



ERPConnect Services

Avectris sorgt für Interoperabilität zwischen
SharePoint und SAP

„Mit ERPConnect Services konnten wir die bestehenden SAP- und SharePoint-Datensilos durchbrechen und die gegenseitige Nutzung von Daten und Services ermöglichen.“

Roland Prüssmann, Head Collaboration & Web Solutions, Avectris AG

Unternehmen

Die Avectris AG ist ein praxiserprobter IT-Dienstleister für den Mittelstand. Das Unternehmen agiert als Full Service Provider für Entwicklung, Implementation und Betrieb von Business Services, Applikationen und IT-Infrastruktur. Avectris berät Unternehmen aus der Energieversorgung, der Industrie und der Verwaltung, wie sie ihre Prozesse optimal digital abbilden und geschäftlichen Mehrwert aus ihrer Informatiklandschaft ziehen können. Die über 230 Mitarbeitenden kombinieren IT-, Branchen- und Prozess-Know-how und machen Avectris zu einem professionellen Partner auf Augenhöhe. Das 2001 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Baden hat eine starke Verankerung in der Schweiz. Auch wenn Swissness Trumpf ist, ist Avectris international breit vernetzt und erbringt Dienstleistungen in ganz Europa und in China.

Herausforderungen

Wurden früher IT-Applikationen in der Energiewirtschaft primär für die administrativen BackOffice-Themen wie z.B. Kundenverwaltung und Rechnungswesen

genutzt, gibt es heute kaum einen Unternehmensbereich, der ohne den Einsatz moderner IT-Lösungen auskommt. In der Energiewirtschaft reicht das Software-Spektrum beispielsweise inzwischen von hochspezialisierten Verwaltungslösungen für Material, Anlagen oder auch Gefahrenstoffe bis hin zu mobilen Lösungen für Außendienstmitarbeitende, welche eine dynamische Einsatzplanung und Optimierung der Arbeitsabläufe ermöglichen. Mit der geplanten vollständigen Liberalisierung des Schweizer Energiemarkts bis 2018 rückt zudem auch eine verstärkte Einbindung und Unterstützung der Endkunden in den Fokus und Prozesse gewinnen an Bedeutung. Ein weiterer Trend bei den Energieversorgern ist die signifikante Zunahme der Datenflut, sowohl im Bereich Smart Metering, als auch im Trading sowie bei der Abstimmung zwischen den Produzenten und Lieferanten. Somit interagieren die unterschiedlichen Produkte und Lösungen stärker miteinander und ergänzen sich. „Wir wollen unseren Kunden aus der Energieversorgung, der Industrie und der Verwaltung leistungsstarke, integ-

Lösungen im Überblick

Unternehmen

Avectris AG

Branche

IT-Dienstleistung

Standort

Baden, Schweiz

Herausforderung

Kostengünstige Anbindung von Microsoft SharePoint an das SAP ERP System auf Basis von aktuell verfügbaren Standardtechnologien.

Lösung

ERPConnect Services

Vorteile

- Kostengünstige Anbindung von Microsoft SharePoint an SAP ERP
- Effizienzsteigerung durch Zusammenführung aller relevanten Informationen entlang der Geschäftsprozesse
- Basis für die Entwicklung von weiteren Business Process Management-Lösungen

Systemumgebung

- SAP ERP
- SAP for Utilities
- SAP CRM / BCM
- SAP PCU
- SAP EPM
- SAP Kundenportal
- SAP DVS
- Microsoft SharePoint 2010 & 2013

AVECTRIS
IT. Simply Personal.

Time to Value

1 Woche bis zur
Bereitstellung eines
lauffähigen Protoyps als
„Proof of Concept“

rierte IT-Lösungen anbieten, die dem gesteigerten Bedürfnis nach Interoperabilität und Flexibilität Rechnung tragen“, erläutert Roland Prüssmann, Head Collaboration & Web Solutions bei Avectris. „SharePoint wird im bestehenden Kundenumfeld zwar erfolgreich eingesetzt, die Möglichkeiten zur „Kollaboration“ mit Prozessdaten anderer Systeme wie zum Beispiel dem SAP ERP-System wurden bisher kaum genutzt. Gerade dieser Bereich bietet enormes Potenzial zur Effizienzsteigerung durch die Zusammenführung aller relevanten Informationen entlang der Geschäftsprozesse. Deshalb haben wir nach einer Möglichkeit gesucht, Microsoft SharePoint kostengünstig und auf Basis von aktuell verfügbaren Standardtechnologien an das SAP ERP-System anzubinden.“

Lösung

Evaluert wurden verschiedene Lösungen. Überzeugen konnte ERPConnect Services von Theobald Software mit seinem transparenten Architektur- und Lösungskonzept auf Basis von Standard-Konnektoren und einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis. Die

Lösungs-Suite beinhaltet verschiedene Werkzeuge für SAP-SharePoint-Integrationszenarien und ermöglicht eine nahtlose Verbindung zwischen ERP-Anwendungen auf SAP-Basis und SharePoint. Es ist keine zusätzliche Middleware notwendig – die Integration erfolgt komplett innerhalb der SharePoint-Architektur. Für die Lösung sprachen darüber hinaus die kurzen Entwicklungszeiten und die Stabilität der entwickelten Lösungen. „Wir haben innerhalb einer Woche einen lauffähigen Protoyp als „Proof of Concept“ für eine von unserem Kunden nachgefragte neue Enterprise Content Management-Lösung bereitstellen können“, so Prüssmann. Pluspunkte gab es darüber hinaus für die kalkulierbaren und attraktiven Wartungskosten sowie für den transparenten Service-/Wartungsvertrag. Dem Business wurde eine erste Applikation nach einem Monat zur Verfügung gestellt. Der vollständige Projektabschluss erfolgte nach zwei Monaten. Die Unterstützung von Theobald Software war laut Avectris in allen Projekt-Phasen hervorragend – sowohl

was das zeitliche Antwortverhalten als auch die technische Expertise betrifft.

Zukunft

„Die neue ECM-Lösung hat die hohen Erwartungen der Kunden und deren Anwendern absolut erfüllt, weitere Ausbaustufen und Anwendungen sind geplant“ so Prüssmann abschließend. „ERPConnect Services ist für uns die ideale Basis für die Entwicklung von weiteren Business Process Management-Lösungen, die all unseren Kunden entweder als Standard-Lösungen oder im Entwicklungsauftrag angeboten werden können.“

September 2015



„Mit ERPConnect Services haben wir unkompliziert, schnell und kostengünstig die Voraussetzungen geschaffen, dass Microsoft SharePoint als Plattform für Business Process Management (BPM) Lösungen eingesetzt werden kann.“

Roland Prüssmann, Head Collaboration & Web Solutions, Avectris AG

SAP, SAP ECC und alle weiteren im Text erwähnten SAP-Produkte sind Marken oder eingetragene Warenzeichen der SAP AG in Deutschland und anderen Ländern weltweit.

ERPConnect Services ist ein eingetragenes Warenzeichen der Theobald Software GmbH in Deutschland. Alle anderen in diesem Text erwähnten und verwendeten Unternehmen, Produkte und Logos sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.

www.theobald-software.com