

Datenverwaltung mit Intrexx

Verknüpfung von Enterprise Portal und SAP ermöglicht optimale Verwaltung von Materialdaten

Die Brenntag Schweizerhall AG ist das führende Chemiehandels- und -distributionsunternehmen in der Schweiz. Um die Materialstammdaten zu erfassen und übersichtlich zu verwalten, führte man 2007 ein webbasierendes Enterprise Portal auf Basis der plattformunabhängigen Portalsoftware Intrexx ein. Im Zusammenspiel mit dem SAP-System vereinfacht das Enterprise Portal seitdem verschiedene Arbeitsabläufe im Unternehmen.

Mitte 2006 wurde die Schweizerhall Chemie AG von der Brenntag-Gruppe, der weltweit führenden Chemikalien-Distributionsgesellschaft mit Sitz in Mülheim an der Ruhr/Deutschland übernommen. Brenntag ist als Europas Chemie-Distributeur Nr. 1 und als der drittgrößte der USA in allen großen Industrieregionen Europas, Nord- und Südamerikas präsent. Mehr als 300 Standorte weltweit, rund 5,3 Milliarden Euro Umsatz und mehr als 9.200 Mitarbeiter sprechen für die Kompetenz und Leistungsfähigkeit des Unternehmens.

Die Brenntag Schweizerhall AG, wie das Unternehmen seit 2007 heißt, steht mit einer umfassenden Produkt- und Dienstleistungspalette im Dienste einer breiten Kundschaft aus unterschiedlichsten Branchen. Dabei verfügt die Brenntag Schweizerhall AG über mehrere große Tank- und Feststofflager, durch die eine hohe Produktverfügbarkeit für die Kunden garantiert werden kann.

2007 beabsichtigte man, den Vorgang der Materialstammdaten-Erfassung, der bisher sehr umständlich und zeitaufwendig über Papierformulare abgewickelt wurde, zu vereinfachen und zu beschleunigen. Dazu suchte die Brenntag Schweizerhall AG nach einer Softwarelösung, mit der man diesen gesamten Workflow elektronisch abbilden wollte.

Man entschied sich für die Portalsoftware Intrexx des Freiburger Softwareherstellers United Planet, die vor allem durch ihre umfassenden Funktionalitäten im Bereich der Datenverwaltung sowie durch das Preis-/ Leistungsverhältnis sehr schnell zu überzeugen wusste. „In diesem Anforderungsbereich und zu diesem Preis gibt es kaum eine vergleichbare Lösung, die es mit Intrexx aufnehmen kann“, so Christian Messmer, IT-Leiter der Brenntag Schweizerhall AG. Außerdem gestattet der Intrexx Business Adapter für SAP die Verknüpfung von Unternehmensportal und dem SAP-System des Unternehmens.

Innerhalb kurzer Zeit wurde mit Intrexx schließlich ein Unternehmensportal aufgebaut, das im Zusammenspiel mit SAP die übersichtliche Erfassung und Verwaltung der Materialstammdaten unkompliziert ermöglicht. Mussten die Daten zu den einzelnen Materialien früher von jeder Abteilung in einem Papierformular festgehalten und schließlich von Hand zusammengeführt werden, so wird der Materialstamm nun direkt von den Mitarbeitern im Intrexx-Portal angelegt.



Firma: Brenntag Schweizerhall AG
www.brenntag.ch

Standort: Hauptsitz Basel, Schweiz;
weitere Standorte in Avenches,
Zurzach, Lohn/ Bätterkinden

Branche: Chemie/Pharmaindustrie

Marktstellung: Marktführer

Jahresumsatz: 250 Mio. CHF

Mitarbeiter: 230

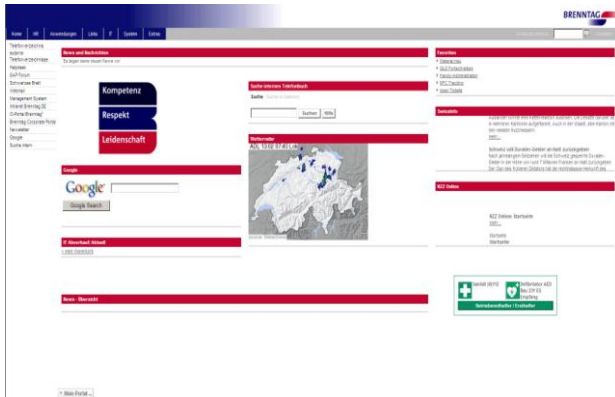
ERP-System: SAP

Produkte und Services:

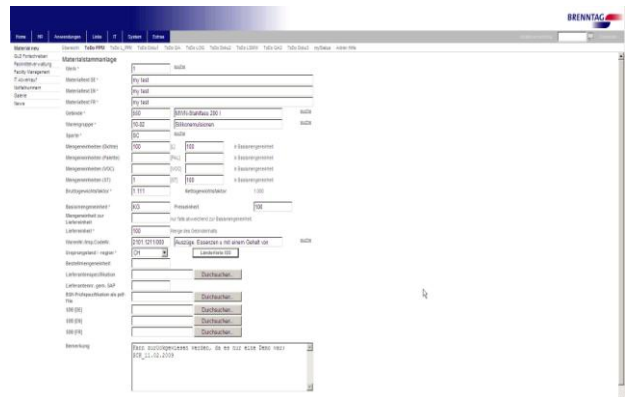
Intrexx
Business Adapter for SAP
United Planet Fachliteratur
United Planet Consulting

„In diesem Anforderungsbereich und zu diesem Preis gibt es kaum eine vergleichbare Lösung, die es mit Intrexx aufnehmen kann.“

Christian Messmer, IT-Leiter Brenntag Schweizerhall AG



Die Startseite des Portals der Brenntag Schweizerhall AG



Anlage eines Materialstammes im Portal

Dabei ist es über das Berechtigungssystem der Software möglich, genau zu definieren, wer zur Anlage welcher Daten berechtigt ist. Erfasst werden hier zuerst die allgemeinen Materialdaten wie beispielsweise die genaue Bezeichnung und das Gewicht des Materials. Die Logistik-Abteilung des Unternehmens fügt im Anschluss daran die lagerortspezifischen Daten wie Lagerort, Lagerungszeit und Raumbedingungen hinzu. Daraufhin werden von der Qualitätssicherung u.a. die notwendigen Prüfverfahren und -termine festgehalten, bevor die Dokumentationsstelle der Brenntag Schweizerhall AG noch die Gefahrgutthemen behandelt und die Daten schließlich in das SAP-System des Unternehmens exportiert. Hier läuft allabendlich ein SAP-Job, der die freigegebenen Daten in den zugehörigen Materialstamm schreibt. Durch eine Statusanzeige wird dabei jederzeit veranschaulicht, welche Daten bereits erfasst wurden und welche noch nicht. Dies gewährleistet eine größtmögliche Transparenz und sorgt dafür, dass auch tatsächlich alle Materialstammdaten festgehalten werden. Insgesamt konnte der gesamte Workflow auf diese Weise deutlich beschleunigt und vereinfacht werden.

Eine weitere Applikation, die von dem Zusammenspiel aus Unternehmensportal und SAP profitiert, ist die Packmittelverwaltung der Brenntag Schweizerhall AG. Diese Anwendung dokumentiert alle Liefereingänge und -ausgänge und dient darüber hinaus als Datenbank für Kundenadressen. Die Mitarbeiter erfassen mit dieser Applikation genau, welcher Warenempfänger wann wie viele Paletten welchen Produkts erhalten hat. Über den Business Adapter werden die Daten in Echtzeit vom Portal in das SAP-System übertragen, wo der Lieferschein für die jeweilige Lieferung erstellt wird. Zur Kontrolle wird dort außerdem noch einmal geprüft, ob der Lieferschein auch tatsächlich die korrekte Kundennummer aufweist.

Auch in anderen Unternehmensbereichen wird das Enterprise Portal eingesetzt. So werden beispielsweise Änderungsanträge der Mitarbeiter nun direkt im Intrexx-Portal dokumentiert. In der Applikation „Change Request“ werden alle Vorschläge erfasst, die die Mitarbeiter zur Änderung eines bestimmten Produkts abgeben. Nun werden alle Verbesserungsvorschläge eines Mitarbeiters dauerhaft festgehalten und innovative Ideen können zeitnah in die Produktion einfließen. Ebenfalls läuft das Facility Management über Intrexx. Einen kaputten PC oder eine flackernde Neonröhre können die Mitarbeiter nun direkt im Portal melden, woraus dann automatisch ein Ticket für die Haustechnik erstellt wird. So können auftretende Mängel umgehend beseitigt werden.

Nutzen:

- Übersichtliche Datenerfassung und -verwaltung
- Verknüpfung von Unternehmensportal und SAP
- Beschleunigung und Vereinfachung von Arbeitsabläufen
- Keine Medienbrüche
- Beliebig ausbaufähiges Portalsystem

