



Projektübersicht

Land/Region

Deutschland / Burg

Kundenprofil

Die Ing.-Holzbau Schnoor GmbH & Co. KG ist ein deutsches inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen für individuelle Holzkonstruktionen wie Dachkonstruktionen, Holztafelbau bzw. Holzrahmenbau, Hallenbau, Betonschalungen und vieles mehr, immer nach Kundenwünschen gefertigt.

Kundenproblem

Aktuelle Datenbereitstellung in unterschiedlichen IT-Systemen und performante Anbindung der Filialen.

Problemlösung

Einsatz des Layer2 Cloud Connectors zur Synchronisation von Dateien und anderen Geschäftsdaten über Microsoft SharePoint.

Kundennutzen

- Bereitstellung stets aktueller Geschäftsdaten für die

Layer2 Cloud Connector hält bei SCHNOOR Geschäftsdaten synchron

„Nachdem der Nutzen des Layer2 Cloud Connector erkannt wurde, werden nun auch Synchronisationen zwischen Dynamics NAV, SQL-Server und anderen Datenquellen damit durchgeführt. Die Einfachheit und Geschwindigkeit der Implementierung ist hervorragend.“

Lea Stelzer, Projektleiterin

Die Ing.-Holzbau Schnoor GmbH & Co.KG setzt am Hauptstandort seit längerem erfolgreich Microsoft SharePoint für die bessere Zusammenarbeit im Unternehmen ein. Mitarbeitern ist es so einfacher möglich, benötigte Geschäftsdaten schnell zu finden und zuzugreifen. Probleme bereitete jedoch die performante Anbindung der Zweigstellen, insbesondere bei der Übermittlung von teilweise recht großen Konstruktions-Dateien.

Ausgewählte Ansichten von Dokumenten-Bibliotheken auf dem zentralen Sharepoint am Hauptstandort sollten für die Benutzer am entfernten Standort deutlich schneller verfügbar sein, ohne gleich die ganze Bibliothek zu synchronisieren. Dazu wurde der Layer2 Cloud Connector evaluiert.

Layer2 Cloud Connector ermöglicht flexible Datensynchronisation

Der Connector ermöglicht unter anderem die Synchronisation von Dateisystemen auf dem lokalen File Server mit Microsoft SharePoint, Office 365 bzw. OneDrive für Business. Programmierung bzw. Änderungen an den verbundenen Systemen sind dazu nicht erforderlich. Die Auswahl der Verzeichnisse kann sehr flexibel erfolgen. Zahlreiche weitere Optionen zur

Customer Solution Case Study SharePoint

Filialen ohne Programmierung.

- Konsistente Geschäftsdaten in den unterschiedlichen IT-Systemen wie SQL/ERP/CRM.
- Schnelle Inbetriebnahme nach kurzer Projektlaufzeit durch Produkteinsatz ohne den Zeitaufwand und das Risiko kundenspezifischer Entwicklung.
- Einmalige kostengünstige Lizenzierung per Installation. Keine Benutzerlizenzen oder volumenabhängige Folgekosten.

Im Projekt eingesetzte Hardware / Software

- Microsoft SharePoint Server
- Microsoft Dynamics NAV
- Microsoft SQL Server
- Layer2 Cloud Connector

Weitere Informationen zu Microsoft SharePoint:

sharepoint.microsoft.com

Weitere Informationen zu Leistungen und Lösungen von Layer 2 GmbH:

www.layer2.de

Weitere Informationen zu ING. HOLZBAU SCHNOOR:

www.schnoor.de

Synchronisation, wie z.B. one-way oder two-way Synchronisation sowie Lösungsstrategien bei Replikationskonflikten stehen zur Verfügung. Der Datenabgleich erfolgt über einen lokal laufenden Windows Service. Der Kunde hat die volle Kontrolle über die Datenflüsse, der Anbieter oder zusätzliche Cloud-Dienste haben keinen Zugriff auf die Daten.

Mit der Datei-Synchronisation des Cloud Connectors konnte SCHNOOR ausgewählte Verzeichnisse von zentralen SharePoint Server stets aktuell auf dem File Server der Niederlassungen bereitstellen.

Verbindung von SQL, ERP/CRM und 100+ weiteren Apps

Der Layer2 Cloud Connector bietet über die Dateisynchronisation hinaus auch die Möglichkeit Daten aus hunderten von Geschäftsanwendungen zu synchronisieren. Datenbanken werden dabei genauso unterstützt wie ERP/CRM/CMS Systeme. Data Provider für zahlreiche Standards wie ODBC, OLEDB, ADO.NET, OData und SOAP sind bereits enthalten. Anwendungen wie Microsoft SharePoint, Office 365, Dynamics, SAP und viele andere werden unterstützt. Dabei geht es neben der Verbindung von lokalen Anwendungen auch um Verbindungen zur Cloud (hybride Szenarien) oder auch Cloud-zu-Cloud Verbindungen – z.B. zwischen verschiedenen Anbietern.

Nachdem der weitaus größere Nutzen des Layer2 Cloud Connector erkannt wurde, werden bei SCHNOOR nun auch Synchronisationen zwischen Microsoft Dynamics NAV, Microsoft SQL Server und anderen Datenquellen durchgeführt.

„Die Einfachheit und Geschwindigkeit der Implementierung ist hervorragend“, fasst Lea Stelzer, Projektleiterin bei SCHNOOR den Erfolg des Projektes zusammen.

Customer Solution Case Study SharePoint

Kontakt

Layer 2 GmbH

Frank Daske
Eiffestraße 664b
D-20537 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 / 28 41 12 – 30

Fax: +49 (0) 40 / 28 41 12 – 16

sales@layer2.de

www.layer2.de

Alle verwendeten Warenzeichen, Produkt- und Firmenbezeichnungen unterliegen dem Copyright der jeweiligen Inhaber.

Über Ing.-Holzbau Schnoor GmbH & Co.KG

SCHNOOR ist ihr starker Partner für individuelle Holzkonstruktionen. Unser breites Sortiment umfasst Dachkonstruktionen, Holztafelbau bzw. Holzrahmenbau, Hallenbau, Betonschalungen und vieles mehr – immer nach Kundenwünschen gefertigt. Gerade diese Individualität ist es, die uns bundesweit auszeichnet und die wir bei der Fertigung von Holzkonstruktionen ausleben.

Über Layer 2 GmbH

Der Hamburger IT-Dienstleister und Softwareanbieter Layer 2 GmbH berät und unterstützt seine Kunden seit fast 25 Jahren in ihren IT-Projekten in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Heute profiliert sich der Microsoft Gold Partner vor allem bei der Beratung, der Einführung sowie dem Betrieb und der Weiterentwicklung von auf Microsoft SharePoint und Office 365 Technologie basierten Portalen und Geschäfts-Anwendungen, im Bereich Enterprise Content Management (ECM), Dokumentenmanagement (DMS) sowie Zusammenarbeit (Kollaboration / Workflow) und Wissensmanagement. Zu den Kunden gehören neben mittelständischen Unternehmen und Verbänden auch marktführende Konzerne im Bereich Elektronik, Finanzen und Versicherungen, aus dem Verlags- und Medienbereich, TK-Dienstleister, Handels- und Pharma-Unternehmen.