

4) 移动位置服务--VGE-Mobile

说明：基于位置服务的移动地理信息系统以便于携带的PDA、手机、掌上电脑等手持设备为基本的硬件平台，利用微型卫星导航定位GPS(Global Position System)和嵌入技术构建MGIS环境。为了完成LBS的功能，实时地确定手持设备持有者的位置技术包括了基于网络的、基于手机的和基于全球定位系统的解决方案，针对行业的特点开发具有个性的应用。

基本功能：

- 1、GPS 定位功能：手机通过蓝牙技术获取 GPS 的定位信息。
- 2、数据源获取：根据获取的经纬度信息从服务器端获取相应的数据源。
- 3、数据采集：根据需要，采集样本点的景观数据、属性数据、定位信息等
- 4、数据上传：把数据采集的内容上传服务器，存储到相应的数据，形成精确的数据一体化管理

应用范围：物流、交通、安全、土地利用、城市规划、农林渔等众多传统产业的精确信息化管理。

成功案例图：案例是应用于遥感影像野外考察、野外核查的应用。



基本功能菜单



应用程序运行界面