



清新互联

物联网大数据平台



安徽清新互联信息科技有限公司
Anhui TSingLink Information Technology Co., Ltd.

1. 产品简介

物联网大数据平台是通过无线网络，以视频为核心，将各种传感器采集到的数据汇聚到大数据平台，进行数据分析统计，以一张图的形式，对当前状态和未来趋势进行概况展示，让决策者可以实时全局掌控系统内的各项关键数据，并根据对历史数据的统计分析，预测未来趋势，辅助决策者及时做出准确的判断和决策。

2. 产品外观



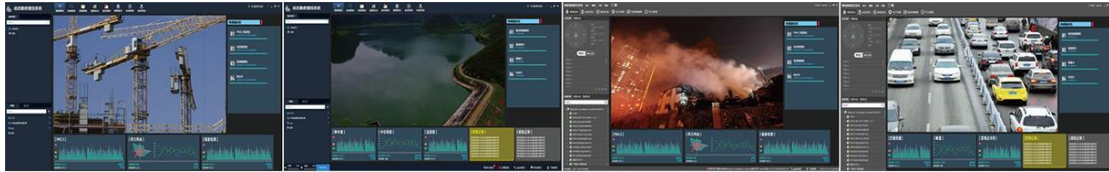
3. 订货型号

型号
物联网大数据平台

4. 特色功能

- 集群管理：人员管理、分组管理、固定群组、临时群组
- 数据汇聚：视频、音频、定位、传感数据汇聚，行业特殊数据支持定制开发接入
- 数据统计：按时间（年月日）、地域、数据点进行统计分析
- 数据梳理：按用户需求、使用习惯、重点关注对象、异常数据进行梳理
- 数据呈现：支持树状图、甘特图、点柱图、多边型图、趋势图呈现，呈现位置、色块等可定制
- 数据回溯：支持历史数据按时间、地域回溯，支持报表导出
- 数据预警：即时告警、单点趋势预警、区域趋势预警，可对接相关部门应急预案

5. 行业应用



智慧工地

环保监测

智慧消防

智慧交通

智慧工地

以满足“智慧工地”等业务的需要为主导，现场人员管理、设备管理、视频资源整合，汇聚各行业、各厂商的数据资源，并在此基础上进行数据清洗、数据挖掘、数据分析。根据工地需求，汇聚人脸识别数据，对塔吊人脸识别、升降机人脸识别、烟感数据、扬尘数据、温湿度数据等工地大数据进行汇聚、分析、管理。

环保监测

智慧环保监测系统是运用互联网、云计算、物联网等信息技术搭建的环境监测平台，主要用于对重点污染源的监控。通过该平台环境监管部门可以实时掌握重点污染源情况，提高污染源统计数据的准确性。

智慧消防

在安防监控的基础上，整合接入现有的各类消防传感器，将相关信息通过无线网络上传至管理平台进行集中的分析处理。发现火情后，向相关责任人发送告警通知，并根据处警预案，做出及时处置。

智慧交通

通过基于视频的人工智能分析技术及物联网传感技术，可对交通流量、峰值、车型、交通事故、易拥堵点、事故多发点等进行大数据分析，帮助交管部门有序疏导、提前预判、确保道路畅通。