

## Projektreferenz

Einsatzbereich: Domänen- und Exchange Server Migration

### Über den Kunden



*HOSOKAWA MICRON ist die Kölner Zweigniederlassung der HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft, und damit Teil der HOSOKAWA MICRON Gruppe.*

Die HOSOKAWA MICRON GRUPPE ist ein internationaler Anbieter von Maschinen, Anlagen, Verfahren und Dienstleistungen. Mit diesem Leistungsspektrum bietet HOSOKAWA Prozesslösungen für verschiedene Geschäftsfelder, u. a. Mechanische Verfahrenstechnik, Folienblasanlagen, Confectionery & Bakery Technology.

Die Gruppe unterhält Test- und Anwendungszentren, Produktionswerke und Serviceneiederlassungen in allen wichtigen Absatzmärkten der Welt.

Web:  
[www.hosokawamicron.de](http://www.hosokawamicron.de)

**Kunde:** HOSOKAWA MICRON a Division of Hosokawa Alpine AG  
**Ausführungsort:** Welsersstraße, Köln  
**Projektzeitraum:** 12. August bis 29. August 2008

*Die Kölner Zweigniederlassung der HOSOKAWA ALPINE AG, verfügt über eine eigene Infrastruktur mit einer Anbindung an die Unternehmenszentrale in Augsburg. Die Serverstruktur ist jedoch bereits seit längerer Zeit überholungsbedürftig gewesen.*

Als die zentrale Mailserverlösung in Form eines Exchange 2000 Servers an seine Kapazitätsgrenzen stieß, wurde sehr kurzfristig der Ruf nach einem modernen Nachfolgesystem laut. Hosokawa Micron beauftragte die edvXpert GmbH mit der Entwicklung und Implementation einer nachhaltigen Serverstruktur, um den über die Zeit angewachsenen Kapazitäts- und Sicherheitsanforderungen der 20 Arbeitsplätze gerecht zu werden.

Nach Absprachen mit der Unternehmenszentrale Augsburg entschied sich die edvXpert GmbH den vorhandenen Windows 2000 Small Business Server aufzulösen und gegen einen Windows Server 2003 sowie einen separaten Exchange Server 2007 zu ersetzen. Diese Aufgabe zog einschlägige Domänenmigrationsarbeiten, sowie eine feine Abstimmung mit den Verantwortlichen in der Unternehmenszentrale mit sich.

Die Installation des Windows Servers 2003 konnte reibungslos während der regulären Betriebszeiten des Unternehmens vorgenommen werden. Die Portierung der vorhandenen Exchange-Postfächer musste jedoch in einer betriebsberuhigten Zeit durchgeführt werden. In enger Zusammenarbeit mit den Augsburger Kollegen wurde das Mailrouting erfolgreich auf die neuen Exchange 2007 Postfächer umgeleitet.

Im Anschluss rüstete edvXpert GmbH die Datensicherungssoftware auf eine kompatible, moderne BackupExec Software der Firma Symantec auf, um die tägliche Sicherung der Postfächer, öffentlichen Ordner und Nutzdaten weiterhin zu gewährleisten.

Nach 2 Tagen waren die neuen Serversysteme für den Standort einsatzfähig. Sie stellen nun eine komplette Modernisierung der Serverlandschaft dar und bietet für die Niederlassung eine zukunftssichere Plattform.