

Verschlüsselter Dateiaustausch mit Microsoft SharePoint Foundation 2013

Verschlüsseltes Intranet und Extranet für den sicheren Austausch von Dateien

Der Kunde

GICON – Großmann Ingenieur Consult GmbH, Dresden
Zusammenschluss unabhängiger Engineering- und Consultingunternehmen
gesamt ca. 450 Mitarbeiter

Ziele des Kunden

- ✓ Überführung aller Dateien in ein zentrales internes Rechenzentrum
- ✓ Upgrade auf aktuellste Microsoft SharePoint 2013 Technologien
- ✓ Komplette Verschlüsselung des Dateiaustausches
- ✓ Sichere Veröffentlichung der Austauschplattform als Intranet und Extranet
- ✓ Getrennte Authentifizierung für externe Personen (Partner/Kunden)
- ✓ Darstellung gängiger Dokumente direkt im Browser ohne Download
- ✓ Einfache und kostengünstige Lösung mit wenig Schulungsaufwand

„Wir haben uns für SharePoint entschieden, da die bisherige externe Lösung ebenfalls auf dieser Technologie beruhte und somit der Schulungsaufwand so gering wie möglich gehalten werden konnte. Die direkte Darstellung und Vorschau der Dokumente im Browser ist ein enormer Zugewinn in Sharepoint 2013 und sehr intuitiv zu bedienen. Die Migration von SharePoint 2007 auf 2013 inklusive aller Daten erfolgte trotz einer sehr kurzfristigen Beauftragung schnell und reibungslos durch die ibes AG.“

Frank Bartsch, Geschäftsbereichsleiter Technische Informatik



Eingesetzte Produkte



- ✓ Virtualisierungsumgebung auf Basis von Microsoft Hyper-V (2012 R2)
- ✓ Microsoft Active Directory Dienste und Unternehmenszertifikate
- ✓ Microsoft SharePoint Foundation 2013 und MS Office Web Apps Server 2013
- ✓ Formularbasierter Authentifizierungsspeicher für externe Personen
- ✓ Firewall Sophos UTM zur sicheren Veröffentlichung nach außen
- ✓ Thawte SSL Webserver Zertifikate

“Das Gesamtprojekt hatte einen Umfang von 5 Tagen. Wichtige Basis für die reibungslose Migration war ein konzeptionelles Vorabgespräch mit den Entscheidungsträgern. Die Implementierung der eigentlichen Lösung verlief ohne nennenswerte Probleme. Die neuen Möglichkeiten der Online-Darstellung von Dokumenten, vor allem die Vorschaufunktion in der Volltext-Suche, die direkte Druckfunktion und das Drag&Drop von Dokumenten, haben die bisherige Lösung um wesentliche Punkte verbessert. Die separate Authentifizierungsdatenbank für externe Personen und die komplette Verschlüsselung der Kommunikation runden die Lösung in Bezug auf Sicherheit ab.“

Sebastian Röhner, IT-Systemingenieur und -Consultant, ibes AG



Sind Sie an Microsoft SharePoint Foundation 2013 interessiert? Wir beraten Sie gern!