

Automatische Updates für Umbrella Roaming Client verwalten

Inhalt

[Einleitung](#)

[Überblick über automatische Updates](#)

[Automatischer Aktualisierungsprozess](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie automatische Updates für den Umbrella-Roaming-Client funktionieren, und es werden Optionen für die Verwaltung der Aktualisierungsplanung beschrieben.

Überblick über automatische Updates

Der Umbrella Roaming Client aktualisiert sich automatisch auf die neueste verfügbare Version, indem er neue Versionen von Umbrella herunterlädt, sobald diese verfügbar sind.

- Umbrella verwendet keine festen Auslösezyklen; Updates werden bei Bedarf für neue Funktionen, Bugfixes und Verhaltensänderungen veröffentlicht.
- Sie können das Forum für Veröffentlichungsbenachrichtigungen abonnieren, um E-Mail-Updates zu neuen Veröffentlichungen zu erhalten.
- Sie können nicht verhindern, dass Ihr Unternehmen die neuesten Umbrella Roaming Client-Updates erhält.
- Um die Kontrolle über das Update-Management und die Planung zu erlangen, müssen Sie auf Secure Client upgraden, der diese Funktionen bereitstellt.

Automatischer Aktualisierungsprozess

1. Der Umbrella-Roaming-Client überprüft die Umbrella-API per HTTPS alle 1-2 Stunden auf Updates.
2. Wenn eine neuere Version verfügbar ist, lädt der Client sie in einen temporären Ordner herunter:
 - Windows:

C:\ProgramData\OpenDNS\ERC\Upgrades

- MacOS:

`/Library/Application Support/OpenDNS Roaming Client`

3. Nachdem eine neue Version erkannt wurde, wählt der Client eine zufällige Zeit zwischen 5 und 20 Minuten aus, um die Installation zu starten. Diese zufällige Verzögerung, die als "Jitter" bezeichnet wird, verhindert, dass eine große Anzahl von Clients Updates gleichzeitig herunterladen kann, wodurch das Risiko einer Netzwerküberlastung sowohl für die Umbrella-Infrastruktur als auch für Kundennetzwerke mit begrenzter Bandbreite reduziert wird.

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.