



连锁咖啡店无线网络解决方案

商业分销网络场景化解决方案



行业趋势

据权威部门统计：国内咖啡消费量近年来保持在 9 万 -10 万吨之间，每年市场增长速度在 10%-15%，此外随着咖啡消费群体的扩大，咖啡店由个体经营模式变成连锁经营模式。咖啡文化也应运而生，在一定程度上吸引越来越多的上班族等消费群体。各个商家为了吸引消费者，各种方式的营销花样层出不穷。如何花式营销，降低成本的营销，达到最佳的效果，则是每个商家头痛的事情。



主流咖啡厅分类



休闲型咖啡厅

- 具有一定的特色和主题。
- 所处环境往往是在某旅游景点或周边。
- 属于私人性质的小型单体咖啡厅。



商务型咖啡厅

- 商务洽谈和会友场所。
- 通常设在办公环境内，包括工厂、写字楼附近。
- 以大型连锁咖啡机构为主，包括咖啡馆创业孵化基地。



咖啡餐厅

- 类似快餐厅经营理念，是一种餐、饮结合的服务场所。
- 全天提供不复杂的餐饮项目。
- 单体咖啡店和连锁咖啡机构均有。

业主需求分析

▶▶ 单体咖啡店

顾客上网



作为消费服务的一部分，为在店客户提供高速免费的无线接入

咖啡厅内上网多为办公及休闲，会有视频及语音业务，要求网络的高速体验

关注：带宽、并发、覆盖距离

移动营销



利用 Wi-Fi 实现移动营销，利用 Portal 页面做广告定制

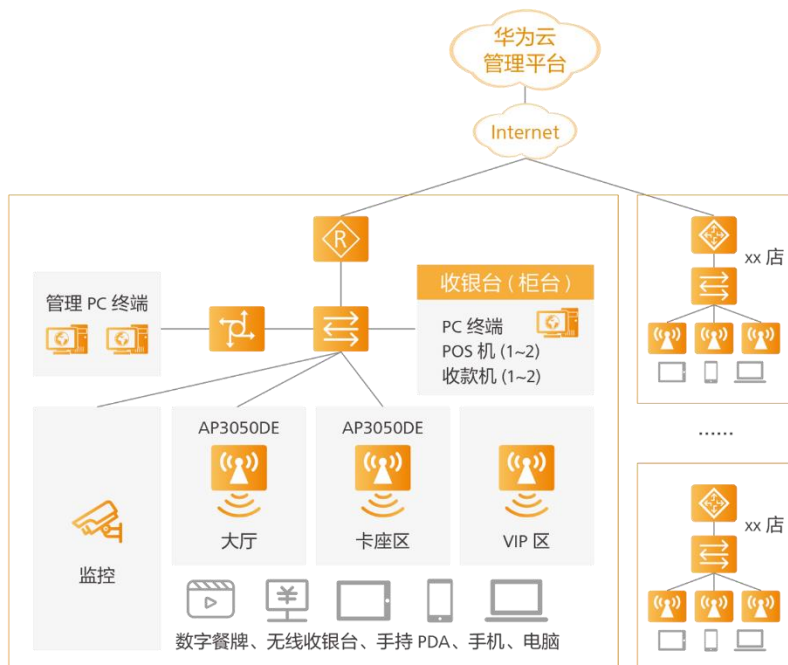
关注：低成本定制化

▶▶ 连锁咖啡店

发展



咖啡厅无线网络解决方案

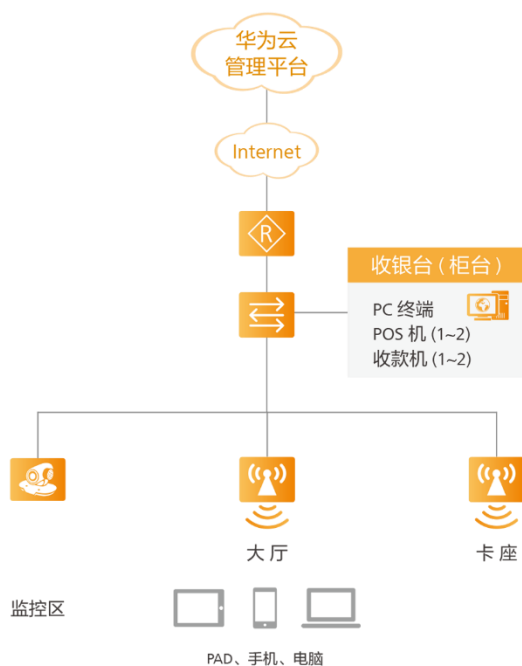


解决方案优势特点：

- 即插即可：现场无需专业人员开局，设备即插即用，分钟级上线，快速完成网络部署
- 统一管理：基于华为云管理平台，实现总部对全国门店网络统一管理监控，提升运维效率，降低 Opex 80%
- 企业级 Wi-Fi 覆盖：多用户、大带宽、高稳定，高性能，用户接入灵活，便捷
- 营销多样化：支持多种认证方式，实现广告页面推送、微信吸粉等，满足互联网时代商业需求



云管理畅享版：休闲咖啡厅推荐解决方案



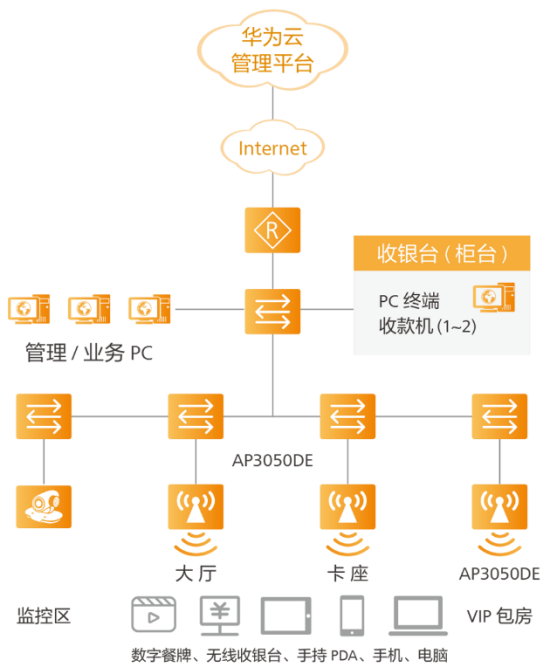
客户场景：10~30 人小型休闲咖啡厅

客户价值：优势 Wi-Fi 全覆盖，为客户提供优质的互联网 Internet 访问，客户轻松畅享网上咨询查阅、视频观看、休闲游戏等；

设备	推荐型号	优选型号
出口路由	AR111EC-S	AR121-S
交换机	S1730S-L8P-A	S1730S-L8P-A
AP	AP1050DN-S (1~3 个)	AP3050DE (3~5 个)
license	华为云管理订阅 License	华为云管理订阅 License
可选设备	-	ASG5305(上网行为管理)



云管理标准版：咖啡餐厅推荐解决方案



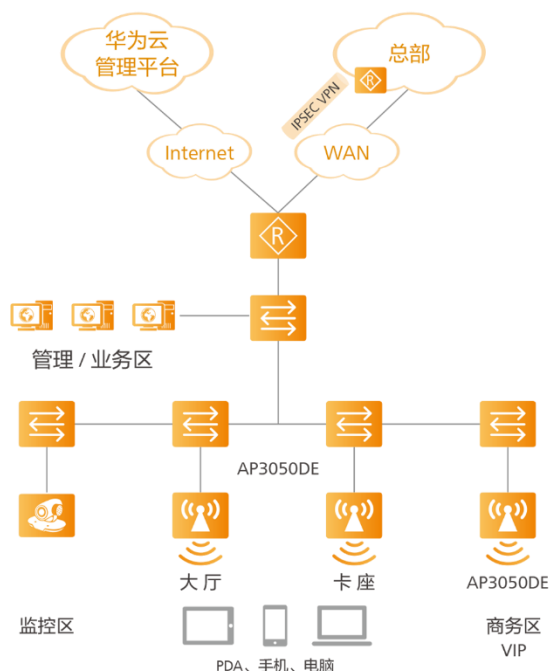
客户场景：30~100 人大中型餐饮 / 休闲咖啡厅（多层）

客户价值：

- 1、基于华为云管理平台，提升运维效率，降低 Opex 80%
- 2、用户接入灵活，便捷，无需多次认证；
- 3、微信 /portal 个性化定制，便捷的精准宣传；

设备	推荐型号	优选型号
出口路由 / 防火墙	AR121-S	AR161-S/USG6307E
交换机	S1730S-S24T4S-A	S1730S-H24T4S-A
接入交换机	S1730S-L8P-A	S1730S-L8P-A
AP	AP3050DE (3~5 个)	AP3050DE (5~10 个)
license	华为云管理订阅 License	华为云管理订阅 License
可选设备	ASG5305 (上网行为管理)	ASG5305 (上网行为管理)

云管理轻奢版：商务连锁咖啡厅推荐解决方案



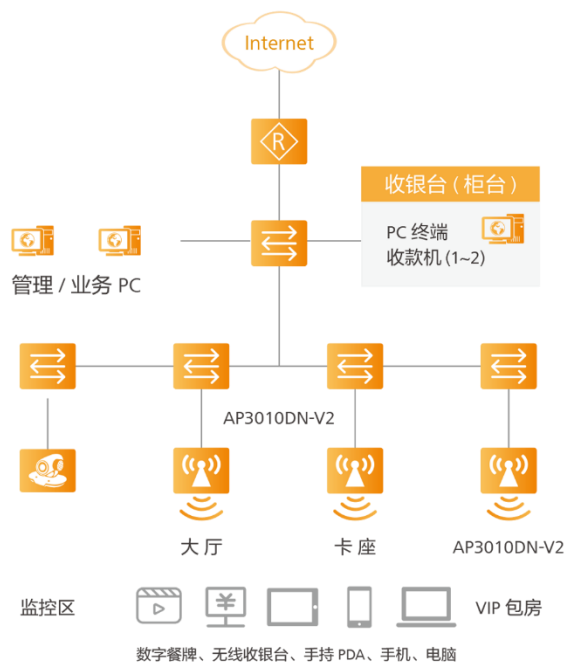
客户场景：30~100 人商务连锁咖啡厅（多层）

客户价值：

- 1、安全互联，支持 IPsec 等 VPN 技术，支持国密算法实现商务连锁互联；
- 2、高品质 Wi-Fi 接入体验，性能好，网速快，客户商务办公业务可靠；
- 3、满足商业小型会议网络会议接入，保障会议 QoS 质量；
- 4、全国门店网络统一管理，远程云运维。

设备	店面推荐	总部推荐
出口路由 / 防火墙	AR161-S/USG6307E	AR6140-S/USG6325E
可选设备	ASG5305 (上网行为管理)	ASG5310 (上网行为管理)
交换机	S5735S-S24T4S-A	核心：S7706
交换机	S5735S-L12P4S-A	S5735S-L24P4S-A
AP	AP3050DE (5~10 个)	AP3050DE (N 个)
license	华为云管理订阅 License	华为云管理订阅 License-

传统方案版：无线咖啡厅推荐解决方案



客户场景：30~100 人无线咖啡厅（多层）

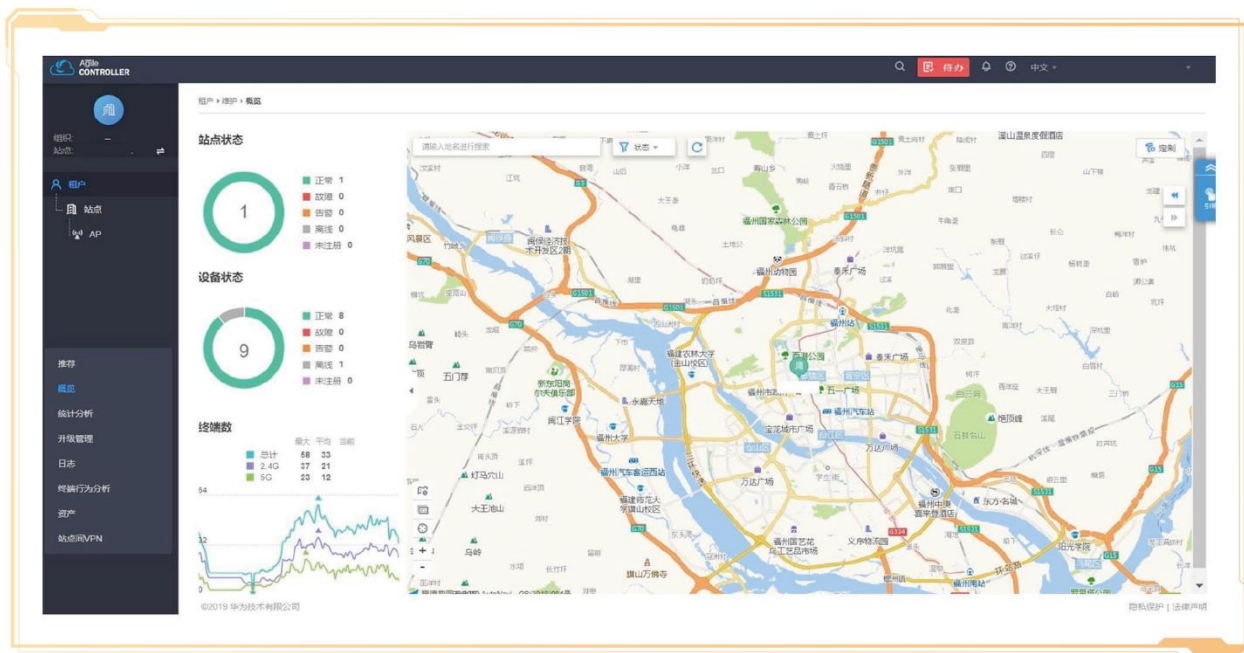
客户价值：

- 1、全场景 Wi-Fi 覆盖，为客户提供优质的互联网 Internet 访问，客户轻松畅享网上咨询查阅、视频观看、休闲游戏等；
- 2、用户接入灵活，便捷，无需多次认证；

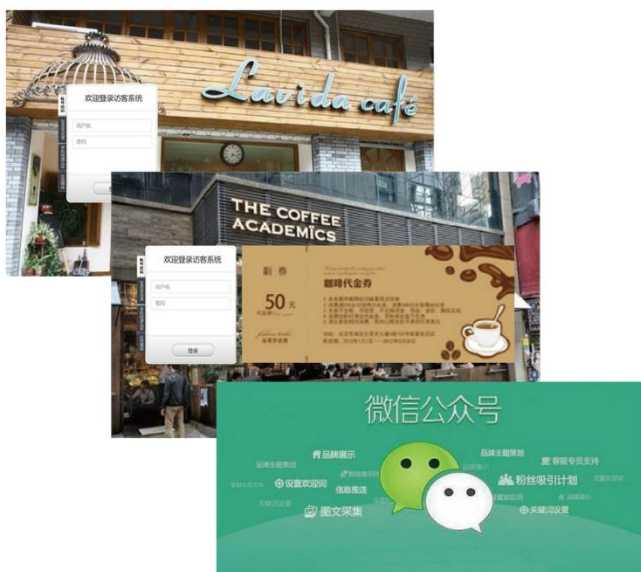
设备	推荐型号	优选型号
出口路由 / 防火墙	AR121-S	AR161-S/USG6307E
可选设备	ASG5305 (上网行为管理)	ASG5305 (上网行为管理)
交换机	S1730S-S24T4S-A	S1730S-H24T4S-A
交换机	S1730S-L8P-A	S1730S-L8P-A
AP	AP3010DN-V2 (3~5)	AP3010DN-V2 (5~8)



基于 GIS 地图对全国门店集中管理监控，远程故障诊断



移动营销多样化



云平台自带 portal 认证及微信认证方式，无需第三方服务器

登陆界面可定制化，方便推送会员优惠及活动等信息

Wi-Fi 接入使用微信认证，推送企业公众号，实现吸粉

免责声明

本文档可能含有预测信息，包括但不限于有关未来的财务、运营、产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素，可能导致实际结果与预测信息有很大的差别。因此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。华为可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。

版权所有 © 华为技术有限公司 2020。保留一切权利。

华为技术有限公司

深圳市龙岗区坂田华为基地
电话: (0755) 28780808
邮编: 518129