

管理Umbrella漫游客户端的自动更新

目录

[简介](#)

[自动更新概述](#)

[自动更新流程](#)

简介

本文档介绍自动更新如何用于Umbrella漫游客户端，并概述用于管理更新调度的选项。

自动更新概述

当Umbrella的新版本可用时，Umbrella漫游客户端会从Umbrella下载新版本，从而自动更新到最新的可用版本。

- Umbrella不使用固定的发布周期；更新会根据需要发布，用于新功能、漏洞修复和行为更改。
- 您可以订阅发布通知论坛，接收有关新版本的电子邮件更新。
- 您无法阻止您的组织接收最新的Umbrella漫游客户端更新。
- 要获得对更新管理和调度的控制权，请升级到提供这些功能的安全客户端。

自动更新流程

1. Umbrella漫游客户端通过HTTPS检查Umbrella API以每1-2小时更新一次。
2. 如果有更新的版本，客户端会将其下载到临时文件夹：

- Windows 窗口版本:

`C:\ProgramData\OpenDNS\ERC\Upgrades`

- macOS:

`/Library/Application Support/OpenDNS Roaming Client`

3. 检测到新版本后，客户端会随机选择5到20分钟的时间开始安装。这种称为“抖动”的随机延迟可防止大量客户端同时下载更新，从而降低Umbrella基础设施和带宽有限的客户网络的网络饱和和风险。

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）。