

成功案例



海量数据，零中断运营： Salling集团从SAP ECC到 S/4HANA的升级之旅

2025.06

salling group



从ECC到S/4HANA：安全、快速、面向未来——为拓展欧洲业务而构建

丹麦最大的零售商Salling集团在其数字化转型进程中面临关键抉择。该集团在丹麦、德国、波兰、拉脱维亚等地拥有超2100家门店，并计划进一步拓展北欧及欧洲市场。Salling集团认识到，从ECC系统升级至SAP S/4HANA势在必行。这一转型对支撑未来业务增长至关重要，但必须在快速推进的同时，确保对日常运营的干扰降至最低。

Salling集团向S/4HANA的数据迁移之旅

对于Salling这样规模的零售企业而言，长时间系统停摆是无法接受的。任何系统中断都会导致补货停滞，直接影响客户服务与企业营收。

数据迁移的挑战因数据规模庞大而加剧，业务中持续流动着高速、海量的信息。此外，Salling还需要完整可追溯的迁移过程记录，以确保合规性与透明度。

为满足这些严苛要求，Salling集团选择与SNP合作，借助其在零售领域丰富的实践经验与成功案例。

通过运用Kyano Foundation平台，项目团队首先对Salling系统进行了全面扫描与分析，以识别其系统关联性、数据量和潜在风险。Kyano Validate工具在整个迁移中保障了数据完整性，实现自动化校验与传输数据验证。借助Kyano CrystalBridge平台，团队采用近乎零停机的迁移方式，顺利完成向目标S/4HANA系统的数据转移。

通过这些工具的支持，Salling对数据迁移计划充满信心，确认了可达成既定的停机时间目标，并对每一步的执行细节实现了清晰的可视化掌控。



关于Salling 集团

Salling集团是丹麦最大的零售集团，每周服务客户达1500万人次。其业务覆盖丹麦、德国、波兰、爱沙尼亚、拉脱维亚和立陶宛的连锁超市，并拥有丹麦本土的电商平台、百货商店、咖啡馆、餐厅及全国性餐盒配送服务，每日影响着数百万消费者的生活。该集团由Salling基金会全资持有，意味着部分利润将回馈社会。



总部
丹麦



收入
丹麦克朗
722 亿



行业
零售



员工
68,000

SNP以仅19小时完成数据迁移的表现超越了我们预期——比原定24小时停机目标更短。他们的专业能力与协作精神让我们在整个项目中充满信心，并为我们加速向RISE with SAP迈进奠定了坚实基础。

Alan Jensen, Salling集团首席信息官

提前完成：Salling 如何在短短 19 小时内成功完成数据迁移

SNP成功将约50TB压缩数据从Salling的ECC系统迁移至迄今规模最大的扩展型HANA目标系统之一（容量达32TB）。在设定24小时停机目标的情况下，SNP仅用19小时便完成了数据迁移。

在前期测试迁移阶段，项目团队发现了流程优化契机。Salling集团并未将此视为障碍，而是充分信任SNP的专业建议。最终实现了一次平稳、高效、安全的数据迁移，不仅大幅短于原计划的停机时间，更为Salling集团奠定了持续增长和面向未来的IT基础。

通过升级至S/4HANA，Salling集团既减少了产品浪费，也降低了碳足迹，推动了业务的可持续发展。作为数据迁移的一部分，新S/4HANA系统中生成了超过330亿份财务凭证。数据迁移比原计划更快完成，使Salling得以加速推进“RISE with SAP”转型。同时，向云基础设施的迁移也支持了Salling集团在2026年前实现IT运营碳中和的目标。

该项目彰显了SNP在安全处理海量数据且最大限度降低业务中断方面的卓越能力。Salling集团不仅认可其专业技术，更高度评价SNP团队灵活变通的协作方式。

优势

- **快速可靠的切换保障**：数据迁移在19小时内完成，原定的24小时目标。
- **安全的大规模迁移**：约50 TB压缩ECC数据安全迁移至32 TB纵向扩展HANA目标系统，全程可审计。
- **加速向RISE迈进**：得益于ECC到S/4HANA项目的高效执行，Salling得以加快推进“RISE with SAP”进程。
- **面向未来的基础设施**：基于云端的架构为2026年前实现IT运营碳中和的目标提供支撑。



观看Salling集团的案例见证

扫描二维码，观看Salling集团亲自讲述升级历程。

关键信息



挑战
SAP ECC迁移 S/4HANA
(Bluefield 迁移)



上线
2025.06



停机时间
19 小时



迁移数据总量
约 50 TB 的压缩数据



涉及的国家
6



项目周期
18 个月



