



恒拓开源
FOREVER OSS

经典案例

为国内某大型汽车制造企业搭建商业智能移动平台



项目一览

2014年，客户联合恒拓开源建立了一套基于轿车销售数据的商业智能移动平台，但该平台的数据不包括商用车及轻型车数据合资及市场数据。客户集团公司领导在此基础上提出了下一步的需求，要求平台数据包括商用车及轻型车数据及市场数据，并进一步完善系统分析指标，从而满足客户各级领导快速掌握销售情况的需求。

客户背景

客户企业是国内知名的集汽车制造与销售为一体的大型公司，共有9大基地，18家直属企业，涉及33个整车工厂，辐射十余个城市，整车及发动机年产能达230万辆(台)，汽车产销量多年居中国前四位。企业中心能力位列全国各行业第七、汽车行业第一。

客户需求

1、BI移动平台	建立BI移动平台，包含集团产销存数据分析、行业数据分析以及相关数据的挖掘
2、数据采集	采集所有车型产销存相关数据，以供分析统计。
3、数据挖掘	收集行业数据进行深度数据挖掘和钻取，对行业数据进行分析统计。
4、展示形式丰富	提供前端优化，并且采用多种方式展示，包含移动端以及大屏幕展示。
5、强大的分析功能	提供历史数据多维度比较，数据可以进行同比、环比多角度的对比。
6、移动数据池	建设BI移动数据池，方便数据的抓取，形成统一的操作接口。

恒拓开源解决方案



业务涉众

集团公司领导，公司中层领导，公司数据报送人员



业务范围

公司商用车、乘用车、轻行车销售业务，公司各基地生产业务、入库数据、行业数据等



数据交互

公司销售DMS系统，ERP系统及MES系统，针对以上业务范围的数据通过集团公司要求的数据采集方式，进行数据定时抽取



多维展示

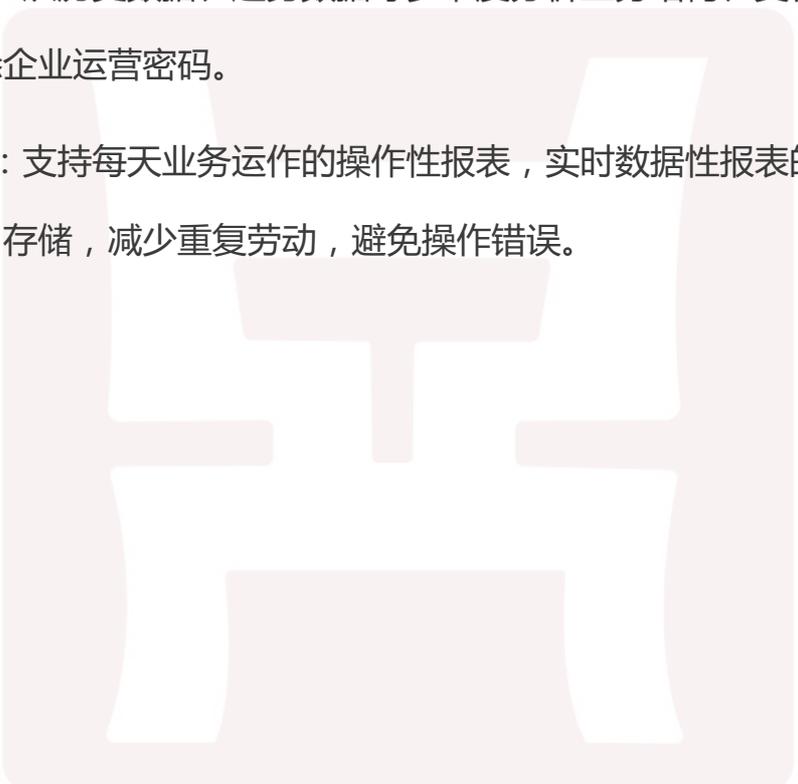
本项目建设涉及手机移动端展现与大屏展现，为PC预留接口，本次暂不对PC端展现

实施效果



客户收益

- 1、决策层：根据董事长/总经理、各部门总监等不同的管理角色筛选关键的分析性报表，展现变化趋势，企业运营情况一目了然，协助企业决策。
- 2、运营层：从历史数据、趋势数据等多维度分析业务结构、变化趋势与目标达成，洞悉企业运营密码。
- 3、操作层：支持每天业务运作的操作性报表，实时数据性报表的录入生成，分析差错，存储，减少重复劳动，避免操作错误。



恒拓开源
FOREVER OSS