



优特科技

用安全和智慧
构建美好生活



安全管控



智能监控



智能辅助



智能锁控

智能锁控集中管理系统

系统概述

SYSTEM OVERVIEW



智能锁控集中管理系统,集数据统一管控、远程动态授权、权限分级管理、操作日志实时溯源等功能于一体,实现厂站全域锁具的权限精准下发与回收,形成"申请-审批-执行-记录"的全流程闭环管理。有效解决钥匙失控风险、权限管理混乱、操作追溯困难等痛点,大幅提高作业效率,保障厂站运检作业安全。

系统架构

SYSTEM ARCHITECTURE



功能概述

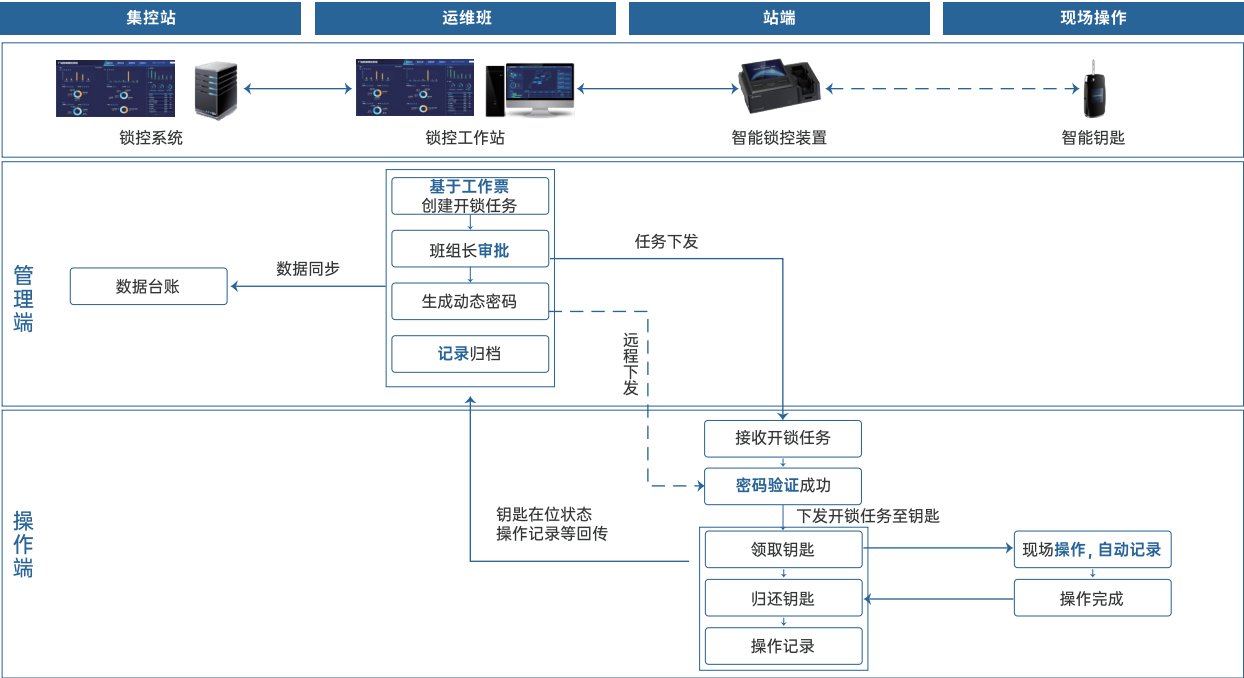
FUNCTIONAL OVERVIEW



智能锁控集中管理系统基于微服务架构搭建,部署灵活,功能可弹性扩展,具备集中管控、权限管理、远程授权、图形开票、记录追溯、工作票解析等功能,覆盖厂站日常巡检、临时授权、外来人员作业等多种业务场景,支撑锁控管理平台化、智能化、高效化升级。

业务流程

全过程闭环管理 作业范围可控制 作业过程可追溯



特点功能



本质安全

锁具本体安全，有效解决技术开锁；钥匙防复制，避免权限失控



权限管控

操作人、设备、时间多要素约束开锁范围；权限申请、权限审批、操作记录全过程闭环管理



效率提升

建立统一锁控平台，站端数据集中管理；低风险作业，采用远程授权，节省运维人力



业务联动

支持与 PMS 等系统对接，解析工作票成锁控任务，实现业务联动

典型应用

- ▶ 浙江杭州主站锁控项目
- ▶ 山东超高压锁控项目

