

目录页 Contents Page

- 01 项目介绍
- 02 需求分析
- 03 系统构成
- 04 客户案例
- 05 联系我们

- 01 项目介绍
- 02 需求分析
- 03 系统构成
- 04 客户案例
- 05 联系我们



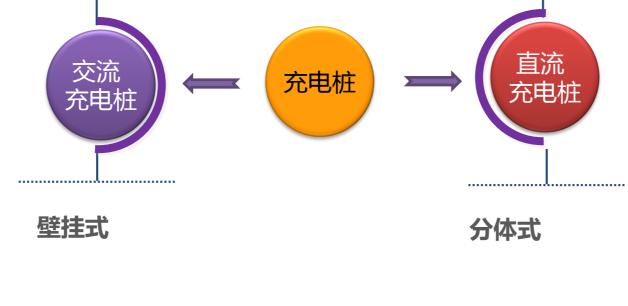
项目介绍



落地式

.......







一体式

.....

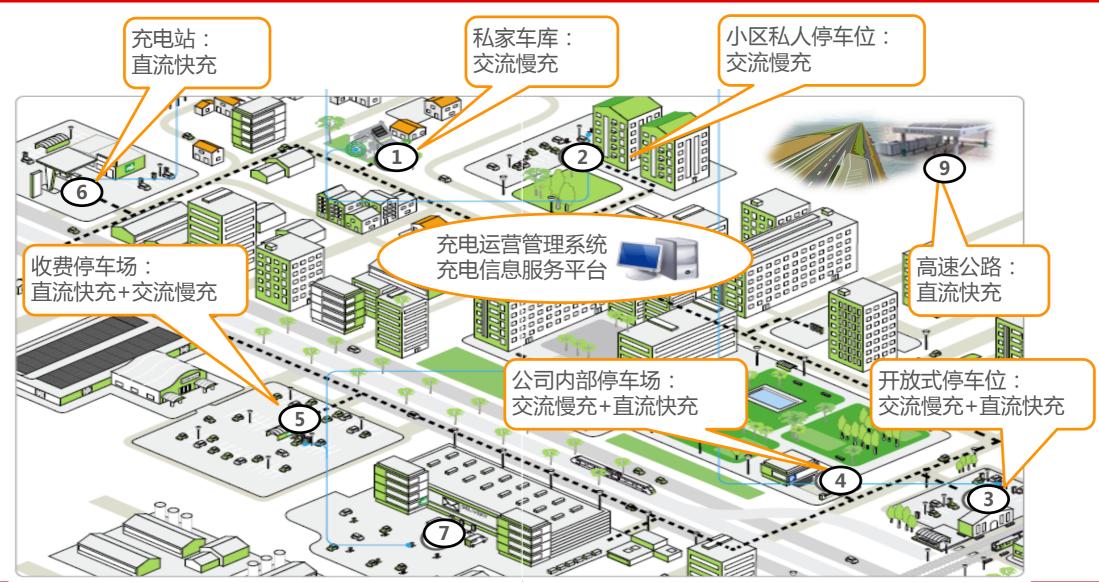
充电桩





第一章 项目介绍

1.2 充电桩适用场景





第一章 项目介绍





政府监管

- 城市规划
- 集中监督管理
- 产业化聚集

潜在问题

企业建设运营

1.3 充电桩潜在问题

- 设备闲置
- 定价议价
- 设备检修维护

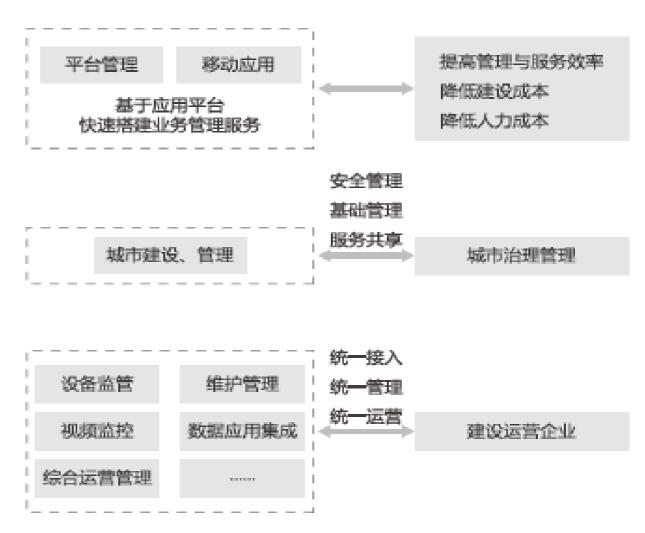
汽车车主充电

- 去哪里充电
- 充电费用
- 享受服务



1.4 充电桩的运行、维护、经营、监控

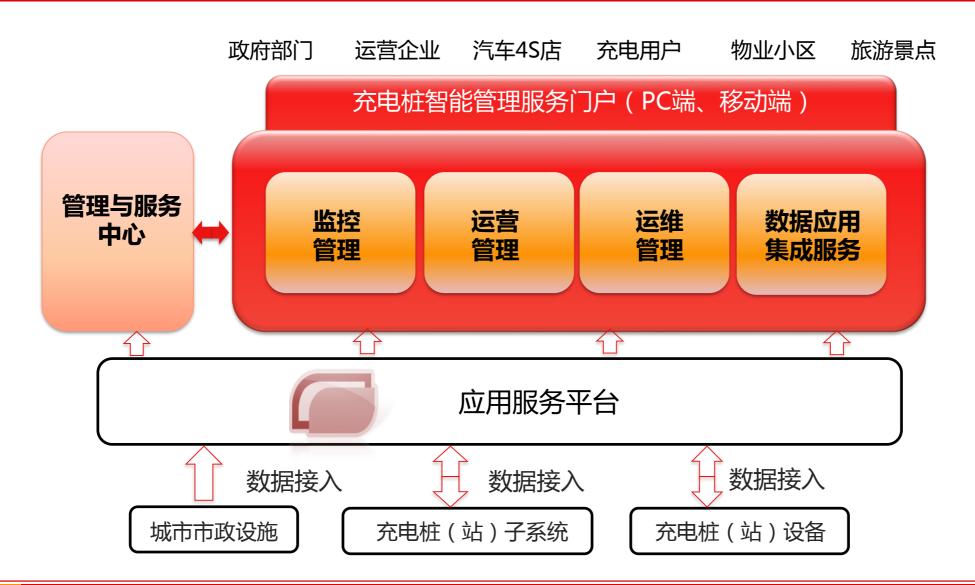




监控+运维管理服务中心

- 01 项目介绍
- 02 需求分析
- 03 系统构成
- 04 客户案例
- 05 联系我们







2.2 适用对象分析





各旅游景点

统计分析服务、应急服务、指 挥调度服务





汽车车主

基于位置各种服务 吃、穿、住等



新能源汽车

充电桩位置、电池状态 故障告警、维修服务





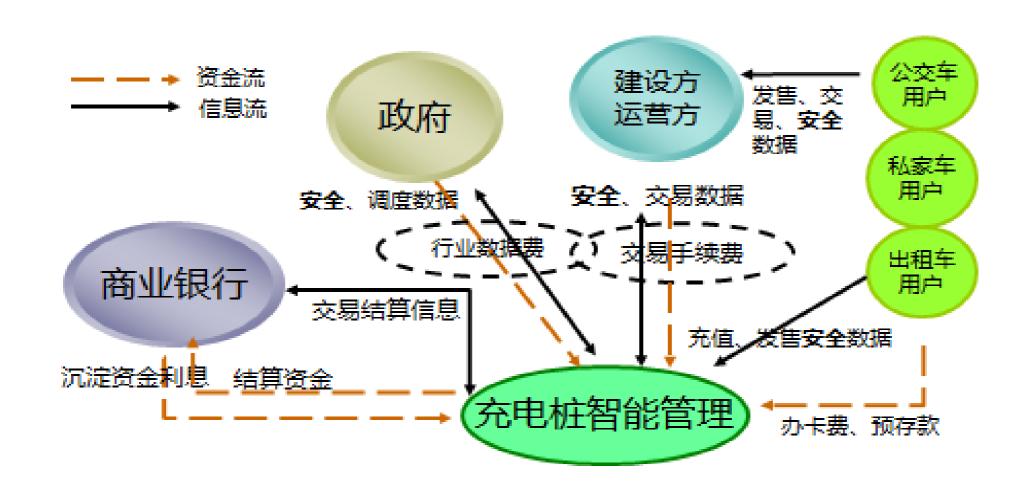
气车厂商(4S店)

整车性能、电池效率、充电时间、故障问题点



以城市为单位,建立充电 桩(站)的基础信息、运 营等数据应用服务一体化, 以充电桩运营(监控)中 心为支撑,在充电桩监管 到运营业务开展的基础上, 以服务的方式为各旅游景 点、车主、新能源汽车、 能源汽车厂商(4S店)提 供信息资源综合服务。







全生命周期管理

实现充电桩的在建、运行、维护使用过程中的各流程环节跟踪管理满足用户全面、精准、及时、动态的资产全生命周期管理

帐卡实物人相符

通过实时工作流驱动方式 改进充电桩管理、运营, 将收费、服务和资产维护 结算责任落实到人提供有 效支持。

集成网络设备及运维

开放式数据接入,全面集成充电桩设备及业务系统,将充电信息采集、监控管理、计量计费、支付结算到运行维护全程化网络服务

- 01 项目介绍
- 02 需求分析
- 03 系统构成
- 04 客户案例
- 05 联系我们



第三章 系统构成

3.1 监控平台构成





城市A分控中心



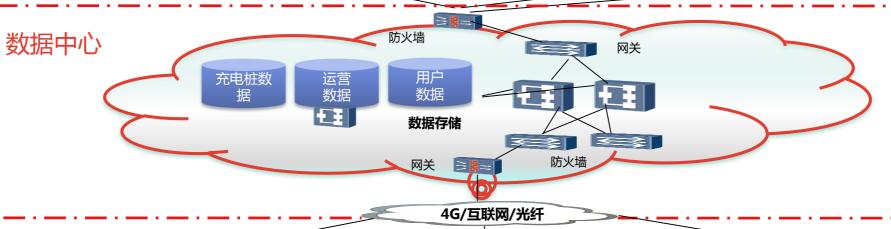












站级接入





城市A

停车场充电桩

≅





街区充电桩

城市B



₹

停车场充电桩



大型充电站



街区充电桩



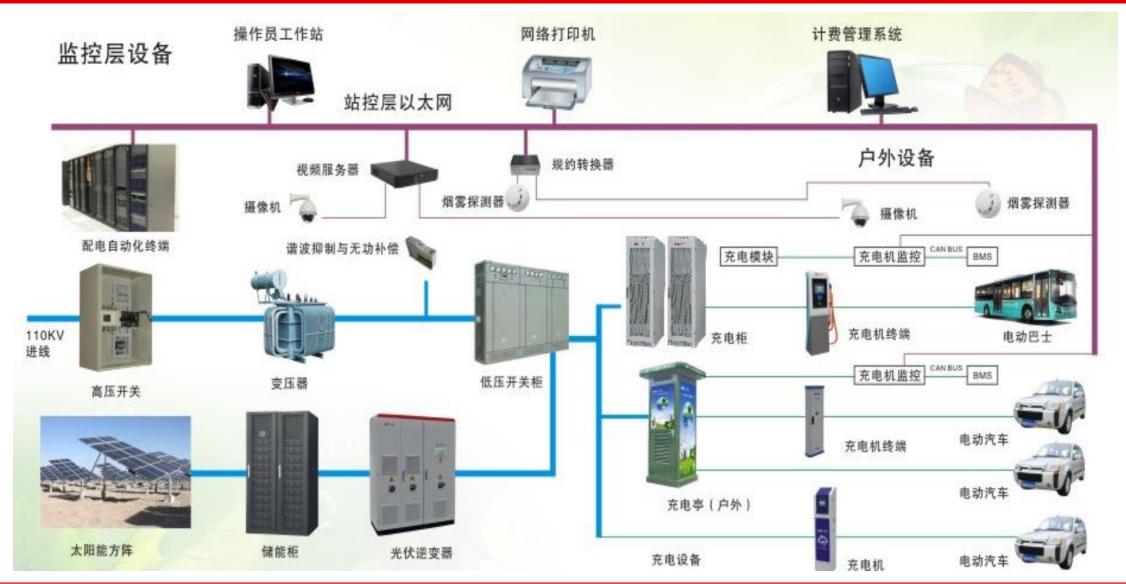
停车场充电桩

城市.....



第三章 系统构成

3.2 站级监控示意图



IT

安 全

管

理

体

系

3.3 系统应用架构

— 16 **—**

IT 服务管理规

范

系统应用架构图 内网门户 Call Center 移动互联 业务展现层 外网门户 内容展示 利润贡献度 资债管理 监管报表 决策分析 实时查询 数据分析层 数据采集 & 数据仓库 & 数据池 代理商管理 经销商管理 充电桩管理 合同管理 应用服务层 车辆管理 充值管理 监控管理 财务管理 运维管理 公共信息交流 客户管理 企业服务总线 ESB 公共服务层 运维平台 客户平台 充值平台 数据平台 移动平台 WebSphere WebLogic **TomCat** Oracle, SQL 公共服务层 Unix Linux Windows 虚拟软件层 小机:LPAR逻辑分区 PC Server: VMware 服务器 磁盘整列 交换机 防火墙 物理层





大数据分析服务

行业调查

统计报告

•••••

统计分析数据

设备维修数据

充电交易数据

充电桩数据

用户习惯数据

汽车数据

用户消费数据

充电桩运行信息

城市充电桩数据资源池

应用集成服务

城市充电桩平台

充电桩信息

应急指挥调度

.....





- 01 项目介绍
- 02 需求分析
- 03 系统构成
- 04 客户案例
- 05 联系我们



第四章 客户案例

4.1 华润全国电桩监控系统





4.2.1 华润充电桩APP



第四章

客户案例

4.2.2 充电桩APP

— 22 —



















) 地下B1层

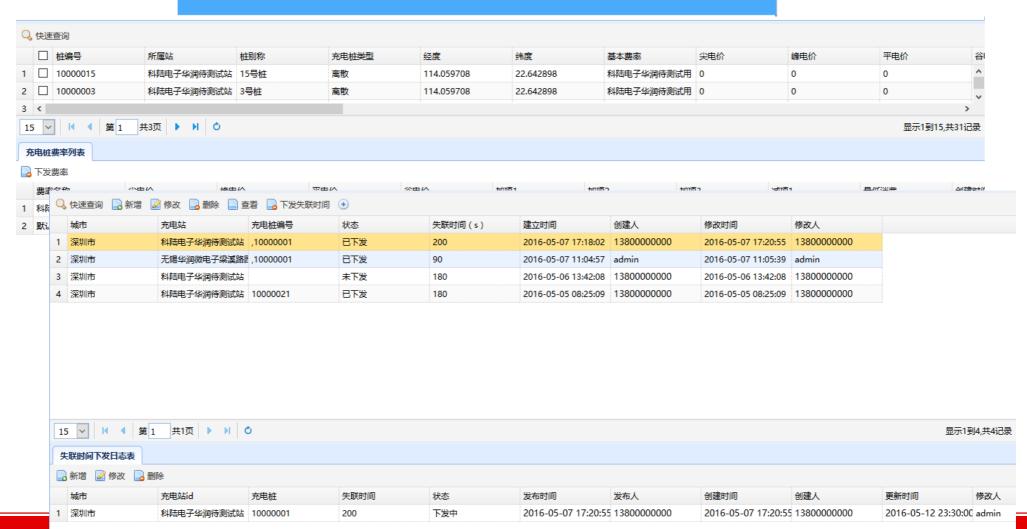




客户案例

第四章

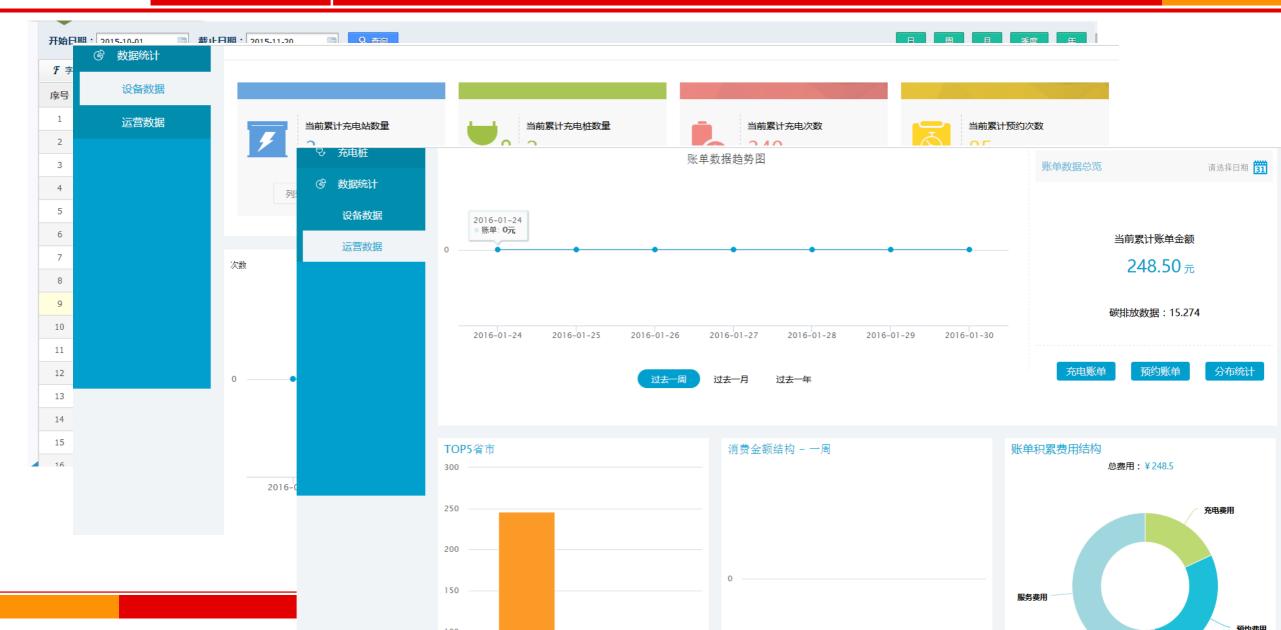
电桩控制 运营二维码: 076900000007 电 桩 品 牌:广东易事特电源股份有限公司





第四章 客户案例

4.3 平台建设效果



- 01 项目介绍
- 02 需求分析
- 03 系统构成
- 04 客户案例
- 05 联系我们





上海总部:上海浦东新区灵岩南路295号(浦东软件园世博分园)17号楼4楼

联系电话: 021-50187506





www.redotsoft.com



Redotsoft



http://weibo.com/redotsoft



提问时间

感谢聆听