

IOT，连接数据 让工地绿色安全看得见

上10000个工地检验 覆盖近百个地级市 连接近100000台设备



您当前位置：首页 > 产品中心 > 智能硬件 > 升降机安全监控系统

升降机安全监控系统

Lift Safety Surveillance System

共友时代根据市场需求自主研发生产的升降机安全监控系统，基于传感器技术、嵌入式技术、数据采集技术、数据融合处理与远程数据通信技术，实现建筑升降机运行实时动态的远程监控、远程报警和远程告知等。通过技术手段保障对升降机使用过程和行为的及时监管、切实预警、控制设备运行过程中的危险因素和安全隐患，有效地防范和减少了升降机安全生产事故发生。

产品组成



主控单元



显示器



高度传感器



升降机



重量传感器

技术参数

	工作电压	工作温度	存储温度	防护等级	分辨率	工作湿度
主控器	88 ~ 264V AC	-30℃ ~ 60℃	-40℃ ~ 85℃	P45		
显示器	DC12V	-20℃ ~ 70℃	-30℃ ~ 85℃	IP45	1024*600	10% ~ 90%
测重传感器	DC5 / 12V	-30℃ ~ 60℃	-40℃ ~ 85℃	IP65		
高度传感器	DC5 / 12V	-30℃ ~ 60℃	-40℃ ~ 85℃	IP65		

功能特点

- 1) 升降机运行数据采集：通过精密传感器实时采集载荷、高度、上下限位状态、开关门状态、天窗状态等多项安全作业工况实时数据
- 2) 工作状态实时显示：通过显示屏以图形数值方式实时显示当前实际工作参数和升降机额定工作能力参数；
- 3) 远程可视化监控平台：升降机运行数据和报警信息通过无线网络实时传送回监控平台，基于GIS技术实现升降机安全运行可视化远程监控；
- 4) 升降机司机身份识别：支持IC卡、虹膜、人脸、指纹等识别方式，认证成功后方可操作升降机。

首页

智慧方案

产品中心

商务合作

关于我们

智慧工地

物联网云平台

合作前景

公司简介

安全管理方案

智能硬件

合作目标

荣誉资质

人员管理方案

合作方式

新闻中心

环境管理方案

合作申请

案例展示

进度管理方案

联系我们



官方服务号



官方订阅号