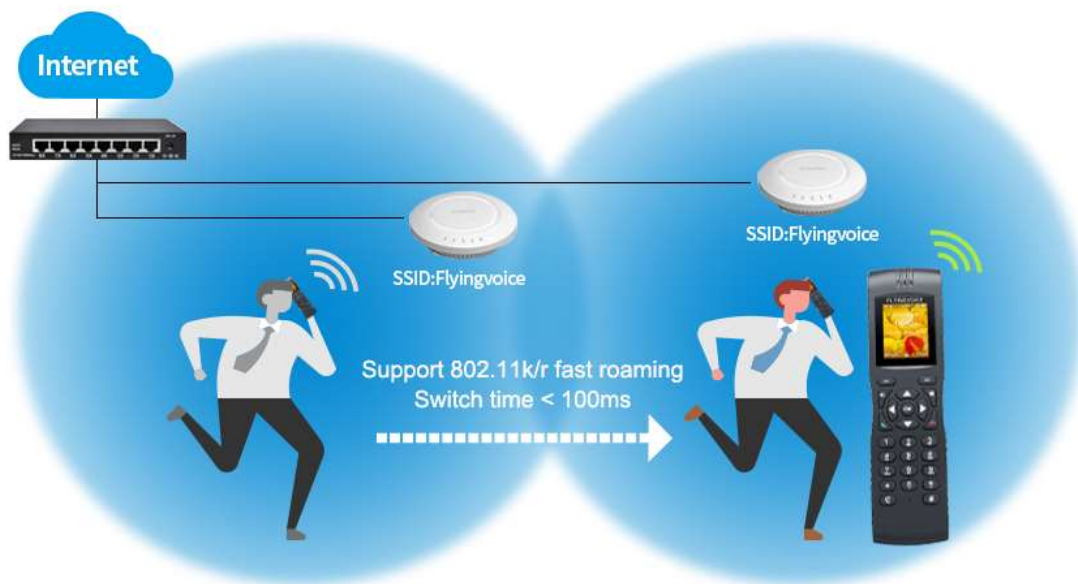


FIP16(P) 漫游测试指南

测试说明:

FIP16(P) 支持 IEEE802.11K/R 快速漫游, 允许您在对话时四处走动, 而不会中断。

本指南将告诉我们如何测试此功能。



测试设备

1. 两个 AP(AP1 和 AP2)
2. 一个 FIP16(P)电话和手机

无线漫游实现条件

- 1、两个 AP 的热点 (SSID) 一样, 且加密方式和认证方式是一样的;
- 2、两个 AP 是使用同一个 DHCP server, 使 FIP16(P)话机 IP 地址不会变;
- 3、两个 AP 之间的无线重叠范围有 10-20%, 重叠区域信号强度在-60dbm~65dbm 之间会更好;
- 4、终端设备 FIP16(P)是支持快速漫游 802.11K/R 协议的, 但也需要 AP 开启或支持 802.11K/R 协议;



测试操作

在满足无线漫游 4 点条件后，方可进行无线漫游测试

1. 当与 FIP16(P)站在距离 AP1 约 8 米的范围内时，先检查 FIP16(P) 与 AP1 相关联，且话机与 AP 间的信号强度建议不低于-75dbm,检查如下方法①；
2. FIP16(P)上拨打手机电话，通话中；
3. 跨 AP 测试，向 AP2 走去，

您如何知道 FIP16(P) 是否成功漫游？

1. FIP16(P)两个 AP 间进行来回移动通话测试，测试中未出现中断呼叫情况。

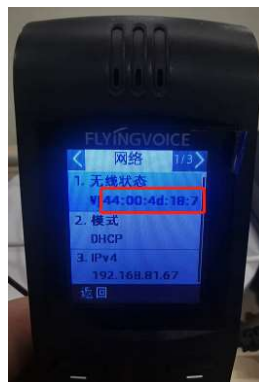
如何检查您连接到哪个 AP？

方法①：FIP16(P)话机按的“菜单键”，选择“状态”--“网络”，它会显示 AP 的信号强度、热点 SSID 以及 AP 对应的 MAC 地址。

信号强度



AP-SSID-MAC



方法 ②：登录 AP 的管理页面或 AC 控制器的管理页面，查看 FIP16(P)设备正在接入的 AP 网络。

