



TP-LINK 连锁商铺解决方案

TP-LINK 致力于帮助连锁商铺建设智能化的安防体系和无线网络覆盖系统。

保障基础无死角看护,提供智能化功能应用,实现无线网络全覆盖。

解决连锁经营场景中安防点位统一管理、分部远程查看等难题。

问题分析

收银纠纷无录音

收银台易发生交易纠纷、服务质量纠纷、盗窃、抢劫等,无视频无录音,事后无法问责。

进出客人无提醒

商铺货架多,服务人员少,客户进出频繁,顾客上门离开无语音提醒,不能随时提供服务。

盗窃、破坏无记录

客流高峰期时段客人多,导购人员无法注意到视线盲区的盗窃、破坏行为,更无法取证。

监督管理效率低

分部点位接入总部后,安防点位多、乱、杂,查看录像费时费力,总部管理繁琐低效。

管理权限不清晰

总部和分部人员的管理权限不清晰,易出现视频录像缺失、画面泄露等问题,较难追责。

客流数据难统计

连锁经营无法有效统计、对比查看各个分部的实时营业情况,无法因此及时调整经营策略。

TP-LINK方案优势

语音迎宾送客

出入口摄像机搭配智能识别算法，顾客进出时自动播放提示语音，除系统自带语音外，支持自定义语音内容，制作别具一格的个性化提示。



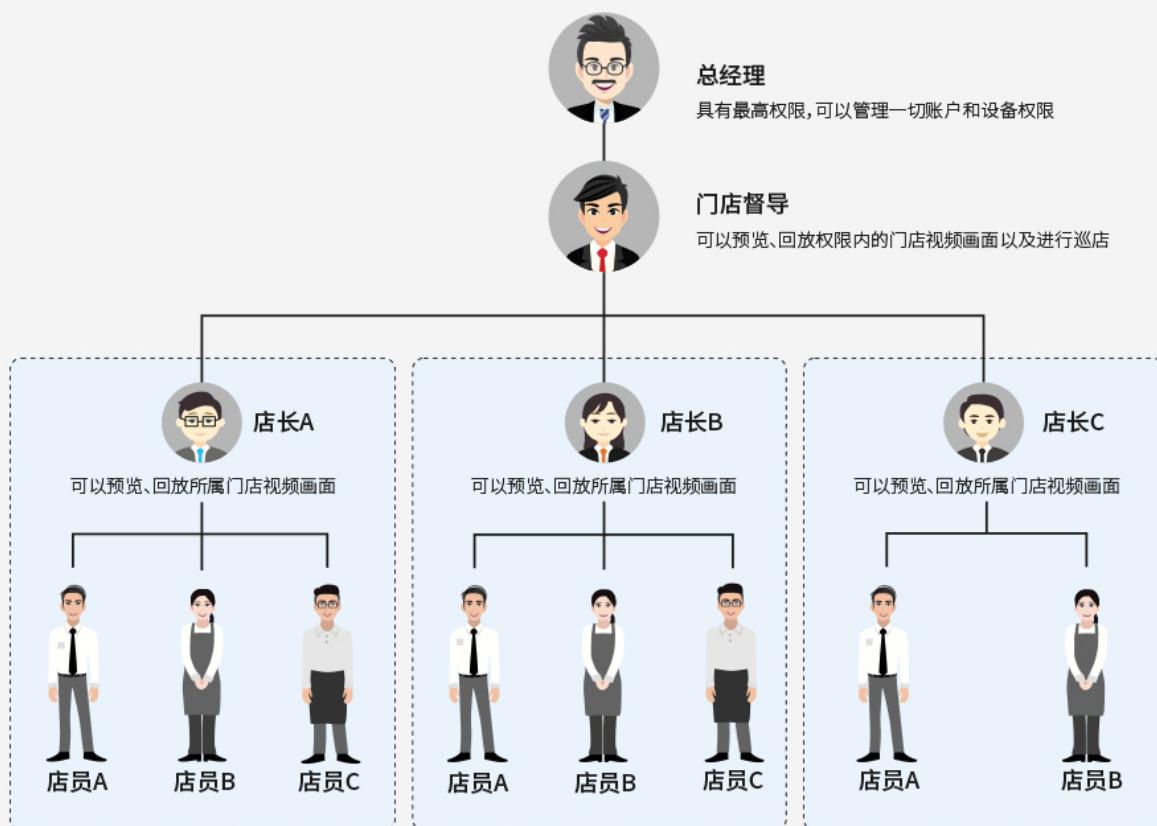
防盗防损，解决纷争。

商铺营业高峰期时，营业人员可以通过摄像机观察店内的各个角落，及时发现异常，制止偷窃犯罪和破坏行为；收银台摄像机录像同时录音，高品质视频画面还原更多细节，减少纠纷。



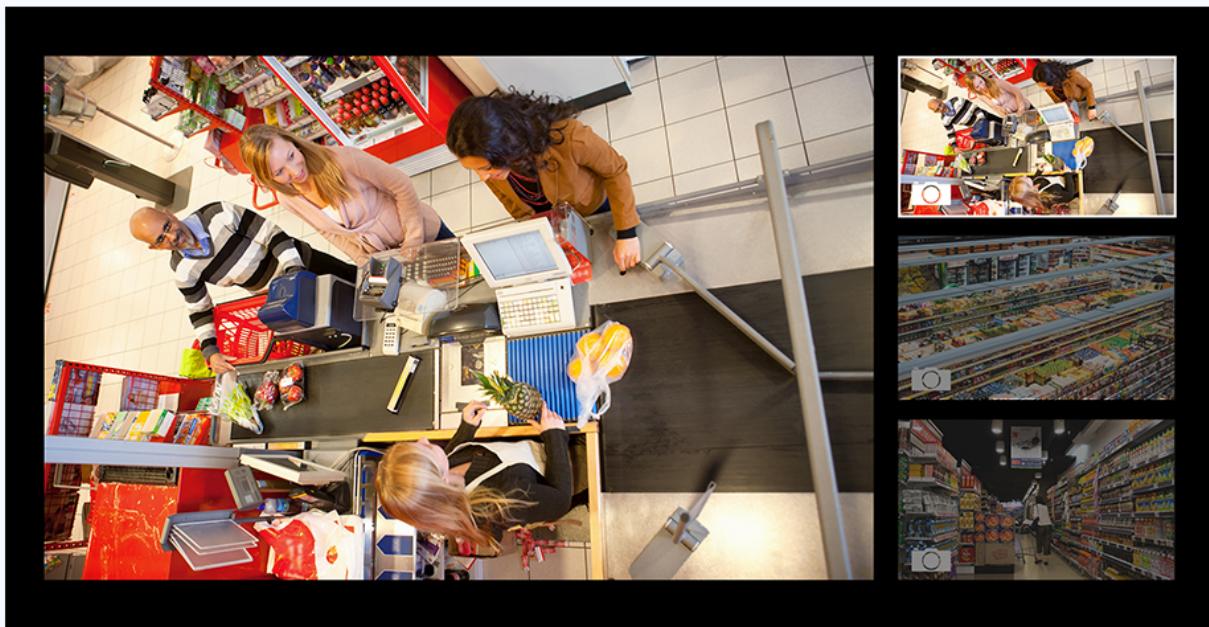
系统权限分级发放，精确进行门店管理

门店设备快速绑定，数据自动归整，更加高效、清晰地支持运营决策。
最高支持四级组织结构设置，对包括门店督导、店长、店员在内的多种业务角色进行权限分级，使管理更高效，运营更科学。



自动抓拍，存储上云

通过设置抓拍计划，定时定点进行自动抓拍，抓拍照片、录像存储上云。
管理者可通过抓拍记录，不定时对店铺经营状况、员工工作状态进行抽查，提高员工工作效率。



督导巡店，巡查高效

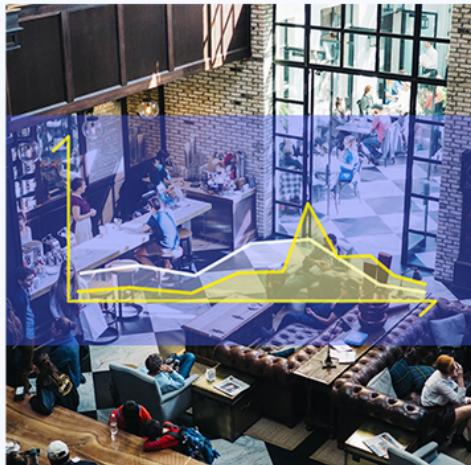
小程序支持督导巡店，搭配云端抓拍内容，使巡检有理有据，督导巡店规范高效。
店长店员针对巡店记录的反馈功能，快速响应、整改到位，建立门店人、事、物、环境等多要素闭环式巡查体系。



丰富、强大的客流统计能力

客流统计

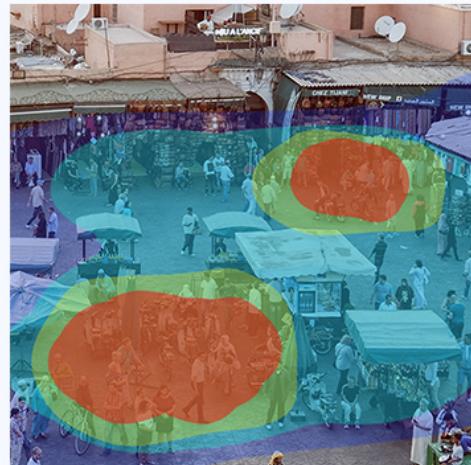
单项统计、交叉对比、区域统计场所，全方位分析门店经营状况、繁忙程度*，通过可视化地图实时掌控当前各门店的顾客数量情况，灵活调整经营策略。



*后续通过升级版本免费支持

热力学统计*

针对具体区域画面生成热力图，掌握门店热点区域，调整商品摆放策略，为科学经营提供有效数据支撑。



*后续通过升级版本免费支持

内置多种可视化组件，自定义智慧数字大屏*

丰富的数据来源，不同组件自由搭配，自动生成大屏模板，编辑界面简单易用，帮助用户快速搭建出专属智慧连锁数字大屏。

客流统计

所有门店总客流（人）
3720

各门店平均客流（人每店）
186

即日客流人数排名前五

排名	门店名称	所属门店	进入人数
1	钱大妈-前海 1店	广东省/深圳市	371
2	钱大妈-前海 2店	广东省/深圳市	284
3	钱大妈-前海 6店	广东省/深圳市	262
4	钱大妈-前海 8店	广东省/深圳市	229
5	钱大妈-前海 3店	广东省/深圳市	193

门店总数 **网络设备数** **安防设备数** **员工数** 40

18	18	18	督导
空闲门店数	繁忙门店数	拥挤门店数	店长
6	4	4	店员

1 18 26

在线用户变化趋势

时间	在线用户数
10:00	55
12:00	55
14:00	90
16:00	40
18:00	70
20:00	45
22:00	25
24:00	15

*后续通过升级版本免费支持。图示界面仅供参考，以实际使用界面为准。

5

数十种设备权限精细管理

- 支持为每个设备分配多达数十种权限控制功能，如项目管理、设备管理、录像设置、日志查看、解码器列表管理、报警管理等权限，支持将不同权限分配给不同用户，做到权限精细化管理，人员职责清晰。



添加角色



分配角色权限



添加用户



选择角色

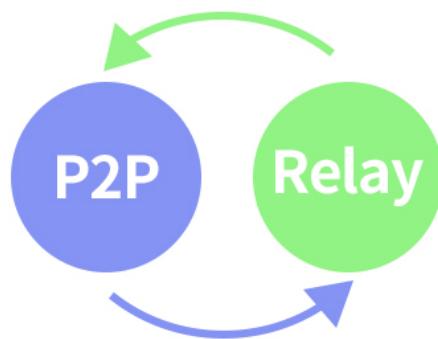
角色	设备（组）A					设备（组）N					
	录像设置	查看日志	管理解码器列表	操作解码器		录像设置	查看日志	管理解码器列表	操作解码器
超级管理员	✓	✓	✓	...	✓		✓	✓	✓	...	✓
总部行政	○	✓	✓	...	✓	○	✓	✓	...	✓
1店店长	○	✓	○	...	✓		○	✓	○	...	✓
2店管理员	○	✓	○	...	○		○	✓	○	...	○

多重技术， 保证稳定。

TP-LINK使用P2P和Relay两种方式，两种技术相互备份，保证远程操作的稳定性和连接速率。在任意网络环境下都可以进行自动连接，保证连通性。

电信、移动、网通等全网穿透

节约带宽，提升效率



点对点、速度快

充分利用网络资源

支持多平台、 多人同时查看录像。

支持手机、PC等多台设备同时查看录像，总店负责人可以随时随地了解各分店营业情况，进行远程监督、管理。



iPhone



Android



Windows



Web网页端

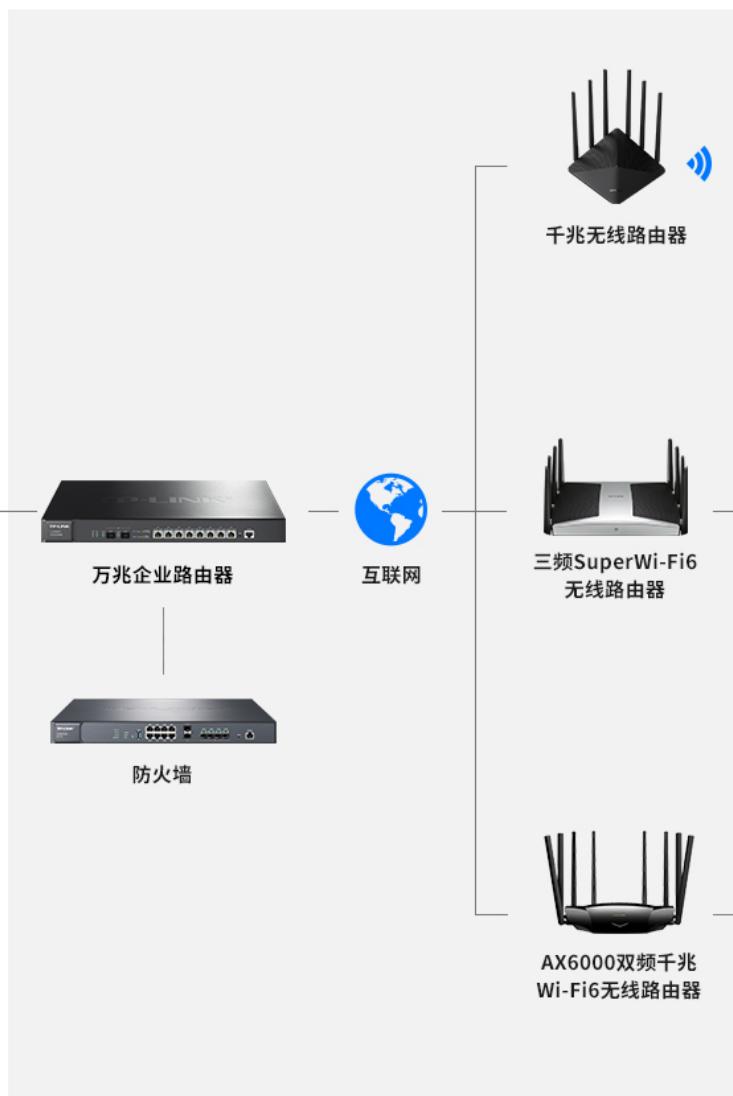


TP-LINK连锁商铺网络安防 一体化方案

总部后端



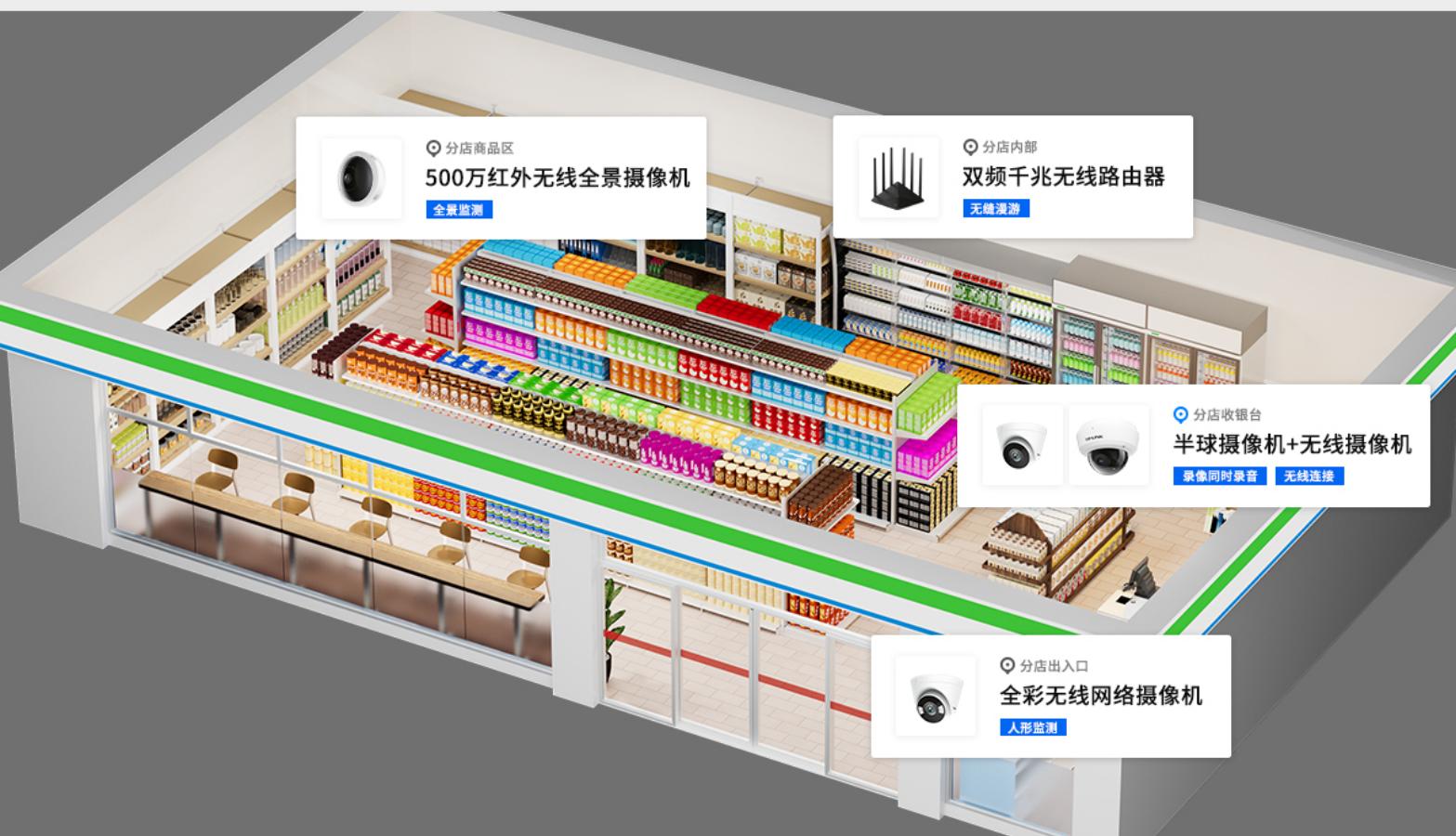
网络传输



分店前端



全系列TP-LINK设备， 分场景灵活部署。



成功案例



外婆家连锁餐饮门店

使用高性能路由TL-ER3220G+无线控制器TL-AC100，实现分店的网络全覆盖，为员工与顾客提供互不干扰的无线网络。



泰康食品零售店

在分店安装摄像机，使用SD卡进行本地录像，通过4G模块回传录像。在总部部署VMS管理平台，可以通过电子地图预览视频画面，实现可视化运营。



柚见鲜茶连锁店

在全国1000多家门店内部署摄像机，总部部署视频管理系统VMS601 +解码器NVD6012S解码上墙，将录像内容存储在分部，本地存储，有效避免网络波动所造成的存储不连续。



新时沏奶茶连锁店

全省3000、4000家店全部用TP-LINK安防设备，接入TP-LINK安防云，无需配置和维护专门的服务器主机和宽带，便可实现分发视频画面、录像集中管理。