



Medizinprodukte für höchste Ansprüche

SAP Virtualisierung mit WINDOWS SQL Server 2012



Lohmann & Rauscher (L&R) ist ein international führender Anbieter von erstklassigen Medizin- und Hygieneprodukten höchster Qualität – vom klassischen Verbandstoff bis zum modernen Therapie- und Pflegesystem. Mit mehr als 4.000 Mitarbeitern, 39 Konzerngesellschaften und Beteiligungen sowie mehr als 30 ausgewählten Partnern ist L&R in allen wichtigen Märkten der Welt vertreten.

Als zuverlässiger Partner und Problemlöser bietet L&R seinen Kunden, zu denen Ärzte, Pflegende und Apotheken genauso zählen wie Sanitäts- und medizinischer Fachhandel, Großhandel und die Industrie, ein vielfältiges Angebot aus den Bereichen Medizin, Pflege und Hygiene.

Durch ein international definiertes, zertifiziertes Qualitätsmanagement, permanente interne Qualitätskontrollen und zahlreiche klinische Erhebungen bzw. Fallstudien optimiert L&R beständig Produkte, Prozesse, Therapiekonzepte und Servicequalität.

Bei L&R steht der Mensch immer im Mittelpunkt: als Kunde, Geschäftspartner, Mitarbeiter und Patient. Dem Anspruch, einen nachhaltigen Beitrag zu einer besseren und sicheren Versorgung von Patienten zu leisten, fühlt sich L&R daher in besonderem Maß verpflichtet.

Um diesen dynamischen und zugleich globalen Anforderungen mit einer modernen IT Rechnung zutragen, werden fortlaufend IT-Prozesse und eingesetzte Lösungen analysiert und bei Bedarf optimiert.



Aufgabenstellung:

Im ERP Umfeld vertraut L&R seit 2005 auf die Lösungen aus dem Hause SAP und Microsoft. Der Microsoft SQL Server erwies sich in diesem Zusammenhang als stets stabile Plattform. Im Zuge stetig steigender Ressourcenanforderungen und einer geplanten Modernisierung der SAP Infrastrukturlösung, wurde Devoteam S Team als spezialisiertes SAP Beratungshaus beauftragt, eine neue SAP Infrastrukturlösung zu konzipieren und SAP-seitig zu implementieren.

Lösung:

In enger Zusammenarbeit mit der L&R IT erfolgte zunächst eine detaillierte SAP Systemanalyse. Daraus entstand eine sehr genaue Vorstellung zum optimierten Design der Datenbank unter MSSQL Server 2012 und einem SAP Virtualisierungskonzept unter VMware/Microsoft Server. Die reibungslose Umsetzung der erarbeiteten Lösung erfolgte per laufzeitoptimiertem SAP R3load Verfahren.

Nutzen:

L&R ist nun in der Lage, mit einer modernen SAP Infrastrukturlösung sehr flexibel, unter optimaler Ausnutzung vorhandener Systemressourcen, einen skalierbaren, stabilen und sehr performanten SAP Betrieb unter Windows SQL Server 2012 zu gewährleisten. Im Zuge dieser Umstellung wurden die produktive SAP ERP Datenbankgröße um 75% reduziert und die durchschnittlichen Antwortzeiten im SAP um ca. 30% verbessert.



Devoteam S Team GmbH

Gutenbergstraße 10
64331 Weiterstadt

Tel.: +49 6151 6291443

Fax: +49 6151 6291443-9

E-Mail info@qpcm.de

„Seit der Migration auf virtualisierte Systeme gehören hardware- und systembedingte Downtimes der Vergangenheit an. Die Synergie von High-Availability und Skalierbarkeit in Verbindung mit einer erheblichen Performance-Steigerung bedeutet einen unverkennbaren Mehrwert für unsere Geschäftsprozesse und hat die Akzeptanz der SAP Applikation nachdrücklich verbessert.“

Q-Partners war der Schlüssel zum Erfolg und hat mit seiner Kompetenz in Bezug auf das Verständnis unserer Prozesse sowie in der Planung und Umsetzung des Projektes, in jeder Hinsicht überzeugt.“

Urban Walkembach, Leiter IT L&R

*Ansprechpartner: Markus Liesch
Email: markus.liesch@devoteam.com
Mobil: +49 151 146 22 352*