



氮空间 · 和最优秀的人在一起

空间 · 社群 · 服务

上海氮空间网络
覆盖方案设计

企树无线 无限可能



需求
规划



YOUNG
方案



合作
模式



关于
企树



需求规划

稳定部分：(1) 企树网络采用企业级的网络设备，对目标区域实现95%以上的覆盖。(2) 运用蜂窝布点和信道隔离等方式确保每台AP达到最小干扰。(3) 线上查看设备连接信息，快速更改配置、响应问题和配置回滚。(4) 能够基于AP、SSID、终端用户做带宽分配和限制，公平合理的利用带宽资源。

安全部分：(1) 配合有线部分的安全网关设备进行全方位的网络安全保护。(2) 利用防火墙对一些攻击进行防范，包括：Land、Smurf、UDP Snork attack等。(3) 排查非法入侵，确保公司内部资料不受影响。(3) 对网络日常的流量监控统计、管理。(4) 记录安全日志、操作日志等。



YOUNG办公网络

随时随地

室内室外无感知
切换从地下停车场到地面人行道
连贯性体验

轻盈替代

取代数量巨多的交换机，拒绝冗长的网线。初期设备施工成本，日常运营时的电费

云端运维

快速排查网络问题远程管理所有设备节省大部分网络运维费用



办公网络 常见问题

传统的网络方案，都是针对PC机为主的网线模式，再连接家用级WiFi设备。大量的信道干扰导致频繁掉线、网速变慢。

而现在的企业大都以手提电脑、手机为主要的工作终端。

BYOD : Bring Your Own Devices (使用移动终端工作) 。

有线 (PC) 模式

传统的pc电脑需要连接有线网络，无法移动办公，需要昂贵的有线部署成本。

移动终端 (BYOD) 模式

以手提电脑、手机为主要的终端，进行办公可以自由移动切换物理空间。



可视化数据

用户通过app可以直观准确的获取企业信息和用户数据，根据数据可以进行分析 and 更为准确的判断与决策发展方向。



线上租约管理



跨区标准化管理



空间企业生态



线上会员使用



多种认证方式

多种认证方式，确保用户的安全稳定性，客户可根据自身情况选择不同级别的安全认证方式，我们会在远程自动调配相应模式，不会增加运营人员任何工作量或者管理难度。

统一SSID、密码

每个企业
单独SSID、密码

每人一个账号
不与终端绑定

每人一个账号
与特定终端绑定



营销方案

办公空间会定期来访临时访客，支持通过微信扫一扫、portal的h5页面，以及定制化的广告，关注企业或者科技园区的公众号，获得一个临时Wi-Fi账户。





云端运维

总部可以通过云端管理各地的所有网络设备。

网络设置（限速、重启）

网络体检（测速、评分）

数据统计（统计、分析）

故障提醒（预警、排查）





SaaS服务机构

线上SaaS服务能为天府软件园提供企业所需创业服务的大数据和全面分析。



解放君

AC天使汇



问卷网
wenjuan.com



udesk.cn

BOSS
直聘

知果果
zhiguoguo.com





每年固定投入,可获得：

硬件设备

实施调试

设备更新

运维管理



运维模式

企树提供：

硬件设备：路由器、交换机、AP等；

实施调试：安装施工、设备调试；

运维管理：24x7随时监控和管理整个网络运行状况；常见问题10钟内解决

设备更新：无线设备每3年更换一次全新制式的无线设备。



关于设备

系统	设备	数量	品牌
无线设备	企业级路由器	1台	华三
	24口POE交换机	1台	华三
	无线AP	12台	华三
	硬件AC（包含license）	1套	华三
有线设备	24口交换机	2台	华三
网络安全	网关	1台	深信服
运维服务		1年	

系统	设备	数量	参数	品牌
监控设备	摄像头	2台	1080P	海康威视
	硬盘	2台	4T	希捷
	录像机	1台		海康威视
	监视器	1台		海康威视



关于报价



	项目	数量	总价
报价	企树网络服务 (每年)	1	
	企树网络服务 (3年)		
优惠	如果一次性支付3 年租金，将得到 三年总价的80%折 扣。		





关于企树

企树网络是国内第一家倡导“Young办公网络”理念的网络技打造“安全稳定、自由无束”的网络环境，活力四射的办公氛围。术公司，为企业、科技园区。

YOUNG办公网络

以WiFi取代网线的方式，实现真正自由自在的办公，节省70%以上网络部署成本。

云运维技术

领先的云运维技术，云端监控轻松管理全国各地园区、办公室的所有网络情况。

SaaS服务平台

大量第三方SaaS服务，搭建全面的SaaS服务平台，为企业、园区提供全方位服务。



众创空间合作案例





综合园区合作案例

