先简单了解一下无线网络的加密方式,无线网络加密方式有三种:

OPEN (开放式):所谓的开放式就是没有加密,数据在无线网络中传输是不经过加密的。

TKIP (WEP/WPA): TKIP (临时密钥完整性协议)负责处理无线安全问题的加密,WEP和WPA使用的就是这种加密方式,当在WEP和WPA的网络环境中,无线的数据就受到TKIP的加密保证。

CCMP (WPA2) : CCMP 计数器模式密码块链消息完整码协议,WAP2这种认证方式向下兼容了TKIP和CCMP,一般现有的WPA2使用的基本都是CCMP。