

WAP簇的配置与WAP321的

客观

无线访问接入点(WAPs)是允许无线设备连接到硬联线网络通过Wi-Fi的设备。WAP321允许WAP的简单的配置的单点设置。一般，WAP连接到路由器并且是在无线局域网(WLAN)的一个节点。集群是，当多个WAPs在同一网络时被加入。在网络上安装的每另外的WAP在以前有弱对没有信号的区域加强无线信号。WAP作为WLAN无线电信号发射机和接受器，提供一个更大的无线范围以及能力支持网络的更多客户端。

此条款此目标将选派WAP321簇的配置和设置使用WAP配置工具。

可适用的设备

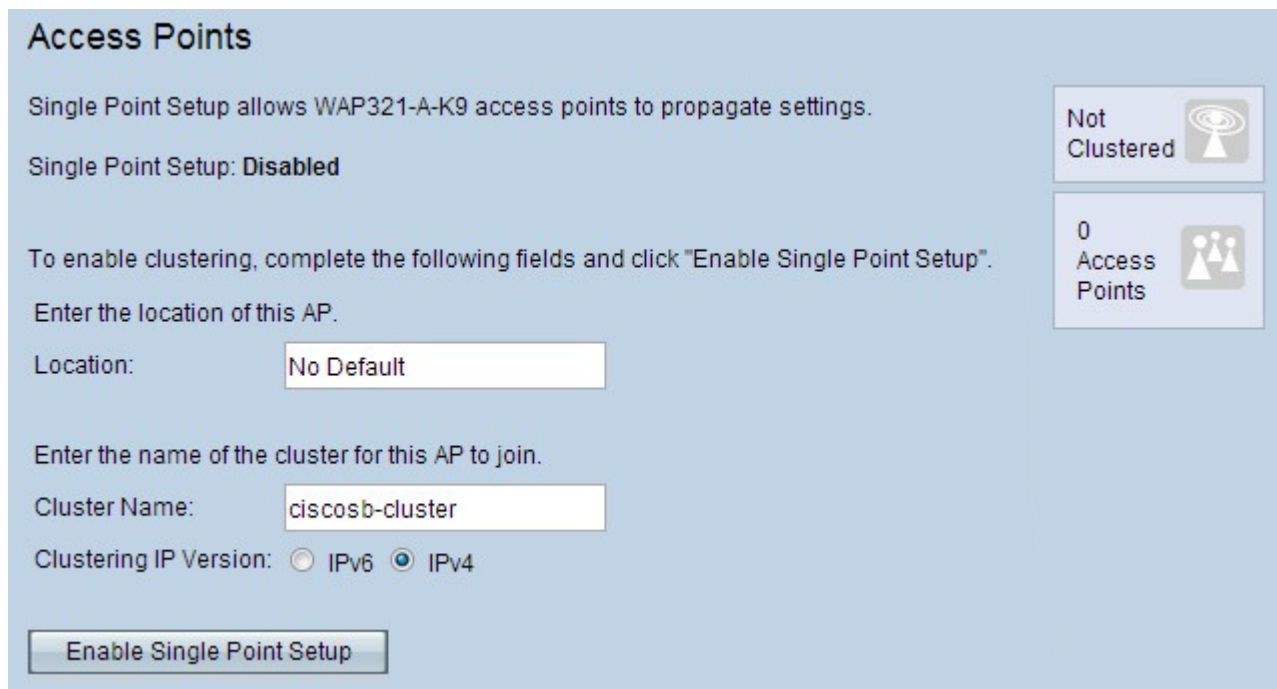
- WAP321

软件版本

- v1.0.3.4

WAP簇配置

步骤1.登陆到WAP配置工具并且选择**单点设置**。单点设置页打开：



Access Points

Single Point Setup allows WAP321-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:

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

Cluster Name:

Clustering IP Version: IPv6 IPv4

Not Clustered 

0 Access Points 

Note:(可选)在Location字段，用户能输入WAP的一个位置。此设置是WAP的仅一个标识并且没有效果在簇。

Step 2.从接入点页请点击**Enable (event)单点设置**并且输入集群名称。

第3.步。在集群的IP版本字段，请选择IPv6或IPv4。

Access Points

Single Point Setup allows WAP321-A-K9 access points to propagate settings.

Single Point Setup: **Enabled**

Access Points detected in Cluster: ciscosb-cluster

Location	MAC Address	IP Address	
No Default	00:07:7D:14:5A:D0	192.168.15.100	
No Default	CC:EF:48:87:49:70	192.168.15.101	

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

Enter the location of this AP.

Location:

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

Cluster Name:

Clustering IP Version: IPv6 IPv4

Clustered



2
Access
Points



- IPv4 —互联网协议版本4当前是最常用的版本。选择此选项enable (event)簇服务IPv4地址，允许更多设备存在单个子网。IPv4是此字段的默认选项。

- IPv6 —互联网协议版本6是新版本设备当前过渡。选择此选项enable (event)簇服务IPv6地址，允许更多设备存在单个子网。

步骤4.刷新WAP配置实用工具页，并且应该在同一网络内当前集群WAPs。

Note:要添加对一个现有的集群的更多接入点，请遵从这些步骤，但是输入现有的集群的集群名称