

# Cisco Business : Glossaire des nouveaux termes

## Objectif

Cet article explique un langage sans biais que Cisco utilisera à partir de maintenant.

## Introduction

L'objectif de Cisco est d'assurer un avenir inclusif pour tous. Par conséquent, certains termes seront remplacés par des alternatives plus appropriées. En outre, la documentation précédemment publiée sera mise à jour dans la mesure du possible. Les mises à jour du micrologiciel incluent le remplacement de ces termes sur l'interface utilisateur Web.

Sois patient, s'il te plaît. Comme il s'agit d'un processus continu, il peut arriver que le contenu des articles et l'interface utilisateur Web ne correspondent pas. Malheureusement, les produits qui ne sont plus pris en charge par les logiciels ne pourront pas afficher ces mises à jour.

Dans les sections ci-dessous, les titres n'ont pas changé, mais les mots de la liste à puces peuvent être nouveaux pour vous. Voici un résumé des nouveaux termes pour Cisco :

## Empilage des commutateurs

Certains commutateurs réseau peuvent être connectés à d'autres commutateurs et fonctionner ensemble comme une seule unité. Ces configurations sont appelées piles. L'empilage présente les caractéristiques et les fonctionnalités d'un seul commutateur, tout en ajoutant un nombre accru de ports. Les piles augmentent rapidement la capacité d'un réseau. Bien que la pile fonctionne comme s'il s'agissait d'un seul commutateur, différents commutateurs se voient attribuer des rôles afin qu'ils puissent fonctionner efficacement ensemble. Les principales fonctions sont expliquées ici :

- **Actif** : Le commutateur qui contrôle les processus et qui est le centre de communication. Ce commutateur stocke les fichiers de configuration en cours pour le groupe. Des modifications peuvent être apportées sur ce commutateur qui sont ensuite appliquées à tous les commutateurs de la pile.
- **Veille** : Le commutateur secondaire de la pile qui agit en tant que commutateur membre, mais si le commutateur actif de la pile est hors connexion, il devient le commutateur actif. Le commutateur de secours permet de maintenir la résilience de la pile.
- **Membre** : Pas le commutateur actif ou en veille, mais une partie de la pile qui fonctionne ensemble comme une seule unité.

Dans certains cas, les termes **primaire**, **secondaire** et **subordonné** peuvent être utilisés à la place des termes ci-dessus.

## Listes de contrôle d'accès/Filtrage MAC/Filtrage Web

Ces listes/filtres permettent à un réseau de rester sécurisé et efficace en permettant un accès immédiat ou un blocage immédiat des sites. Cela vous permet de diriger les ressources de trafic de manière plus spécifique.

De nombreux routeurs, commutateurs, points d'accès et logiciels de sécurité contiennent des options pour ces listes/filtres.

- **Liste verte** : Liste des adresses IP, des noms de domaine ou des adresses MAC autorisés sur le réseau.
- **Liste de blocage** : Liste des adresses IP, des noms de domaine ou des adresses MAC bloqués qui sont considérés comme non sécurisés et bloqués du réseau.

## Réseaux maillés Cisco Business Wireless (CBW)

- **Point d'accès principal** : Point d'accès câblé (AP) qui assure la gestion et le contrôle du réseau sans fil et de la topologie. Il s'agit du pont vers le reste du réseau externe (généralement Internet) à l'aide d'un fournisseur d'accès à Internet (FAI). Le point d'accès principal est directement relié au routeur du site qui, à son tour, achemine le trafic vers l'interface WAN ISP. Le point d'accès principal est l'orchestrateur de tous les noeuds fournissant des services sans fil au sein du réseau maillé. Il gère les informations des noeuds du réseau, la qualité de chaque connexion client et les informations de voisinage afin de prendre la meilleure décision sur la meilleure route pour les services sans fil optimisés vers le client mobile.
- **Point d'accès secondaire ou principal** : Point d'accès qui dispose d'une connexion câblée physique vers le réseau. Ce point d'accès doit être connecté à Ethernet et peut devenir le point d'accès principal en cas de défaillance du point d'accès principal.
- **Subordonnée** : Terme général qui peut être appliqué à tout point d'accès maillé qui n'est pas configuré comme principal. Les extenseurs de maillage sont toujours appelés subordonnés, car ils n'ont pas la capacité d'être un point d'accès principal ou secondaire.

Pour plus de vocabulaire CBW, consultez [Bienvenue dans Cisco Business Wireless Mesh Networking](#).

## Conclusion

Notre objectif est de toujours communiquer efficacement, alors merci d'avoir pris le temps de revoir ces nouveaux termes!