



Image: AGRANA

成功案例

AGRANA

奥地利阿果安娜集团

“SNP DPM的真正价值在于它节省了时间。”

Sascha Fuchs, Corporate IT & Organization – Development and Interfaces Team Lead, AGRANA

SNP软件解决方案降低系统副本预处理和后处理活动

关于AGRANA (阿果安娜集团)

AGRANA 是一家奥地利国际企业，将农业原材料提炼成多种工业产品。AGRANA 在全球拥有约 8,600 名员工和 50 多个生产基地，最近创造了26 亿欧元的收入。AGRANA 自 1991 年以来一直在维也纳公开交易，自 2002 年以来一直在主要市场领域上市。凭借其水果、淀粉和糖三个业务部门，AGRANA 为当地生产商和国际集团提供服务，特别是在食品行业。在食糖领域，AGRANA 以“WienerZucker”品牌为工业和终端客户提供食糖产品。

更多信息: www.agrana.com

挑战

AGRANA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。此外，他们需要以敏捷的方式对任何测试用例做出反应。我们的软件解决方案包含一个单独传输业务对象的场景。我们已经在概念验证阶段测试了会计凭证、采购申请、采购凭证、客户订单、客户账单凭证和进货发票。

AGRANA还希望缩小其开发和质量保证系统的规模，并为其支持部门提供帮助。以前，只有完整的系统副本不可能进行删减。他们的前处理和后处理活动在复制系统时产生了大量额外的工作，并且只能由计算机中心处理。

此外，无法将测试数据传输到开发系统。

解决方案

AGRANA 认识到我们的软件解决方案的好处并决定用它转换六个系统（4个 ERP、1个SCM 和 1个 BW）。我们的软件工具 SNP Data Provisioning & Masking (DPM) 将主数据和业务数据从源系统传输到目标系统，无需进一步的预处理或后处理。我们还减少交易数据量。AGRANA 特别希望减少测试系统的数据量，并能够以敏捷的方式对任何测试用例做出反应。除了这种减少之外，SNP DPM 还对测试数据进行匿名化处理，设置培训客户并为组织单位提供选择可能性。

在概念验证阶段之后，我们与 AGRANA 确定了合作范围，并根据他们的需求调整了软件。完成此步骤后，我们开始迁移。我们与 AGRANA 共同商定了测试概念并在现场实施。这涉及设置相应的场景并通过传输请求提供软件。此外，AGRANA决定继续独立使用 SNP DPM。

该公司希望显著减少质量保证、开发和沙盒系统的数据量。此外，他们还要求传输会计凭证、采购申请、采购凭证、客户订单、客户开票凭证、进货发票和物料清单等业务对象。为此，我们提供了明确定义的内容。

优势

- 将开发和质量保证系统的规模减少多达 80%
- 减少存储和备份系统的负载
- 以较少的协作工作创建系统副本
- 为测试客户机提供生产数据
- 轻松复制业务对象或单个表

项目基本信息

- 项目类型:** 试用期作为概念证明，然后购买和实施许可证
持续时间: 试用期项目完成后约一周。
(从下订单到上线) 购买许可证的时间: 约四周
范围: 用有效的测试数据填充测试系统，减少数据量，传输单个对象、采购申请、客户订单、客户开票文件、进货发票和物料 BOM
用户数量: 2,000
国家: 奥地利