

Comprendre la fonction de synchronisation du nom d'hôte Umbrella Roaming Computer

Table des matières

[Introduction](#)

[Aperçu](#)

[Identification d'un ordinateur itinérant](#)

[Nouvelles installations de clients itinérants effectuées après le 1er février 2020 :](#)

[Installations de clients itinérants existantes avant le 1er février 2020 :](#)

Introduction

Ce document décrit la fonctionnalité de synchronisation du nom d'hôte de l'ordinateur itinérant d'Umbrella.

Aperçu

Cet article explique à quoi s'attendre lorsque vous recherchez un nom d'hôte de client itinérant sur le tableau de bord. Pour tous les nouveaux déploiements, le nom est le nom d'hôte actuel. Pour les déploiements antérieurs à 2020, lisez ceci pour en savoir plus sur l'attribution de noms à vos clients. Le nom d'hôte par défaut de tous les clients antérieurs à 2020 était le nom d'hôte au moment de l'installation.

Identification d'un ordinateur itinérant

Auparavant, lorsque le nom d'hôte de la machine elle-même changeait, l'étiquette du client itinérant dans le tableau de bord Umbrella n'était pas mise à jour. Il s'agissait d'un problème important pour la gestion à long terme. Nous avons donc pris des mesures pour effectuer la synchronisation. Le reste de cet article décrit le fonctionnement du processus.

Cette fonctionnalité fonctionne à la fois pour les installations de clients itinérants autonomes et le module intégré pour AnyConnect, et fonctionne pour tous les systèmes d'exploitation.

Nouvelles installations de clients itinérants effectuées après le 1er février 2020 :

Toutes les nouvelles installations de clients en itinérance ont maintenant 3 propriétés, et quand un RC est installé pour la première fois, elles sont toutes identiques :

- Nom d'identité : le nom de l'identité tel qu'il figure dans le tableau de bord Umbrella ; cela peut être modifié par un administrateur.
- Nom de l'hôte: le nom d'hôte actuel de l'ordinateur terminal ; il est fourni par le client d'itinérance installé sur le terminal et mis à jour régulièrement.

- Nom d'hôte initial : le nom d'hôte au moment de la première installation du client d'itinérance.

La propriété Hostname du client itinérant, si elle est modifiée au niveau du point de terminaison, se synchronise pour que le nom d'identité soit identique au nom d'hôte. La seule exception à cette règle est si l'administrateur modifie manuellement le nom d'identité ; un nom d'identité personnalisé reste le même si le nom d'hôte change.

Installations de clients itinérants existantes avant le 1er février 2020 :

Pour les installations de clients itinérants existantes, il existe trois scénarios :

1. Le nom d'hôte et le nom d'identité sont identiques. Aucune action n'a lieu ici.
2. Le nom d'hôte a changé depuis l'installation initiale. Le nom d'identité est maintenant automatiquement actualisé avec la propriété Hostname pour être identique.
3. Le nom d'identité a été modifié manuellement (renommé) depuis l'installation d'origine. La propriété Hostname est mise à jour pour ce RC, mais le nom d'identité ne change pas.

Si vous avez modifié un nom d'identité et que vous devez le resynchroniser avec le nom d'hôte, vous pouvez littéralement le modifier vous-même, mais nous avons ajouté un bouton pour le rendre plus facile : il vous suffit de cliquer sur l'icône de changement de nom (l'icône du stylet) et vous verrez l'option 'Match Hostname' en bleu :

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

Capture d'écran_2020-01-28_at_11.20.17_AM.png

NOTE: Les modifications apportées au nom d'hôte ne sont pas immédiates. Lorsque le nom d'hôte réel de l'ordinateur est modifié, il peut être actualisé dans le tableau de bord de quelques

heures à 24 heures maximum. En effet, la mise à jour de la synchronisation est un processus en arrière-plan qui s'exécute dans notre base installée et le fait lentement pour assurer la cohérence.

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.