

Referenzprojekt



Fleischmann GmbH TextilmietSERVICE
Eichenhainstraße 11
91217 Hersbruck
<http://www.fleischmann-mietwaesche.de>

Die Historie der Fa. Fleischmann geht bis ins Jahr 1933 zurück. Heute ist die Fa. Fleischmann ein leistungsstarker Anbieter für Textildienstleistungen in Hotellerie, Pflege, Reha und Berufskleidung. Neben den Standorten in Hersbruck und Unterschleißheim sichern Kooperationspartner im ganzen Bundesgebiet einen flächendeckenden Service.

Ausgangslage:

Der vorhandene Server wurde durch die vorhergehenden Betreuer nur unzureichend eingerichtet, zentrale Benutzerverwaltung / Mailserver und Zugriff von außen war nur eingeschränkt möglich.

Problemstellung:

In der Wäscherei sind neben der Verwaltung eine Reihe von Computern mit Barcodescannern ausgerüstet um die Wäschestücke zuzuordnen. Es musste sichergestellt werden, dass die Produktion durch die Umstellung nicht beeinträchtigt wird.



Umsetzung: Anfang 2011

Umsetzung

Zunächst wurde ein leistungsstarker Fujitsu Primergy TX 200 Server installiert auf dem durch Virtualisierung zwei Betriebssysteme installiert sind. Das erste System regelt die Benutzerrechte im Netzwerk und ist Daten und Mailserver. Der zweite Server wird für die Produktionssoftware genutzt.

Durch die Virtualisierung werden die vorhandenen Ressourcen optimal verteilt, bei Hardwareänderungen können die virtuellen Maschinen einfach auf andere Hardware verschoben werden. Zudem konnte eine deutliche Kosteneinsparung erreicht werden, da für die beiden Server keine getrennte Hardware beschafft werden musste.

Wichtige Teile des Servers sind redundant ausgelegt, bei Hardwareproblemen kann die Fa. Prögel networks GmbH als Fujitsu Servicepartner innerhalb von 4 Stunden Ersatzteile liefern.

Nach der Übernahme der Daten und Einrichtung der verschiedenen Anwendungen sind die Rechner der Produktion außerhalb der Produktionszeiten in das neue Netzwerk übernommen worden. Bei Produktionsstart sind alle Systeme störungsfrei gelaufen.

Die Filiale in Unterschleißheim ist über eine sichere Verbindung angebunden und kann alle Ressourcen im Netzwerk nutzen.

Das komplette Netzwerk ist durch eine hochwertige Firewall (UTM) geschützt. Der zentrale Mailserver stellt eine leistungsfähige Mailplattform bereit, auf die der Außendienst weltweit zugreifen kann. Die iPhones im Außendienst sind ebenfalls an den Mailserver angebunden und alle Daten durchgängig auf allen Geräten verfügbar.

Hr. Poloczek,
Fa. Fleischmann

„Die Umstellung lief reibungslos und schnell!
Wir haben mit der Fa. Prögel einen starken Partner gefunden“

