

企业无线wifi企业无线覆盖解决方案

产品名称	企业无线wifi企业无线覆盖解决方案
公司名称	东莞市杰迪电子科技有限公司
价格	1.00/1台
规格参数	品牌:KOCOD 型号:ET350
公司地址	东莞市寮步镇横坑莞樟路东安大厦
联系电话	4001168980 13580868728

产品详情

企业无线wifi企业无线覆盖解决方案

一、方案背景

随着信息化技术的飞速发展，无线应用在企业环境中发挥着无可替代的作用。除了日常办公之外，很多应用离不开无线技术，比如智慧校园，访客服务，会议室，工厂车间，智能仓库等等。在智能终端十分普及的大环境下，对于企业来说，byod移动办公的需求也提上日程，wifi作为必不可少的接入手段，需求也逐渐扩大并且变得高要求、高标准起来。

二、技术要求

企业规模大小也直接决定了无线覆盖工程的难易程度。如果企业规模越大，这可能意味着密集的终端用户、复杂的应用环境以及高标准的无线需求。企业无线覆盖一般面临的难点及问题点如下：

- 1、组织结构及环境相对复杂，存在多阻隔、密集型应用等问题；
- 2、终端、应用类型多,对设备的管理功能要求较高；
- 3、oa、邮件等办公系统带宽被大量抢占；
- 4、访客网络无法安全、有效管控，攻击手段多，设备需要有良好的安全性；
- 5、空中垃圾多，无线接入的稳定性会受到影响，所以设备的稳定性也十分重要；
- 6、无线运营能力弱，需要好的解决方案以减少后期的运维投入；

目前大多数企业更倾向于有线网络办公，无线网络主要是对有线网络的补充。一般环境的办公区域阻隔障碍物比较小，企业可根据实际情况将吸顶ap进行均匀分布。这里推荐吸顶ap-et943,有着快速的无线速率和良好的稳定性。

企业可酌情安排会议室ap布置。一般人员较为密集型的会议室推荐使用t双频吸顶ap-et953，会议型环境对无线网络要求更高，所以使用新一代802.11ac标准的双频ap更能保障网络的稳定性和高密度的终端接入。

如若有宿舍的企业，宿舍等环境也可以安装面板ap来进行无线覆盖。面板ap-et953n外观简洁大方，支持最高300mbps的无线速率。当然，如果企业有室外需要作无线覆盖的环境，室外ap也可以解决室外无线覆盖的问题。

方案优势

- 1、更快速、更稳定的企业业务无线覆盖——无缝漫游、负载均衡，智能流量控制、应用识别和流量控制、针对无线的网络优化；
- 2、更安全、更便捷的企业安全无线覆盖——高效率的统一管理、危险应用和url的识别和管控、多项便捷认证机制；
- 3、高扩展性、高可靠性——提供多样化的产品形态，用户可根据实际情况，灵活选择，降低组网成本，提高效益。

总结：

对于大型企业来说，在选择无线覆盖解决方案时应该寻找靠谱的供应商合作，不仅要使用靠谱的硬件设备，安装技术指导，售后服务等也是不可忽略的环节，大型企业的无线覆盖一般要求适用于现在及未来的需求，所以高要求高标准不是随便买几台网关ap就可以解决的。

对于中小企业的来说，实施无线网的门槛要求略低。出于对成本的考虑，用户不必要按照大型企业无线覆盖标准要求去做无线网络的部署，可以适当选择性价比较高的方案，当然前提条件还是对构建无线网络方面有基础的了解，防止盲目选择。