



成功故事 Droguería del Sud

02.2022

## 迁移到基于 HANA 的 SAP 套件将 Droguería del Sud 的业务绩效提高了 40%

“对于 SAP Suite on HANA 迁移项目的预计时间，如果没有 SNP 的 BLUEFIELD 方法，是不可能成功完成的。”

Ricardo Concilio, IT总监, Droguería del Sud



# 项目介绍

## 关于 Droguería del Sud

Droguería del Sud 在阿根廷药品市场拥有 70 多年的经验，是一家在全国范围内供应药品、香水产品、医院用品的经销商。由于其在技术方面的投资，该公司通过其 8,000 多家相关药店的网络成为物流和分销领域的领导者。



行业  
药品经销商



总部  
Buenos Aires,  
阿根廷



Clients  
8,000



员工  
1,300+

## 挑战

这家阿根廷公司拥有一个 SAP ERP EhP 4 系统和一个大型 MS SQL Server 数据库。这给数据库的维护带来了问题，并对其业务的开发产生了负面影响。客户正在寻求升级和技术变更，因此他们决定使用 BLUEFIELD™ 数据迁移方法将系统迁移到基于 HANA 上的 SAP Suite。

## 解决方案

该项目包括从 SAP ERP EP4 升级到 SAP ERP EP8，MS SQL Server 到 Linux SUSE HANA 的数据库更改，以及转换到 Uni code。这项工作的 90% 是远程进行的。

首先，使用原始生产系统的副本建立开发环境。为此，我们创建了一个空壳以及它的副本，并将其应用于系统的其余部分。该项目继续进行相关代码修正，以使开发适应新模型，并使用之前生成的空壳在 QAS 环境进行改进。原生 SNP CME 工具用于数据迁移。

## 优势

- BLUEFIELD™ 方法解决了由于客户遗留的 ERP 系统老化而导致的生产环境异常问题。
- BLUEFIELD™ 迁移策略实现了无缺陷的上线，系统从第一天开始就全面运行。
- 业务绩效提高了 40%。
- 执行速度提高了 40%，包括 online transactions。

在项目接近尾声时，进行了大量的功能测试，涉及超过 500 个测试场景。在同一个实例中，SNP 团队进行了生产环境的两次模拟迁移：第一次是功能验证和集成测试；第二次是技术验证，目的是减少停机时间。迁移到 HANA 上的 SAP Suite 对客户性能产生了直接影响，但不会影响他们的配置和开发。

## 范围

使用 BLUEFIELD™ 方法迁移到 HANA 上的 SAP Suite。迁移的 SAP 模块：FICO、MM、WM、SD。



项目类型  
迁移到 HANA  
的 SAP Suite



停机时间  
48 小时



持续时间  
6 个月



SAP 用户  
1,300