



成功故事

01.2022

El Rosado成功完成向SAP S/4HANA的迁移

“选择性数据迁移BLUEFIELD方法和CrystalBridge软件，促使El Rosado的目标在规定的停机时间内得以实现。”

Víctor Ibarra, CIO El Rosado

CORPORACIÓN
EL ROSADO

基本信息

关于 El Rosado

El Rosado公司成立于1936年，目前是厄瓜多尔最重要的企业之一。作为创新和发展的典范，它的各项活动创造了数以千计的就业机会。该公司在全国最重要的城市拥有连锁超市、玩具店、百货公司、家庭中心和音像店。管理层的多样性促使公司不断投资于数字化转型，以确保高质量的管理和体验。



行业
零售



总部
瓜亚基尔，厄
瓜多尔



收入
12亿美元



员工
10,000

挑战

通过这个项目，El Rosado寻求在提供服务方面进行创新，改善客户的体验，并通过最佳实践确保卓越的管理。它包括将ECC系统迁移到HEC中的SAP S/4HANA 1909，以保证停机时间不会影响25家公司的运营，在旺季日期之前，超过3000个销售点集成到SAP S/4HANA生态系统中。

该项目最大的挑战之一是集成200多个接口，并将集团所有公司的不同系统管理的流程集中起来。为业务智能化管理奠定了基础，保证了业务绩效、系统可用性和信息在线检索。

解决方案

为了实现供应链数字化转型的目标，需要在规定的停机时间内迁移大量数据。这种情况不能使用传统的策略，因此，团队制定了不同的计划：将数据分为“热”数据和“冷”数据，在项目期间的不同时间迁移它们。

在上线之前可以在实例中传输的历史数据被称为“冷数据”。用于在公司中执行操作的信息，如采购订单、会计流程等，以及由于开放流程而不得不在上线期间迁移的信息被归类为“热数据”。这种转换过程可以满足停机时间，并且可以100%由CrystalBridge的转换工具执行。

这一迁移包括来自公司当年和前两年历史数据的选择，数据库大小约为17 TB。对于El Rosado自己的开发，进行了SAP建议的代码修复，以及对需要适应的程序或接口进行扩展或优化。

El Rosado已经有了人力资本解决方案SuccessFactors，它必须成功地连接到新版本的SAP ERP。关于SAP，必须启用TM和EWM模块，并使范围内定义的Fiori功能可操作，以便在应用程序的使用中提高灵活性。

优势

- 选择性数据迁移方法 Bluefield™ 使公司在建议的停机内实现了目标。
- 超过3,000个销售点集成到SAP S/4HANA生态系统中。
- 整合企业各个阶段的管理、运营和成本控制。
- 迁移到SAP S/4HANA为不同的功能提供了必要的可扩展性，使业务领域（财务、物流、商业等）受益。

基本信息

项目类型

选择性数据迁移，借助BLUEFIELD™ 方法迁移到 SAP S/4HANA

范围

迁移超过200个公司接口，并将Z开发适配到最新的SAP S/4HANA版本。实施的SAP模块:FI, Credit Management, Treasury, SD, MM, EWM, TM, BW以及PI接口，可迁移到PO和标准Fiori应用程序。

产品

CrystalBridge®, Interface Scan (If), Transformation Cockpit (Tc), S/4 Cockpit, Empty Target System (Shell)



持续时间
17 个月



原始公司数据
17 TB



迁移数据
4 TB



公司子公司
25 家



停机时间
60 小时