Activer Cisco Umbrella avec le relais privé iCloud

Table des matières

[Introduction](#)

[À propos du relais privé iCloud](#)

[Relais privé iCloud et Cisco Umbrella](#)

[Relais privé iCloud et Cisco Umbrella avec l'application Cisco Security Connector](#)

Introduction

Ce document décrit une configuration pour activer la fonctionnalité Umbrella sur le relais privé iCloud.

À propos du relais privé iCloud

iCloud Private Relay est un service fourni par Apple dans le cadre d'un abonnement à un produit iCloud. Cela permet à un appareil Apple de protéger son trafic DNS et Web contre le suivi. Ce service est facultatif pour les appareils Apple et nécessite un abonnement pour être actif.

Relais privé iCloud et Cisco Umbrella

Le relais privé iCloud remplace la fonctionnalité Umbrella lorsqu'il est activé. Afin de maintenir la couverture sur les réseaux d'entreprise, un domaine canary peut être configuré sur le réseau selon les instructions sur cette page d'assistance Apple.

MDM sur macOS et iOS supervisé

Pour désactiver le relais privé iCloud, envoyez cette charge utile avec la valeur false.

```
allowCloudPrivateRelay
```

Tous les autres périphériques

Pour empêcher l'activation d'iCloud Private Relay sur un réseau, définissez les domaines pour

répondre avec une réponse NXDOMAIN ou NODATA :

```
mask.icloud.com
mask-h2.icloud.com
```

Une fois configuré, les utilisateurs du relais privé iCloud sont informés que le relais privé est désactivé pour le nom de réseau et qu'ils ne sont pas autorisés à utiliser le relais privé iCloud sur ce réseau.

Relais privé iCloud et Cisco Umbrella avec l'application Cisco Security Connector

Contrairement aux périphériques sans Umbrella installés qui reçoivent une couverture de niveau réseau, toutes les requêtes DNS continuent d'être enregistrées dans Umbrella ; cependant, le domaine canary est requis pour s'assurer que les blocs DNS ne sont pas mis en proxy par le relais privé iCloud et remplacés.

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.