

Funktion zur Synchronisierung des Hostnamens des Umbrella-Roaming-Computers

Inhalt

[Einleitung](#)

[Überblick](#)

[Identifizieren eines Roaming-Computers](#)

[Neue Roaming-Client-Installationen nach dem 1. Februar 2020:](#)

[Vorhandene Installationen von Roaming-Clients vor dem 1. Februar 2020:](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird die Hostname-Synchronisierungsfunktion des Roaming-Computers von Umbrella beschrieben.

Überblick

In diesem Artikel wird erläutert, was Sie von einem Roaming-Client-Hostnamen auf dem Dashboard erwarten können. Bei allen neuen Bereitstellungen ist der Name der aktuelle Hostname. Für Bereitstellungen vor 2020 lesen Sie bitte diesen Abschnitt, um mehr über die Benennung Ihres Clients zu erfahren. Der Standardwert für alle Clients vor 2020 war der Hostname zum Zeitpunkt der Installation.

Identifizieren eines Roaming-Computers

In der Vergangenheit wurde die Bezeichnung für den Roaming-Client im Umbrella Dashboard nicht aktualisiert, wenn sich der Hostname des Computers selbst geändert hat. Dies war ein großes Problem für die langfristige Verwaltung, daher haben wir einige Schritte unternommen, um die Synchronisierung zu ermöglichen. Der Rest dieses Artikels beschreibt, wie der Prozess funktioniert.

Diese Funktion ist sowohl bei eigenständigen Roaming-Client-Installationen als auch beim integrierten Modul für AnyConnect verfügbar und funktioniert für alle Betriebssysteme.

Neue Roaming-Client-Installationen nach dem 1. Februar 2020:

Alle neuen Roaming-Client-Installationen haben jetzt 3 Eigenschaften, und wenn ein RC zum ersten Mal installiert wird, sind diese alle gleich:

- **Identitätsname:** den Namen der Identität im Umbrella Dashboard; kann dies von einem Administrator geändert werden.
- **Hostname:** den aktuellen Hostnamen des Endpunktrechners; Diese wird vom Roaming-

Client bereitgestellt, der auf dem Endpunkt installiert ist und regelmäßig aktualisiert wird.

- Ursprünglicher Hostname: den Hostnamen zum Zeitpunkt der Erstinstallation des Roaming-Clients.

Wenn die Hostname-Eigenschaft des Roaming-Clients am Endpunkt geändert wird, wird der Identitätsname mit dem Hostnamen synchronisiert. Die einzige Ausnahme besteht darin, dass der Administrator den Identitätsnamen manuell ändert. ein benutzerdefinierter Identitätsname bleibt gleich, wenn sich der Hostname ändert.

Vorhandene Installationen von Roaming-Clients vor dem 1. Februar 2020:

Für bestehende Roaming-Client-Installationen gibt es drei Szenarien:

1. Der Hostname und der Identitätsname sind identisch. Hier wird nichts unternommen.
2. Der Hostname hat sich seit der ursprünglichen Installation geändert. Der Identitätsname wird nun automatisch aktualisiert, wobei die Hostname-Eigenschaft identisch ist.
3. Der Identitätsname wurde seit der ursprünglichen Installation manuell geändert (umbenannt). Die Hostname-Eigenschaft wird für diesen RC aktualisiert, aber der Identitätsname ändert sich nicht.

Wenn Sie einen Identitätsnamen geändert haben und ihn mit dem Hostnamen neu synchronisieren müssen, können Sie ihn buchstäblich selbst ändern, aber wir haben eine Schaltfläche hinzugefügt, um es einfacher zu machen. Klicken Sie einfach auf das Umbenennungssymbol (das Stiftsymbol), und Sie sehen die Option "Hostnamen zuordnen" in blau:

Roaming Computer Information

Identity Name 

OUT-OF-SYNC-WORKSTATION

OUT-OF-SYNC-WORKSTATION

MATCH HOSTNAME

When matched to Hostname, Identity Name will reflect any changes made to Hostname.

CANCEL

SAVE

Hostname

ACALAOAG-M-M2MK

,Original Hostname

ACALAOAG-M-X2UH

HINWEIS: Die Änderungen am Hostnamen erfolgen nicht sofort. Wenn der tatsächliche Hostname des Computers geändert wird, kann er im Dashboard zwischen einigen Stunden und bis zu 24 Stunden aktualisiert werden. Das liegt daran, dass das Sync-Update ein Hintergrundprozess ist, der sich durch unsere vorhandene Installation zieht und so langsam abläuft, um die Konsistenz zu gewährleisten.

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.