

WAP551和WAP561接入點上的單點設定配置

目標

單點設定用於控制多個裝置之間的無線服務。它用於建立無線裝置集群，一旦建立了集群，其他無線接入點就可以加入該集群。集群完成後，所有裝置共用其資訊（如VAP設定、QoS和無線電引數），以減少干擾並最大化網路頻寬。只能為裝置中的每個無線電介面建立一個單點設定。

本文介紹如何在WAP551和WAP561接入點上配置單點設定。

附註：配置前應遵循以下規則：

- 只能在相同的WAP裝置型號中建立群集。WAP551和WAP561不能相互形成群集。
- WAP裝置必須位於同一網路，並且子網不同，它應使用同一型別的IP編址。IPv6和IPv4配置的裝置無法形成群集。

適用裝置

- WAP551
- WAP561

軟體版本

- 1.0.4.2

單點設定

步驟1. 登入到Web配置實用程式並選擇**單點設定>接入點**。此時將開啟接入點頁：

Access Points

Single Point Setup allows WAP551-A-K9 access points to propagate settings.

Single Point Setup: **Disabled**

To enable clustering, complete the following fields and click "Enable Single Point Setup".

Enter the location of this AP.

Location: (Range: 1-64 Characters)

Enter the name of the cluster for this AP to join.

Cluster Name: (Range: 1-64 Characters)

Clustering IP Version: IPv6 IPv4

步驟2. (可選) 要標識裝置的位置，請在「位置」欄位中輸入接入點的當前位置。

Access Points

Single Point Setup allows WAP551-A-K9 access points to propagate settings.

Single Point Setup: **Disabled**

To enable clustering, complete the following fields and click "Enable Single Point Setup".


Enter the location of this AP.


Location: (Range: 1-64 Characters)

Enter the name of the cluster for this AP to join.

Cluster Name: (Range: 1-64 Characters)

Clustering IP Version: IPv6 IPv4

Not Clustered 

0 Access Points 

步驟3.在「集群名稱」欄位中輸入集群的名稱。

注意：集群名稱在加入集群的裝置上應是唯一的，而且對於每個單點設定，它也應是唯一的。

步驟4.從Clustering IP Version欄位中按一下所需的單選按鈕。可用選項包括：

- IPv4 — 群集使用IPv4地址。
- IPv6 — 群集使用IPv6地址。

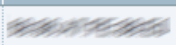
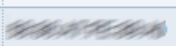
步驟5.按一下**啟用單點設定**以啟用單點設定。

Access Points

Single Point Setup allows WAP551-A-K9 access points to propagate settings.

Single Point Setup: **Enabled**

Access Points detected in Cluster: Cluster 1

Location	MAC Address	IP Address
Outdoors		192.168.1.245
Outdoors		192.168.1.251

To change your clustering options, click "Disable Single Point Setup".


Enter the location of this AP.


Location: (Range: 1-64 Characters)

Enter the name of the cluster for this AP to join.

Cluster Name: (Range: 1-64 Characters)

Clustering IP Version: IPv6 IPv4

Clustered 

2 Access Points 

該表顯示集群中接入點的位置、MAC地址和IP地址。

步驟6. (可選) 要禁用單點設定，請點選禁用單點設定。