

在WAP121和WAP321接入点的单点设置配置

客观

单点设置用于控制在多个设备间的无线服务。它用于创建无线设备簇。一旦簇被创建，然后其他无线访问接入点能加入簇。在簇完成后，所有设备共享他们的信息例如VAP设置、QoS和无线电参数减少干扰和最大化网络的带宽。仅一个单点设置可以为在设备的每个无线接口被创建。

此条款显示如何配置在WAP121和WAP321接入点的单点设置。

Note: 以下规则将在配置前被跟随：

- 簇可以在WAP设备中同一个型号仅被创建。WAP121和WAP321不能形成彼此的簇。
- WAP设备必须在用不同的子网的同一网络，并且应该使用同一种IP编址。IPv6和IPv4被配置的设备不能形成簇。

可适用的设备

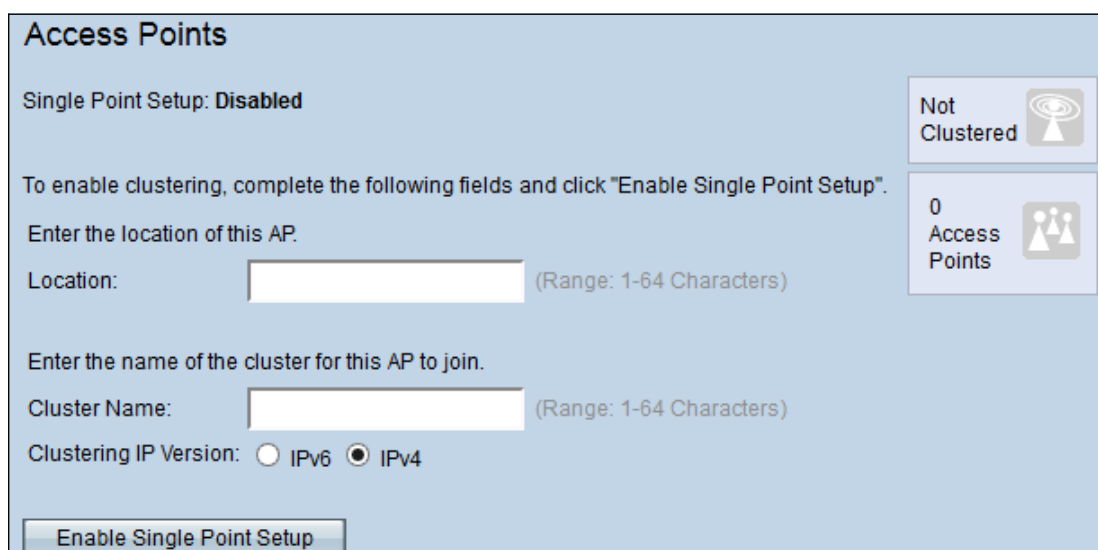
- WAP121
- WAP321

软件版本

- 1.0.4.2

单点设置

步骤1.登陆到Web配置工具并且选择**单点设置**>**Access点**。接入点页打开：



Access Points

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

Enable Single Point Setup

Not Clustered 

0 Access Points 

第2.步(可选)识别设备的位置，在Location字段输入AP的当前地点。

Access Points

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 

步骤3.输入簇的名字在集群名称名称字段。

Note: 集群名称应该是唯一在加入簇的设备并且应该是唯一为每个单点设置。

步骤4.点击从集群的IP版本字段的期望单选按钮。可用的选项是：

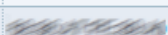
- IPv4 —簇使用IPv4地址。
- IPv6 —簇使用IPv6地址。

步骤5.点击**Enable (event)单点设置**对enable (event)单点设置然后刷新页。

Access Points

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 

表显示接入点的位置、MAC地址和IP地址在簇的。

第6.步(可选)禁用单点设置，点击**功能失效单点设置**。