



物联数字运营平台解决方案

中通服软件科技有限公司





物联网时代,各行各业的革新扑面而来!

政务,工业,城市,交通,社区,家庭









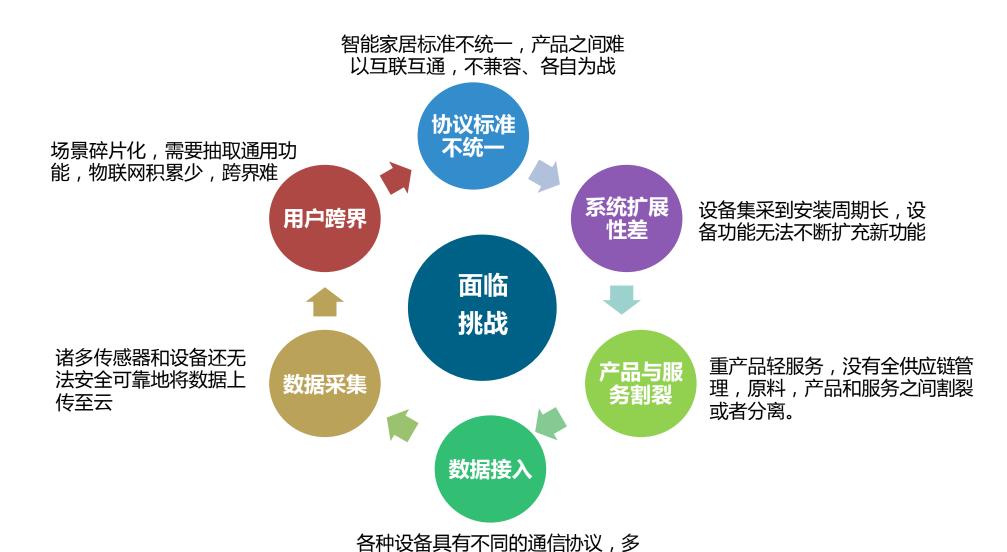






物联网应用面临的挑战





协议的适配将是一个巨大的挑战

中通软物联数字运营平台设计理念





开放 | Open

开放平台——系统设计建设需要保持充分开发性,为后续业务扩展和合作提供更为充分的空间和能力



独立 | Independent

独立设计——系统的设计建设保持相对的独立性,面向业务需求进行独立的系统设计的建设;



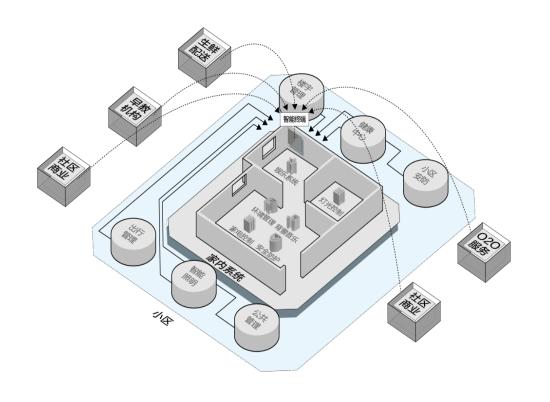
共享 | Shared

井享基础设施——使用阿里提供 PaaS平台,建设相关系统;在 功能开发过程中使用阿里相关 SaaS进行赋能,开发相关应用

中通软物联数字运营平台应用场景



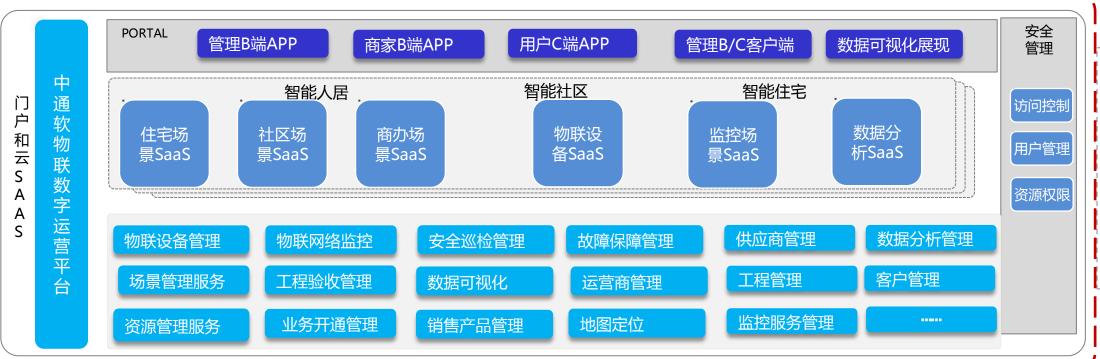
建立领域模式,面向家庭、社区或酒店等,构建场景化应用,以智能算法和能力开放使能,用更加高效、低成本地构建各种创新的智能人居物联网应用场景。同时提供项目管理、工程实施部署以及业务运行的智能管理中心。





中通软物联数字运营平台"三层架构设计"





业务应用交互: 基于开放业务平 台模式,通过业 务平台提供场景 化的SaaS应用, 根据不同的业务 场景进行定制开 发,沉淀业务数 据。



基础平台:建立 设备的数据模型, 支持设备模型运 转的整套体系, 实现设备从端到 云的基础服务, 实现高效连接, 设备管理和安全 物联等能力。

