#### 鼓楼区公安局刑侦模块功能需求说明

##### 简介

鼓楼区公安系统需要根据百度地图展现全区各个街道的300多个公安监控探头位置、并可通过点击地图标记显示对应探头坐标信息、说明信息等，可通过人工标注添加犯罪份子行径路径、并在其进过摄像头覆盖位置时弹出现场截图、截图由人工后台手动上传完成、系统需要根据手工标记的点位信息自动做轨迹回放。

需要根据百度地图上添加接到出口入口图层、方便指挥与观察。

##### 运行环境

由于系统运行在公安局内网无法连接互联网就意味着此系统无法通过正常方式调用百度公网地图资源及接口资源、开发需要先将百度瓦块资源离线到内网服务器、客户端请求内网服务器地图资源完成地图功能。

##### 功能需求

1）离线地图

将百度地图南京市区瓦片信息离线到本地服务器提供系统调用及路书生成。

2）摄像头点位标记

可通过地图手工标记摄像头位置及录入摄像头基本功能

名称、经纬度、类别、说明、区域、街道、型号，有效无效、录入时间、安装时间

3）点位轨迹录入

可通过地图连续标记多个点位、位置带有时间及图片信息、系统可通过人工录入的时间点位信息自动回放

轨迹录入

轨迹名称，创建时间、轨迹类别、备注

左键添加、右键删除

4）摄像头半径标记

可显示当前摄像头标记的可视半径范围

5）接到图层标记

可人工标记各个接到的入口出口及对应的标记号口并展示在地图端

街道出入口录入

街道名称、出入口，经纬度，状态，创建时间

前台展示、

展示出入口、

展示摄像头

轨迹搜索，回放