



Image: VW Sachsen

成功案例

大众萨克森

“SNP 项目团队灵活而积极的承诺极大地促进了项目的及时完成。”
Kai Siedlatzek, Managing Director Finance & Controlling, VW Sachsen

时间管理：SNP 使大众萨克森成为 SAP S/4HANA 的先驱

关于VW Sachsen

Volkswagen Sachsen GmbH包括位于茨维考的汽车工厂、位于德累斯顿的透明工厂和位于开姆尼茨的发动机工厂。茨维考汽车厂拥有7,900名员工，每天生产1,350辆高尔夫和帕萨特汽车。在开姆尼茨的发动机工厂，1,750名员工每天生产3,000台四缸汽油和柴油发动机。此外，还生产平衡轴驱动装置、组件、连杆和曲轴。另有500名员工在德累斯顿所谓的“透明工厂”参与豪华车型的最终生产。

挑战

VW Sachsen GmbH (大众集团电动汽车转型的试点工厂)的目标是将德累斯顿、茨维考和开姆尼茨地点的SAP®系统整合到一个新的SAP S/4HANA®系统中，以取代旧系统。该项目用于在S/4HANA中定义一个流程模板，重点关注财务、采购和维护领域。作为大众集团内的一个试点项目，它为整个集团内部进一步的S/4HANA项目提供了基础。

SNP受委托将来自两个SAP源系统的数据转换并整合到一个新的SAP S/4HANA系统中。为了在短时间内为程序测试获得可评估的迁移结果，SNP需要在数据迁移领域提供支持。项目目标包括流程标准化、整合和减少SAP实例。SAP S/4HANA应该被用作大众汽车财务路线图的一个新组成部分。

解决方案

项目的实施分不同阶段完成：分析、设计、实施、测试和上线。合并来自源系统的数据并对其进行标准化。遗留系统的接口被转移到新的目标系统并被整合。数据在两个月内陆续导入新的SAP S/4HANA系统。该项目使用了SNP产品SNP CrystalBridge、SNP Transformation Backbone、SAP LT和SNP Automated Testing。

SNP在后期才参与到项目中，以确保项目在质量和时间上的要求。SNP的专业知识成功实现该项目的目标需求。

优势

- 尽管参与该项目的较晚，但SNP帮助大众完成了计划并降低了成本
- 使用安全且可重复的方法快速灵活地实施
- 使用SNP Transformation Backbone和SAP LT进行自动数据迁移
- 可重复且全面的迁移方法
- 短时间内可评估的结果
- 借助SNP方法以及SNP Transformation Backbone和SAP LT的软件自动化转换、分析和迁移，实现了计划的项目进度

项目基本信息

项目类型： 迁移到SAP S/4HANA
持续时间： (从项目开始到上线):7个月
范围： 2个源系统和2个客户端，1个目标系统和1个客户端
停机时间： 无，因为是重新实施
数据量： 约 17 GB
用户数量： 约2,000
受影响国家： 德国