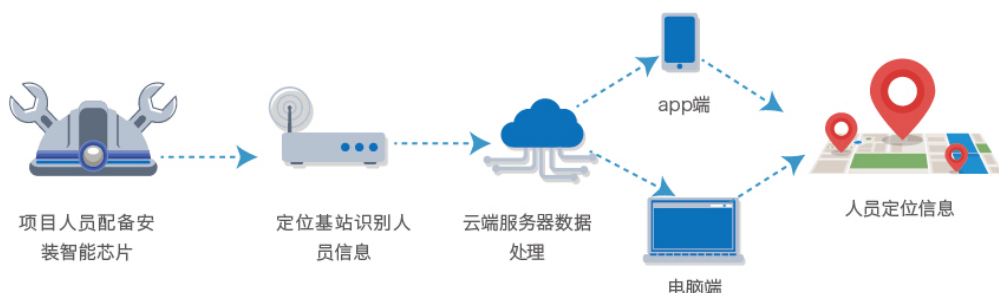


智能安全帽定位系统

Smart helmet positioning system

智能安全帽定位系统是共友运用智能安全帽研发的一套人员定位管理系统方案，具有区域实时定位、人数统计、辅助人员考勤、自动报警等功能，可用于工地空旷区域人员实时管理。

产品组成



技术参数

范围	1-80米（半径）	典型功耗	2W
工作温度范围	-20° C~+60° C	存储温度范围	-20° C~+70° C
直流电源变压器	2.5A DC	信号接收灵敏度	-106dBm
广播频率	100ms~10s	发射功率	-30dBm至+4dBm

功能特点

- 1) 实时分区域人数清点；
- 2) 统计基站部署覆盖的出入口、各分区、各楼层、危险区域等的人员数量及人员详情；
- 3) 通过智能安全帽与身份证绑定ID，可实现劳务实名制管理、辅助劳务考勤管理；
- 4) 感应到在非许可区域(防护区域)时做警示提醒；
- 5) 即时记录工人所在位置、移动轨迹、停留时长；
- 6) 数据集成平台，可实现对遇险人员的及时救援。