

了解计算机主机名与漫游计算机控制面板名称的自动同步

目录

[简介](#)

[背景信息](#)

[更改原因](#)

[新漫游客户端安装的详细信息](#)

[现有漫游客户端安装的详细信息](#)

简介

本文档介绍自动将计算机主机名与漫游计算机控制面板名称同步的Umbrella功能。

背景信息

我们引入了一项简单功能，可确保主机名和身份标签（控制面板中的身份名称）彼此保持同步。该功能的实施方式旨在使其易于维护。此功能现已对所有客户启用。

更改原因

过去，当计算机本身的主机名发生更改时，Umbrella控制面板中漫游客户端的标签不会更新。这对长期管理来说是个大问题，因此我们采取了一些措施实现同步。本文的其余部分将概述该流程如何实际适用于现有客户和新客户。

作为现有客户，此功能是为您的组织启用的，不能在控制面板中禁用 — 它是我们的后端流程。对于新客户，此功能从您开始使用Umbrella时开始启用。

此功能适用于独立漫游客户端安装和AnyConnect集成模块，并适用于所有操作系统。

新漫游客户端安装的详细信息

现在所有新的漫游客户端安装都具有3个属性，首次安装RC时，这些属性都相同：

- 身份名称:标识的名称（与在Umbrella控制面板中的名称相同）；管理员可以更改此设置。
- 主机名:终端计算机的当前主机名；这由安装在终端上的漫游客户端提供，并定期更新。
- 原始主机名：首次安装漫游客户端时的主机名。

如果漫游客户端的Hostname属性在终端更改，则同步身份名称与主机名相同。唯一的例外是管理员手动更改身份名称；如果主机名更改，自定义身份名称将保持不变。

现有漫游客户端安装的详细信息

对于现有的漫游客户端安装，有三种方案：

1. 主机名和身份名相同。此处不执行任何操作。
2. 主机名自初始安装后已更改。身份名现在会自动刷新，主机名属性保持不变。
3. 身份名称自初始安装以来已手动更改（重命名）。此RC的Hostname属性已更新，但Identity Name不会更改。

如果您更改了某个身份名称，需要将其重新同步到主机名，您可以直接将名称更改回自己，但我们已添加了一个按钮使其更简单——只需单击重命名图标（笔图标），您就会看到蓝色的“Match Hostname”（匹配主机名）选项：

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



注意：对主机名的更改不会立即发生。更改计算机的真实主机名后，可以在控制面板中刷新计算机主机名的时间从几小时到24小时不等。这是因为同步更新是在我们的客户群中运行的后台进程，它执行速度很慢以确保一致性。

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）。