



成功故事 Kantonsspital St. Gallen (KSSG)

02.2023

瑞士大型医院的多客户端系统实现高效刷新

“SNP测试数据管理器使得在多客户端系统中执行测试数据刷新变得很容易。这免去了KSSG IT部门耗时的预处理和后处理工作，为我们节省了宝贵的时间和成本。”

Paulo Teber, SAP Basis 管理, KSSG IT 部门



基本信息

关于 Kantonsspital St. Gallen (KSSG)

KSSG公司是瑞士最大的医院之一，也是瑞士东部主要的三级转诊中心。由附属诊所Ambi Rorschach, Ambi Flawil和Cantonal Hospital医院组成。它们共同提供广泛的高质量服务，从而确保瑞士东部的基础和专业医疗服务。KSSG的目标是通过专业知识和科学发现为人们提供治疗、护理和建议，同时提供经济合理、高质量的医疗服务。



Industry
Healthcare



Headquarters
St. Gallen,
Switzerland



Annual budget
CHF 907.6
million



Employees
3,906

挑战

KSSG希望使用一种软件解决方案，可以随时用有效的测试数据填充自己的非生产系统。在过去，KSSG使用系统副本创建测试数据，这导致运行时间过长，并且有很多数据不一致，而且SAP Basis员工必须处理大量的预处理和后处理工作。这个项目的特殊之处在于需要向多个客户端(多客户端功能)提供一致且有效的数据。

优势

- 为测试客户端提供生产数据
- 减少开发和质量保证系统的规模
- 以更少的协同工作进行刷新
- 确保减少生产系统的停机时间

范围

为目标客户提供新的测试数据、多客户端能力、SAP ERP/IS-H、两天培训+两天现场实施

解决方案

KSSG在其SAP ERP/IS-H环境中使用SNP测试数据管理器(TDO)。TDO用于向非生产SAP系统(测试、开发和培训系统)提供来自生产系统的选择性、匿名和一致的数据。选择性迁移使得减小目标系统的规模成为可能。

TDO的高度自动化减少了提供测试数据所需的时间。TDO的脱敏功能确保敏感数据免受未经授权的访问。特别的脱敏功能可用于脱敏现有的测试系统或使用系统副本设置的测试系统。

使用TDO，现在可以将主数据和事务数据从源系统传输到目标系统，而无需任何进一步的准备或后续工作，例如接口调整、逻辑系统转换(BDLS运行)或对授权的调整。与系统副本相比，该软件解决方案还改进了数据一致性，增强了测试质量，并显著减少了运行时间。

软件的介绍只用了四天时间。在为期两天的培训课程中，KSSG的SAP团队掌握了未来自行使用TDO的理论知识。



项目类型
测试数据优化



持续时间
4 天



SNP 产品
CrystalBridge® – The
Data Transformation
Platform;
SNP TestData
Organizer (TDO)