

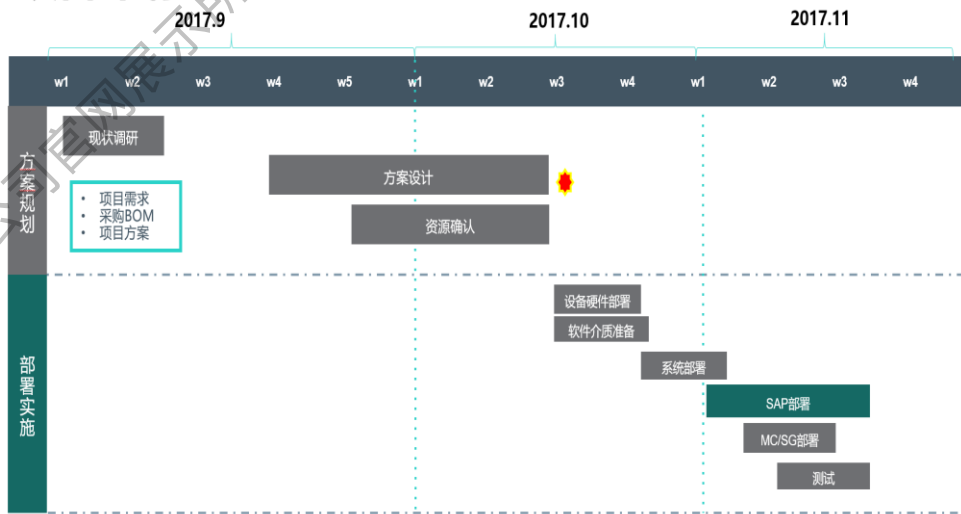
# 案例介绍 – 某汽车配件企业HANA建设项目

## 项目介绍：

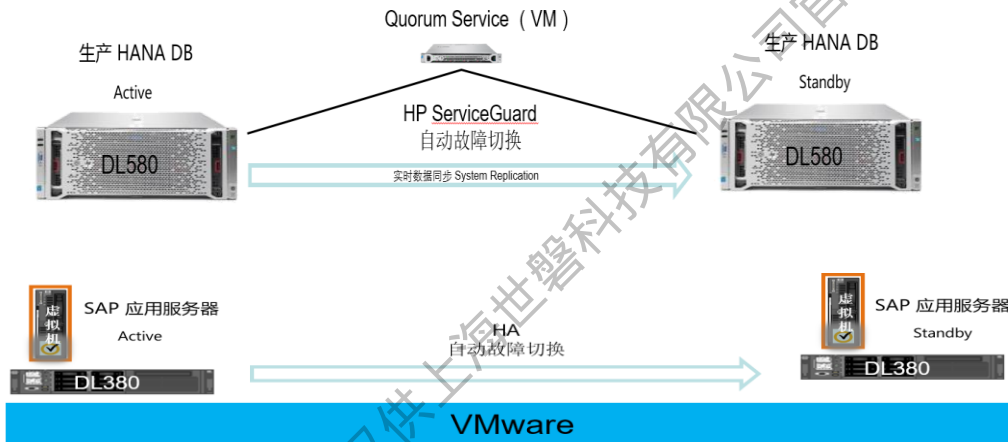
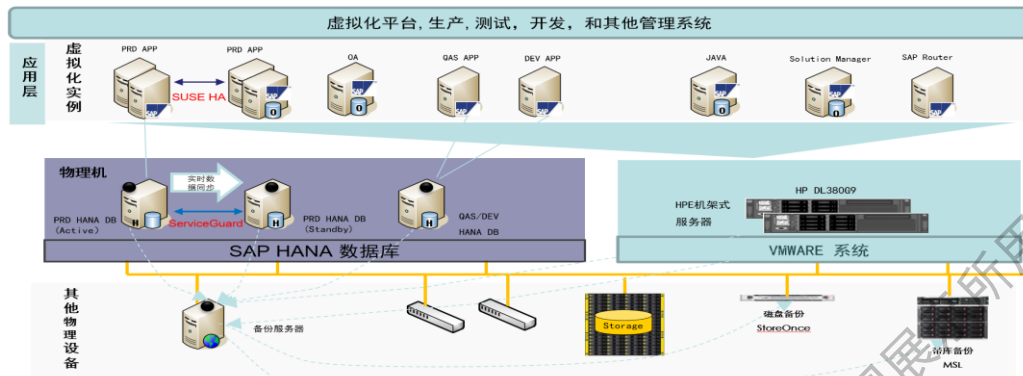
此项目为某汽车配件企业武汉工厂新建设项目，通过本次项目能够完成对SAP HANA系统的集成建设，项目所采购的设备将会部署在无人职守的数据中心，要求生产设备出现故障的时能实现自动切换，因此需要确保生产环境整体架构具备高可靠及高可用性，保障未来生产运行。世磐科技负责整体项中基础架构规划设计、系统安装配置、HA配置及测试、相关数据及应用迁移。

## 项目计划

工作内容
项目管理
需求环境调研及信息收集
集成架构及HA规划设计
HANA系统安装及配置
HANA MC/SG配置及HA测试
SUSE HA配置及测试
整体环境配合测试及调整
项目文档交付



# 案例介绍 - 某汽车配件企业HANA建设项目



本项目主要涉及以下系统:

SAP数据库系统: 部署在物理机环境

1. 生产环境HANA DB数据库系统由两台服务器组成
2. 开发测试环境HANA DB数据由一台服务器组成

SAP应用系统: 部署在虚拟机环境

1. 应用系统虚拟机环境由三台物理机组成VMware Cluster
2. 虚拟化环境里包括生成环境虚拟机, 同时还包括了QAS/DEV/SM等系统

□ SAP HANA DB生产环境的高可用性通过采用HPE ServiceGuard For SUSE HANA实现。

□ SAP应用生产环境的高可用性通过采用SUSE HA实现