

Comprendre la synchronisation automatique du nom d'hôte de l'ordinateur avec le nom du tableau de bord itinérant

Table des matières

[Introduction](#)

[Informations générales](#)

[Raisons de la modification](#)

[Détails des nouvelles installations de clients itinérants](#)

[Détails des installations existantes de clients itinérants](#)

Introduction

Ce document décrit la fonctionnalité Umbrella qui synchronise automatiquement un nom d'hôte d'ordinateur avec un nom de tableau de bord d'ordinateur itinérant.

Informations générales

Nous introduisons une fonctionnalité simple qui garantit que les noms d'hôtes et les étiquettes d'identité (le nom de l'identité dans le tableau de bord) restent synchronisés les uns avec les autres. La fonctionnalité est mise en oeuvre de manière à faciliter la maintenance. Cette fonctionnalité est désormais activée pour tous les clients.

Raisons de la modification

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 comment le processus fonctionne réellement pour les clients existants et les nouveaux clients.

En tant que client existant, cette fonctionnalité est activée pour votre organisation et ne peut pas être désactivée dans votre tableau de bord. Il s'agit d'un processus back-end de notre côté. Pour les nouveaux clients, cette fonctionnalité est activée dès que vous commencez à utiliser Umbrella.

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.

Détails des nouvelles installations de clients itinérants

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.

Détails des installations existantes de clients itinérants

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



Remarque : 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.