



STARK, WEIL ES SANFT IST.

Unternehmen

Similasan AG entwickelt und produziert homöopathische Arzneimittel. Das Unternehmen mit Sitz in Jonen, Kanton Aargau, beschäftigt in der Schweiz ca. 100 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, weltweit ca. 130.

Projekt

Servervirtualisierung mit Citrix XenServer

Ziele

- Flexible Serverinfrastruktur
- Redundante Betrieb
- Problemlose Migration
- Investitionsschutz der eingesetzten Komponenten
- Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis

Similasan und Citrix Die Server-Virtualisierung ohne Nebenwirkungen

Similasan AG entwickelt und produziert homöopathische Arzneimittel. Das Unternehmen mit Sitz in Jonen, Kanton Aargau, beschäftigt in der Schweiz ca. 130 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, weltweit ca. 300.

In der Schweiz hat Similasan AG die Homöopathie allgemein zugänglich gemacht. Ihre für die Selbstbehandlung entwickelten Produkte eignen sich auch für den homöopathischen Laien, was der Homöopathie in der Schweiz zu einem unaufhaltsamen Aufschwung verhalf. Heute haben die Präparate von Similasan einen festen Platz bei der Selbstbehandlung von Alltagsbeschwerden. Sie bieten für praktisch alle Anwendungsgebiete im Zusammenhang mit alltäglichen Erkrankungen eine sanfte und nebenwirkungsfreie Lösung an. Die Produktpalette erfasst derzeit 96 von der Swissmedic zugelassene homöopathische Präparate und unter anderem auch Naturkosmetika.

Similasan AG exportiert ihre Produkte in zahlreiche Länder wie Südafrika, Holland, Österreich und Canada.

Gewachsene IT-Infrastruktur

In den vergangenen Jahren ist die Infrastruktur der Similasan stetig gewachsen und die Anforderungen an Flexibilität, Stabilität und Ausfallsicherheit haben zugenommen. Die bestehenden Server waren schon einige Jahre alt und Similasan befasste sich mit einer Erneuerung der ganzen Serverinfrastruktur. Unter diesen Voraussetzungen wurde ein neues Serverkonzept erstellt und mit den Anforderungen der Similasan abgestimmt.



Servervirtualisierung

Ausgehend vom Serverkonzept war klar, dass die neuen Server nicht mehr physisch sondern virtuell betrieben werden. Ausfallsicherheit, Flexibilität und geringe Betriebsaufwände haben zu diesem Entscheid geführt. „Mit der Servervirtualisierung erhalten wir in der IT eine enorme Flexibilität. In weniger als zwei Stunden können wir einen neuen virtuellen Server nach den Similasan Richtlinien in Betrieb nehmen“, freut sich Holger-Wilhelm Marnitz, Leiter Informatik der Similasan. Similasan entschied sich nach entsprechenden Vergleichen die Servervirtualisierung mit der Lösung Citrix XenServer umzusetzen.

„XenServer von Citrix bietet uns alle Funktionalitäten einer professionellen Servervirtualisierung für einen KMU. Und dies zu einem Bruchteil der Kosten anderer Lösungen“, bemerkt Holger-Wilhelm Marnitz.

Schnelle Migration

Die Planung und Umsetzung der neuen Serverinfrastruktur mit den zwei Hostsystemen und dem darunterliegenden SAN erfolgte termingerecht und im vorgesehenen Kostenrahmen. „SOFTEC Integrations AG verfügt über hervorragende Techniker. Und dies nicht nur im Serverbereich. Auch in den anderen IT-Bereichen hat SOFTEC Integrations AG entsprechende Fachkräfte mit Know-how und Erfahrung, welche sich optimal ergänzen.“, stellt Holger-Wilhelm Marnitz fest. Die bestehenden Server wurden innert kürzester Zeit in die neue virtuelle Welt migriert.

Hohe Ausfallsicherheit

Mit der Servervirtualisierung von Citrix erhält Similasan ein redundantes Server-System, welches eine hohe Ausfallsicherheit gewährleistet und die Möglichkeit bietet mit dem Business der Similasan kontinuierlich zu wachsen. Die hohe Skalierbarkeit des Systems gibt der Similasan den entsprechenden Investitionsschutz. „Dank der Servervirtualisierung können wir heute in der IT sehr schnell Testserver erstellen, welche das Business für Abklärungen benötigt und auch so schnell wieder entfernen. Einen professionellen IT-Betrieb ohne Servervirtualisierung kann ich mir gar nicht mehr vorstellen“, meint Holger-Wilhelm Marnitz von der Similasan.



Holger-Wilhelm Marnitz
Leiter Informatik
Similasan AG

„Mit der Servervirtualisierung erhalten wir in der IT eine enorme Flexibilität. In weniger als zwei Stunden können wir einen neuen virtuellen Server nach den Similasan Richtlinien in Betrieb nehmen.“

SOFTEC

SOFTEC Integrations AG
Bahnhofstrasse 3
CH-6312 Steinhausen
Tel.: +41 41 747 07 47
Fax: +41 41 747 07 48
E-Mail: info@softec.ch
Web: www.softec.ch