

南京某政府办公大楼“WiFi 智能访客管理系统”案例介绍

政府大楼目前遇到的问题

南京某行政大楼共 18 层，其中 1 层为对外服务窗口，2-18 层为对内办公区域，未经许可不能随便进入。传统的“访客登记”只要求来访者出示证件或进行登记即可放行，缺乏精确的数据支持，对来访人员管理力度不够、手段单一。但是政府大楼每天的接待客户量巨大，管理上无法获得来访人员的实时状态，再加上来访人员有可能闯入未经许可的区域，引发安全隐患。从有效管理及安全方面考虑，行政中心的安保部门亟需一套先进的集成人员定位的智能访客管理系统，帮助他们全程监控来访者，有效获取来访信息，并预防安全事故的发生。

解决方案

“WiFi 智能访客管理系统”是苏州优频科技为了满足机关大楼和厂区对访客安全信息化管理的需求，在传统访客管理系统基础上，利用业内领先的室内 WiFi 定位技术，自主研发的一套结合定位的全新的访客管理系统，这套系统集成“提前预约、进门登记、全程定位、出门注销、分级管理、历史记录查询、报表汇总”等功能，真正实现了“登记、审核、监控”三位一体的管理模式，极大地提高了门卫管理工作的质量和效率，解决了政府机关和企业来访人员管理的难题。

优势特点

- 一网多用：办公大楼已经部署了 WiFi 网络作为无线办公网络，优频系统利用现有的 WiFi AP 实现定位，不需要再部署专门的读写器，大大减少了投入。
- 优频系统可以利用访客人员的智能手机代替标签卡，实现定位，大大节省了成本及时间，并且使用方便。
- 优频系统采用高精度 WiFi 定位算法，可以准确定位到房间。

系统架构

系统由三部分组成：

- 1) Wi-Fi 访客标签卡或智能手机。
- 2) 无线 AP：具有定位和自动识别功能的无线局域网接入点。

3) 访客管理系统平台：包括定位引擎和基于 Web 和电子地图形式的可视化管理界面。

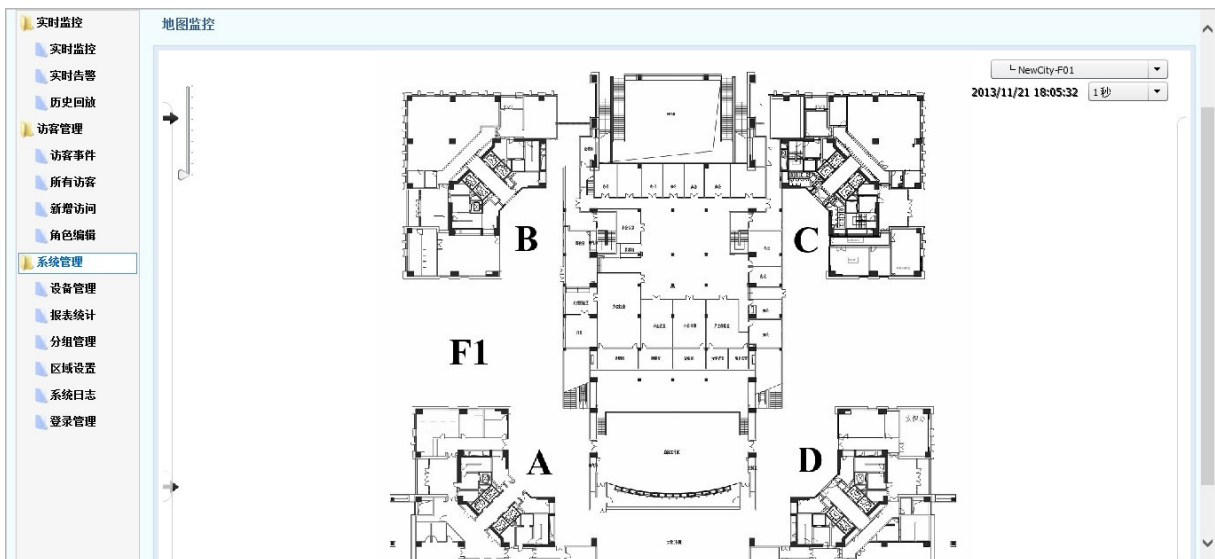


系统主要实现功能：

- 1) 预约管理：对来访人员提前实现预约登记，包括预约登记与预约确认功能
- 2) 访客管理：对来访人员身份信息、来访事由进行登记、确认并录入系统的功能
- 3) 自动发卡：身份确认后，通过发卡机为每位访客发访客卡，卡 ID 与访客个人信息绑定
- 4) 人员定位：访客携带访客卡进入大楼后，系统将全程定位他的活动轨迹，预防安全隐患
- 5) 轨迹回放：对可疑来访人员，可以进行轨迹回放，掌握历史活动资料
- 6) 报表统计：用户可设定各种统计规则，如：时间、访问事由、被访人、访问状态等，生成统计分析报表。
- 7) 查询功能：访客信息查询，访客预约查询，访客出入查询，能够高效记录、存储、查询汇总访客的相关信息，并对来访信息提供便捷的多方式查询
- 8) 通知管理：滞留人员提醒，发生访客滞留时，系统根据所设置的时间主动提醒工作人员，保障人员资产安全；非法进入提醒，对非法进入禁止区域的现象，系统实时通知工作人员。
- 9) 系统管理：用户设置，密码设置，权限设置，参数设置等

新增访问

姓名:	<input type="text"/>	市民卡号:	<input type="text"/>
性别:	<input type="radio"/> 女 <input checked="" type="radio"/> 男	分组:	访客
是否预约:	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否	是否已到达:	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
领用标签:	选择标签... 已选择标签 0 个 <small>从本系统中选出他携带的标签,若未领用标签请忽略此项</small>		
被访问人:	<input type="text"/>	被访问人确认:	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
预计到达时间:	<input type="text"/> 0时 00	收取证件/押金:	<input type="radio"/> 证件 <input type="radio"/> 押金 <input checked="" type="radio"/> 未收取
实际到达时间:	<input type="text"/>	预计离开时间:	<input type="text"/> 0时 00
访问角色:	普通访客	车辆信息:	<input type="text"/>
来访人数:	1	来访事由:	<input type="text"/>
上传图片:	浏览...		
备注信息:	<input type="text"/>		
携带物品:	<input type="text"/>	进入位置:	<input type="text"/>



目前，“WiFi 智能访客管理系统”已在该行政大楼内平稳运行，优频科技这套结合室内人员定位的访客管理系统，大幅提升了行政大楼的安防管理水平及工作效率，其创新性和实用性获得了用户和业界同行的一致好评！

联系我们:

苏州工业园区优频科技有限公司

地址: 苏州市工业园区金鸡湖大道 1355 号国际科园二期 D202-2

邮政编码: 215021

电话: 0512-62621500

传真: 0512-62621555-8020

手机: 15906202292

邮箱: info@uradiosystems.com

网址: www.uradiosystems.com