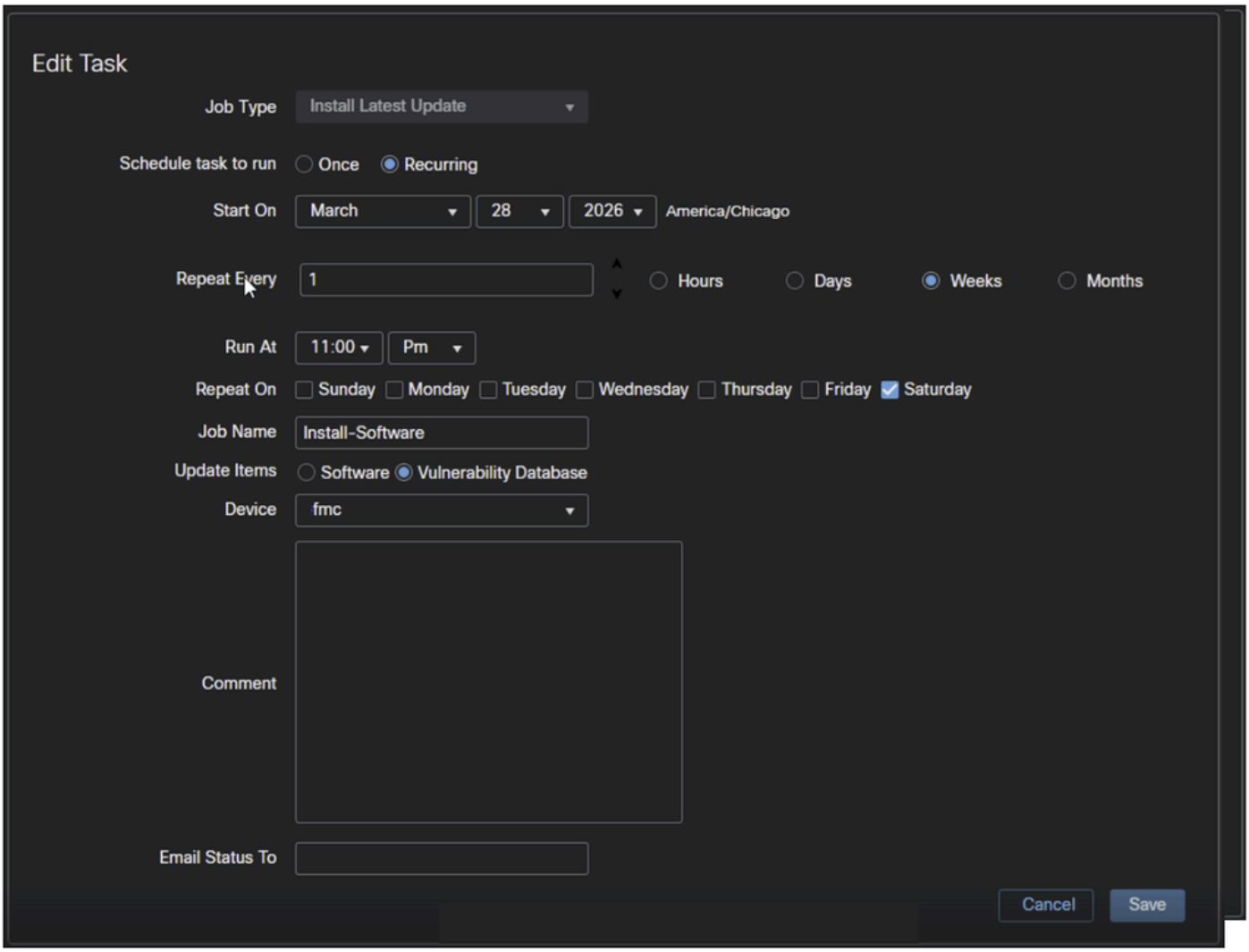
- Secure Firewall Management Center (FMC)
- 在每周软件下载配置中启用的漏洞数据库更新选项

分辨率

可采取以下步骤来排除和解决自动VDB更新问题：

步骤1.检验FMC中的计划任务配置。导航到System > Configuration > Scheduled Tasks。在较新的FMC版本中，路径为：Administration > Advanced > Scheduling。

步骤2.创建要安装软件的新计划任务：



备注

- 确保在下载和安装任务之间有足够的差距。
- 作业安排器以UTC格式运行任务。

其他监控

实施配置建议后，监控预定任务执行，以验证漏洞数据库更新是否按预期自动发生。必须通过多个计划的更新周期来观察系统，以确认操作的一致性。

原因

下载最新更新不会自动安装已下载的软件。您还需要创建“安装最新更新”任务才能安装该软件。

相关内容

- 思科技术支持和下载

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）。