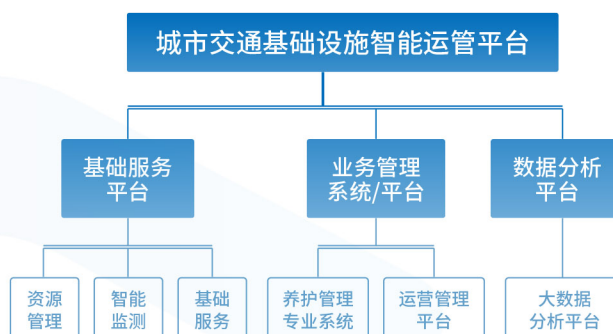




城市交通基础设施智能运管平台



· 平台架构 ·



- 实现运维工作标准化和规范化
- 基于智能感知体系监管设施安全和运维安全
- 基于数据辅助决策提升管养效率
- 利于信息共享与民生增值

· 信息中心 ·

上海市城市运营信息中心

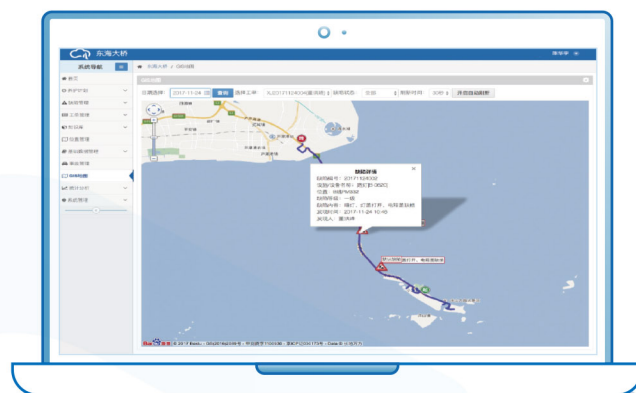




❖ 养护作业管理系统



- 多项目养护信息管理
- 多路段养护信息管理
- 多种设施养护信息管理



- 缺陷知识库建立
- 巡检养护任务工单统筹生产排程
- 巡检和养护工作标准化、规范化管理

❖ 桥梁隧道结构安全预警平台

- 整合各类桥梁和隧道多源时空监测数据
- 桥梁和隧道的结构安全影响因素分析
- 桥梁和隧道的结构安全演化规律分析
- 桥梁和隧道的实时监测与安全预警



❖ 隧道全寿命期智能管养平台

- 集成隧道设计/建造/运维/养护信息
- 集成环境/交通/结构/设备状态信息
- 隧道健康监控/预警/评估/档案更新
- 隧道设施设备全寿命期智能运维管理

