

AP541N接入点的簇无线邻近

客观

在AP541N的无线邻近页显示在无线簇的每名成员内的范围的所有接入点。在集群成员内的范围的接入点能见分类到集群成员和非簇成员。此条款说明如何查看集群成员和非簇成员AP541N双波段无线电接入点的。

Note:从无线邻近页，最多20发现了接入点(APs)能每个AP被看到。要查看所有被发现的APs，您必须直接地访问感兴趣AP的相邻的接入点页。

可适用的设备

- AP541N接入点

软件版本

- AP541N-K9-2.0(4)

访问无线邻近

步骤1.登录到访问接入节点配置工具并且选择**簇>无线邻近**。无线邻近页打开：

Wireless Neighborhood

Wireless Neighborhood

The Wireless Neighborhood table shows all access points within range of any AP in the cluster. Cluster members who are also "neighbors" are shown at the top of Neighbors list and identified by a heavy bar above the Network Name. The colored bars and numbers to the right of each AP in the Neighbors list indicate signal strength for each neighboring AP. This signal strength is detected by the cluster member whose IP address is at the top of the column.

Display Neighboring APs: In cluster Not in cluster Both

Neighbors (17)	Cluster	
	192.168.10.10 (location not set)	
AP541		
ANRI		29 MBPs
Gatelink2		26 MBPs

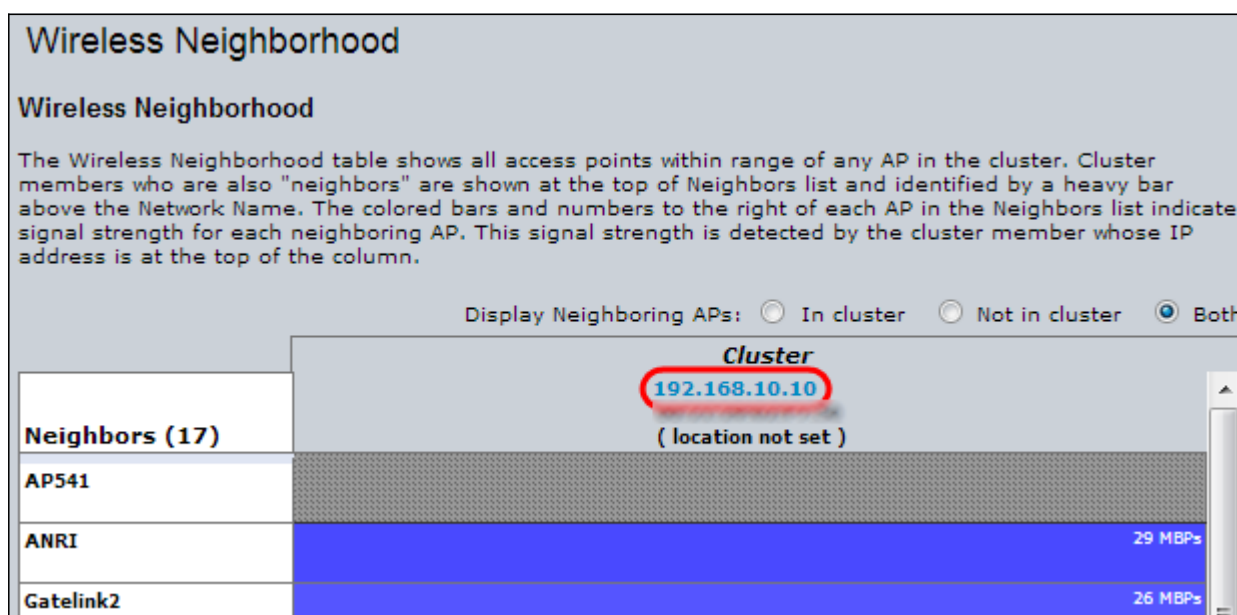
Step 2. 在显示相邻的AP的字段请点击以下三个单选按钮之一：

- 在簇—显示只有相邻是簇的成员的APs。
- 不在簇—显示只有相邻不是簇的成员的APs。
- 两个—显示相邻在集群成员并且不集群成员的APs。

簇字段显示所有接入点的IP地址在簇。如果仅一个IP显示，意味着只有在簇的一个AP，是AP集群与本身。您能点击IP地址查看在集群成员的更多详细资料正如第3.步所描述。

邻接域列出网络名或SSID (服务集标识)所有相邻APs。在每SSID旁边的对有色人种的歧视表示该AP当前传输的信号强度和费率。信号强度是如被看到或报告由相邻AP，IP地址在对有色人种的歧视上的列列出。颜色可能被解释如下：

- 深蓝棒—此颜色和增加信号力量编号，例如50，表示好信号强度。
- 更轻的蓝色棒—此颜色和一个更低的信号强度编号，例如20或较少，表示媒体或微弱的信号力量。
- 空白棒—一个空白颜色和AP发现由其他集群成员之一，但是不IP地址是列出的上述该列的第0表示相邻的AP。
- 浅灰色的棒—此颜色和信号强度编号不表明发现由其他集群成员，但是不由AP用列出的IP地址。
- 深灰棒—一个深灰颜色和信号强度编号不指示这是IP地址是列出的AP。



第3.步(可选)查看在集群成员AP的详细资料，点击集群成员的IP地址在簇列下。

下列是在所选的集群成员AP的表里显示的列：

Neighbor Details						
192.168.10.10						
SSID	MAC Address	Channel	Rate	Signal	Beacon Interval	Beacon Age
network_10	00:0A:00:00:00:00	1	1	28	100	Sat Jul 18 12:06:16 1970
network_14	00:0A:00:00:00:00	1	1	19	100	Sat Jul 18 12:06:16 1970
(Non Broadcasting)	00:0A:00:00:00:00	3	1	61	100	Sat Jul 18 12:10:31 1970

- SSID —服务集标识表示表示网络的名字。
- MAC地址—显示相邻AP的MAC地址。
- 沟道电流AP使用的广播信道。
- 费率— AP的当前传输速率。

- 散发的无线电信号的信号强度以分贝耳， Db， 从此AP。
- 引导间隔—引导间隔以毫秒此AP。指引帧在一个固定的间隔时刻以后被传输宣布无线网络的存在。默认引导间隔是100毫秒或10每秒。
- 引导使用周期—从此接入点接收的最后引导的日期和时间。