

WAP121和WAP321接入点上的关联客户端统计信息

目标

“关联的客户端”页显示当前客户端以及每个客户端发送和接收的数据包流量的信息。有关关联客户端的信息可能用于发现客户端连接到什么网络以及通过什么接口连接，此信息也可用于排除设备故障。此外，可以在此处找到丢弃和接收的数据包等信息。本文说明“关联客户端”(Associated Clients)页面上的显示字段的含义。

适用设备

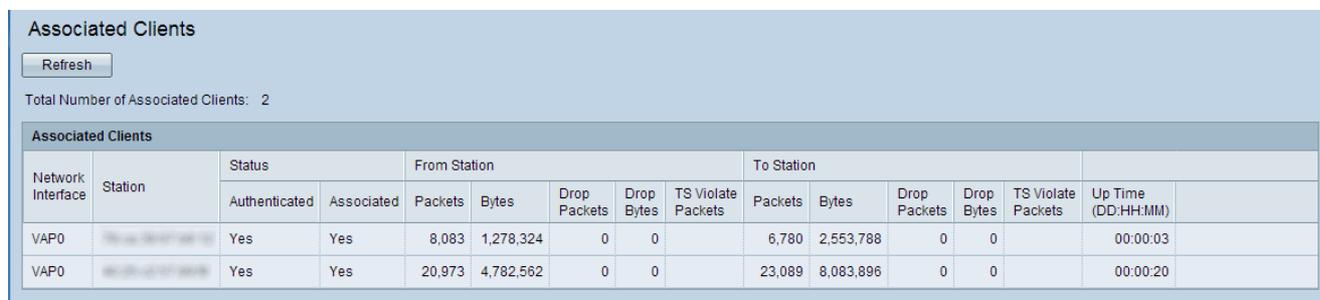
- WAP121
- WAP321

软件版本

- 1.0.3.4

关联的客户端统计信息

步骤1.登录到接入点配置实用程序，然后选择状态和统计信息>关联的客户端。此时将打开“关联的客户端”页：



Network Interface	Station	Status		From Station					To Station					
		Authenticated	Associated	Packets	Bytes	Drop Packets	Drop Bytes	TS Violate Packets	Packets	Bytes	Drop Packets	Drop Bytes	TS Violate Packets	Up Time (DD:HH:MM)
VAP0		Yes	Yes	8,083	1,278,324	0	0		6,780	2,553,788	0	0		00:00:03
VAP0		Yes	Yes	20,973	4,782,562	0	0		23,089	8,083,896	0	0		00:00:20

Total Number of Associate Clients 字段显示与WAP设备关联的客户端数。

“关联的客户端”(Associated Clients)表显示以下信息：

- 网络接口 — 客户端与之关联的虚拟接入点(VAP)显示在此字段中。
- 站 — 关联无线客户端的MAC地址显示在此字段中。
- 状态 — 802.11身份验证和关联状态。无论客户端使用哪种安全类型连接到接入点，都会出现这种情况。
 - Authenticated — 此字段显示客户端是否通过WAP进行身份验证。
 - Associated — 此字段显示客户端是否与WAP的SSID关联。

注意：对于WAP安全模式（无）和静态WEP，客户端的身份验证和关联状态显示为预期状态，这意味着如果客户端显示为对WAP设备进行身份验证，则它能够传输和接收数据。对于

安全模式IEEE 802.1X或WPA安全，客户端关联可能显示为已验证，尽管它实际上并未通过第二层安全进行身份验证。

·从站 — WAP从无线客户端接收的数据包和字节数，以及接收后丢弃的数据包和字节数。

— 数据包 — 从无线客户端接收的数据包计数。

— 字节 — 从无线客户端接收的字节计数。

— 丢弃数据包 — 丢弃的数据包计数。

— 丢弃字节 — 丢弃的字节数。

- TS违规数据包 — 从客户端站点发送到WAP的数据包数，该数据包数超过了客户端尚未允许的正常上行链路带宽。

·到站 — 从WAP传输到客户端的数据包和字节数，以及传输后丢弃的数据包和字节数。

— 数据包 — 从WAP接收的数据包计数

— 字节 — 从WAP接收的字节计数

— 丢弃数据包 — 丢弃的数据包计数。

— 丢弃字节 — 丢弃的字节数。

- TS违规数据包 — 从WAP发送到客户端的数据包数，该数据包数超过WAP尚未被允许的正常下行链路带宽。

·Up Time — 自无线客户端首次与接入点关联以来的时间长度。

步骤2. (可选) 如果要获取关联客户端的最新信息，请单击“刷新”以刷新页面。