

# 重点工程智慧监管平台

打造以工程项目为主体的多方协同、多级联动、管理预控、整合高效的智慧化监管服务平台。

## 产品概述 Overview

**产品定位** 以视频调度为核心，对工程项目建设全生命周期进行监管。

**目标客户** 发改委、住建委、重点工程办公室、园区管委会。

**产品简介** 提供“一套标准、一个平台、多个系统”，实现对辖区重点工程的项目资质、施工进度、投资进度、质量安全等内容的监管。

## 核心功能 Core Functions

### 视频调度

自研国标平台，开放支持多种监控平台、监控摄像头接入。并可以通过云台控制摄像头，调整监控范围。

### 自动告警

对未戴安全帽、基坑积水等自动识别并告警，对施工进度、投资进度进行分析、研判，及时发出预警防控。

### 流程引擎

面向业务人员，提供可视、灵活自定义的监管流程配置能力，满足不同辖区的监管审核审批工作流程。

### 可视化看板

将地理信息进行可视化加工，增强工程的实时呈现力。并对数据进行下钻分析，提升工程各部分监管能力。

## 方案优势 Advantages

### 工程全周期覆盖

产品能力从项目规划到工程验收全生命周期进行覆盖，保证工程质量，提高投资效益。

### 监管场景丰富

多个项目积累沉淀，提供进度、质量、安全、环境等多个场景监管能力，满足不同角色的监管要求。

### 产品融合定制

在产品快速部署的基础上，提供定制化能力，满足客户差异性需求，提升客户感知。

## 应用成效 Key Figures

通过视频调度核心能力将辖区不同厂家的监控摄像头接入，实现远程调度工程建设现场视频，实时掌控工程施工的进度、风险，并提供业务协同平台实现质量问题、安全隐患、环境污染等的整改、反馈、复核。促进当地国民经济持续、快速、健康发展。

# 重点工程智慧监管平台

打造以工程项目为主体的多方协同、多级联动、管理预控、整合高效的智慧化监管服务平台。



## 产品价值 Core Values

### 工程现场一窗看

监管部门可以实时在一个网页窗口监督各个重点工程施工进度和作业规范。

### 工程监管智能化

通过大数据分析处理，提供多种自动告警、派单整改功能，使得工程监管更加方便、智能。



## 应用场景 Scenarios



进度监管



安全监管



质量监管



考勤监管



环境监管

### 线上监管全程控

监管平台能够帮助监管部门与其他主体实现线上联动协同，快速督办、全程管控。

### 增强工程实施约束力

平台帮助监管部门及时发现问题、核查问题，进而增强工程实施的约束力，更好促进重点工程的进度和质量。



## 应用案例 Use Cases

### JS市重点工程监管平台



70个工程项目接入平台进行监管，大大减少去施工现场考察次数，以及隐患问题整改核验从3天缩减到1天，效率明显提高。

### CQ市视频调度大数据平台



完成118个工程项目监控摄像头接入，查看监控视频巡检的同时，可以与工程现场负责人进行实时视频会议交流。