

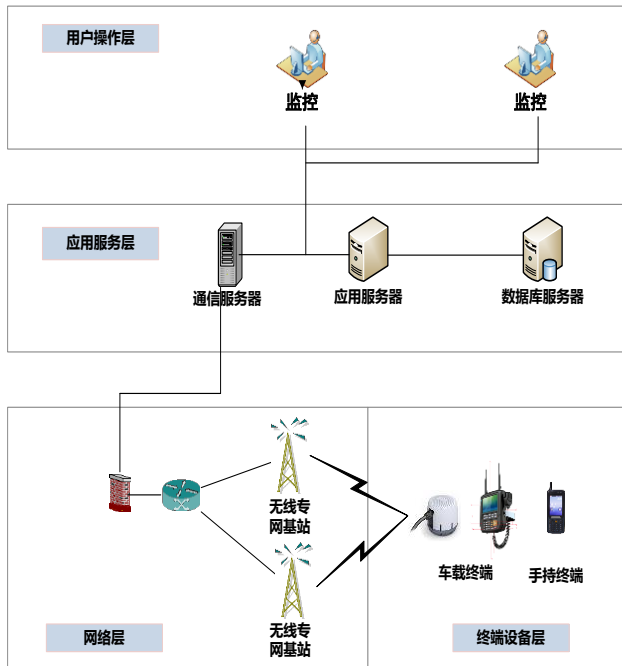
## 资源位置监控系统 Geographical Information System

webGIS是资源位置监控系统的简称（web Geographical Information System），是为机场、航空公司等民航地勤保障单位设计的特种车辆、地勤人员GPS定位监控系统。

webGIS系统的作用是：实时监控地勤车辆、地勤工作人员在机场室外站坪区域的动态位置，帮助地勤指挥调度人员随时掌握服务资源的位置分布，提高调度的科学性和工作效率。系统所提供的报警功能可有效规范驾驶行为，提升安全管理水平。



### 系统架构



### 系统功能

#### ■GPS定位

在后台webGIS界面电子地图上实时监控车辆、工作人员的GPS位置。

#### ■超速报警

车辆超速时后台报警提示，车辆限速阈值可以在后台设定。

#### ■危界报警

车辆进入机场规定的限制区危界时后台报警提示，危界范围可在后台进行设定。

#### ■历史追踪

追踪车辆、工作人员的历史轨迹。

### 系统特点

#### ■双网通信可靠

终端设备双通信设计、自动切换通信模式，保证定位数据的可靠传输。

#### ■机场专业化电子地图

专业制作并校准的机场地图，准确显示机场工作区、行车线、停机位。

#### ■权限控制监控范围

可以不同的业务按岗位，设置可监控的车辆种类、人员岗位范围。

