

Mann & Schröder Cosmetics 为通过红帽迁移到 SAP S/4HANA 做好准备



MANN & SCHRÖDER
COSMETICS

软件

用于 SAP® 解决方案的
红帽® 企业 Linux®

红帽卫星

家族消费品公司 Mann & Schröder Cosmetics 自成立以来发展迅速，目前在 4 大洲的 70 多个国家/地区提供德国制造的优质个人护理产品。在将其传统企业资源规划（ERP）系统迁移到 SAP 后，该公司希望在 2027 年支持期限之前尽早为迁移到 SAP S/4HANA 做好准备，并且更有效地利用有限的 IT 资源。借助红帽卫星支持的用于 SAP 解决方案的红帽企业 Linux，该公司为其不断增长的 SAP 环境奠定了一个易于管理的可靠基础，以继续满足业务需求。



制造行业

800 名员工

成果

- 在 2027 年迁移最后期限到来前为 SAP S/4HANA 奠定可靠基础
- 为其小型 IT 团队简化服务器管理
- 获得随业务增长扩展 IT 的响应能力

“用于 SAP 解决方案的红帽企业 Linux 为 SAP HANA 提供易于使用且可靠的基础。安装完成即可运行。”

Adrian Dexheimer
IT 主管
Mann & Schröder Cosmetics



红帽官方微博



红帽官方微信

“通过红帽，我们可以
随公司发展改进
IT 系统。”

Adrian Dexheimer
IT 主管
Mann & Schröder Cosmetics

满足不断增长的需求，同时达到供应商的最后期限

Mann & Schröder Cosmetics 于 1951 年成立，当时 Hans Schröder 和电工 Eugen Mann 在德国 Siegelsbach 开了一家化工厂。7 年后，该公司推出世界首款头发定型剂，随后于 1968 年创建第一个美体品牌。2003 年，这家家族企业又在许芬哈特开了一家生产厂，以满足其德国制造产品不断增长的需求。如今，Mann & Schröder Cosmetics 是一家中型消费品制造商，向 70 多个国家/地区出口 2,000 多种头发和身体护理产品。

技术对该公司的成功发展变得越来越重要，但由于 IT 部门规模较小，扩展 IT 系统以满足新的业务需求极具挑战性。此外，该公司的企业资源规划（ERP）系统基于 Oracle 数据库支持的 Visual Basic 应用，无法扩展。

Mann & Schröder Cosmetics 的 SAP 项目经理 Yvonne Purkert 表示：“我们公司正在蓬勃发展，目前最大的挑战之一是我们的多系统环境。需要快速设置和置备新的服务器来支持我们的增长。”

2016 年，Mann & Schröder Cosmetics 过渡到 SAP ERP。但是，如果使用该软件的公司在 2027 年之前不迁移到 SAP S/4HANA，将有可能失去支持。为了做好准备，Mann & Schröder Cosmetics 开始寻求一种解决方案，这种解决方案不仅能建立迁移基础，而且能提供运行 SAP HANA 内存数据库所需的服务，并最有效地使用其有限的 IT 资源来满足不断增长的需求。

从值得信任的合作伙伴部署可靠的基础

在评估多个解决方案后，Mann & Schröder Cosmetics 决定在其企业 Linux 环境中添加两个红帽产品：

- **用于 SAP 解决方案的红帽企业 Linux**，针对 SAP 应用和数据管理工作负载优化的企业操作系统。
- **红帽卫星**，易于使用、帮助公司 IT 团队有效管理和更新其红帽技术的系统管理解决方案。

Mann & Schröder Cosmetics 的 IT 主管 Adrian Dexheimer 说道：“我们可以自己完成所有安装工作，因为将这些红帽解决方案添加到现有 IT 环境中很容易。”

公司现在已在供应商最后期限到来前成功过渡到 SAP S/4HANA，成为 SAP S/4HANA 在生产环境中的早期用户。其 SAP 环境现在包括 10 个 HANA 实例，分布在红帽企业 Linux 服务器上部署的 40 多个虚拟机（VM）上。

利用集成解决方案简化增长

为 SAP S/4HANA 建立了可靠稳定的基础

借助用于 SAP 解决方案的红帽企业 Linux，Mann & Schröder Cosmetics 可利用特定于 SAP 的技术组件、高可用性解决方案和管理能力，为测试 SAP HANA 数据库的当前及未来版本创造有效的服务器环境。

Dexheimer 表示：“用于 SAP 解决方案的红帽企业 Linux 为 SAP HANA 提供易于使用且可靠的基础。安装完成即可运行。安装新服务器实例很简单。我们知道，我们可以轻松地构建沙盒环境，来探索 HANA 新版本中即将发生的任何重大变化。”

简化服务器管理

该公司的小型 IT 团队使用红帽的系统管理工具和功能，快速更新服务器实例，并使它们保持高效运行，而不是专注于新的安装。

Dexheimer 说道：“红帽卫星可以识别哪里未安装补丁，我们可以捆绑所有服务器实例，不管它们是否托管在 HANA 上，并同时在所有实例上安装更新，速度非常快。”

因此，IT 人员可以积极地准备好公司的 IT 环境，以应对不断变化的业务条件。Dexheimer 表示：“通过红帽，我们可以随公司发展改进 IT 系统，我们的 IT 部门可以行动起来，而不仅仅是作出反应。这是我们保持市场领导地位的关键能力。”

获得满足不断发展的需求的响应能力

此外，红帽卫星还帮助 Mann & Schröder Cosmetics 的 IT 部门响应性地扩展系统以满足不断发展的业务需求。将基于脚本的自动化功能内置在红帽卫星中，不到 4 小时就可以构建针对 SAP 优化的新红帽企业 Linux 服务器版实例。

Dexheimer 表示：“我们可以安装各种共享驱动器，包括 Windows 或其他 Linux 操作系统版本上的。”

借助这项功能，该公司在近几个月构建了多个新服务器实例，包括在其 IT 环境中添加 SAP BW/4HANA（业务仓库）数据存储解决方案和 SAP 人力资本管理（SAP HCM 或 SAP-HR）。通过添加这些解决方案，可帮助公司分析公司数据，以继续优化运维并保持竞争力。

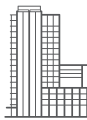
持续增长

Mann & Schröder Cosmetics 计划利用高效管理功能支持的适应性、可扩展 IT 基础，来满足未来的业务需求，并相信其 SAP 系统能够满足所有未来业务需求。

Dexheimer 表示：“我们现在及未来的重点是可持续性。我们的目标是在 2019 年通过 ISO 50001 能源审计，该标准在能源足迹和减排目标方面超过了法定最低标准。我们相信，我们的 SAP 系统能够支持这一目标。”

Mann & Schröder Cosmetics

Mann & Schröder COSMETICS 是一家在全球运营的中型消费品公司。该公司以“德国制造”品质的优质护发和身体护理产品而闻名于世。我们的核心业务由两部分组成。首先，我们已经发展了近 70 年的创意品牌理念。其次，我们为药店、折扣商店和食品零售商生产自有品牌身体护理产品。所有这些都是我们在德国锡格尔斯巴赫和许芬哈特的两个主要工厂完成的



关于红帽

红帽是世界领先的企业开源软件解决方案供应商，依托强大的社区支持，为客户提供稳定可靠而且高性能的 Linux、混合云、容器和 Kubernetes 技术。红帽帮助客户集成现有和新的 IT 应用，开发云原生应用，在业界领先的操作系统上开展标准化作业，并实现复杂环境的自动化、安全防护和管理。凭借一流的支持、培训和咨询服务，红帽成为《财富》500 强公司备受信赖的顾问。作为众多云提供商、系统集成商、应用供应商、客户和开源社区的战略合作伙伴，红帽致力于帮助企业做好准备，拥抱数字化未来。



红帽官方微博



红帽官方微信

销售及技术支持

800 810 2100
400 890 2100

红帽北京办公地址

北京市朝阳区东大桥路 9 号侨福芳草地大厦 A 座 8 层 邮编: 100020
8610 6533 9300