

# Cisco Business：新字詞詞彙表

## 目標

本文說明思科此後將使用的無偏見用語。

## 簡介

思科的宗旨是為所有人提供包容性未來。因此，一些術語將更改為更合適的替代術語。此外，還將儘可能更新以前發佈的文檔。韌體更新將包括在Web使用者介面(UI)上替換這些術語。

請耐心等待。由於這是一個持續的過程，因此有時文章的內容與Web UI可能不匹配。很遺憾，軟體支援結束後的產品無法顯示這些更新。

在下面的部分中，標題沒有更改，但專案符號清單中的詞語對您來說可能很新。以下是思科新術語的摘要：

## 交換機堆疊

某些網路交換機可以連線到其它交換機，並作為一個單元一起運行。這些組態稱為堆疊。堆疊顯示單個交換機的特性和功能，同時增加埠數。堆疊可快速增加網路的容量。雖然堆疊的運作方式好像是一個交換器，但系統會為不同的交換器指派角色，以便它們能夠有效協同合作。主要功能解釋如下：

- **活動**：控制進程並作為通訊中心的交換機。此交換機儲存組的運行配置檔案。可以對此交換器進行變更，然後將變更套用到堆疊中的所有交換器。
- **待機**：堆疊中作為成員交換器的輔助交換器，但如果堆疊中的作用中交換器離線，便會成為作用中交換器。備用交換器有助於維持堆疊的可復原性。
- **成員**：不是作用中或備用交換器，但仍然是堆疊中作為一個單元協同工作的一部分。

在某些情況下，可以使用**primary**、**secondary**和**subordinate**替換上述術語。

## 存取控制清單/MAC過濾/網路過濾

這些清單/過濾器允許立即訪問或阻止站點，從而幫助網路保持安全和高效。這允許您以更具體的方式定向流量資源。

許多路由器、交換器、存取點和安全軟體都包含這些清單/篩選器的選項。

- **允許清單**：允許進入網路的允許的IP地址、域名或MAC地址清單。
- **阻止清單**：被視為不安全且被網路阻止的已阻止IP地址、域名或MAC地址的清單。

## 思科企業無線(CBW)網狀網路

- **主接入點(AP)**:有線接入點(AP)，用於管理和控制無線網路和拓撲。它是使用Internet服務提供商(ISP)連線到外部網路其餘部分(通常是Internet)的網橋。主AP直接連結到本地路由器，而本地路由器又將流量路由到WAN ISP介面。主AP是網狀網路中提供無線服務的所有節點的協調器。它管理來自網路上節點的資訊、每個客戶端的連線品質和鄰居資訊，以便做出最佳路由決策，將最佳化的無線服務輸出到移動客戶端。
- **輔助或支援主要的AP**:具有回網路的物理有線連線的AP。此AP需要連線到乙太網，並且如果主

AP出現故障，可以成為主AP。

- **下屬**：一個通用術語，可以應用於未配置為主節點的任何網狀AP。網狀網擴展器通常稱為下屬，因為它們不能作為主或輔助AP。

如需更多CBW辭彙，請檢視[歡迎使用Cisco Business Wireless Mesh Networking](#)。

## 結論

我們的目標是始終有效地進行溝通，因此感謝您抽出時間檢視這些新的術語！