



Schaltanlagen Hersteller ADITOR standardisiert Prozesse & wird leistungsfähiger

Mit SAP Business ByDesign 20% schnellere Prozesse

«Als mittelständischer Fertiger brauchen wir durchgängige Prozesse – von der Bestellung bis zur Rechnung. Mit SAP Business ByDesign profitieren wir von integrierten, reibungslosen Finanzprozessen, transparenter Sicht auf wichtige Kennzahlen und effektiven Werkzeugen zur Unternehmenssteuerung – on demand.»

Roman Molitor | CEO | ADITOR Allard und Molitor GmbH



80

Mitarbeiter

Bau von Regel-/
Schaltanlagen

Hard-/Software-
planung

www.aditor.de

» Die Anforderung

Das Unternehmen ADITOR wurde 1990 gegründet und beschäftigt aktuell 80 Mitarbeiter. Es entwickelt und realisiert kundenspezifische Automatisierungslösungen für die Automobilindustrie, Hüttentechnik sowie Förderanlagen in der Logistik. ADITOR bietet seinen Kunden Komplettlösungen von der Hardware-Planung, der Software-Entwicklung, dem Bau von Schaltschränken bis hin zur Montage und Inbetriebnahme an.

Vor der Einführung von SAP Business ByDesign arbeitete das Unternehmen mit einer Vielzahl eigenentwickelter Systeme. Dem Unternehmen standen für das Bestellwesen (PMS-System), das Projektmanagement, die Eingangsrechnungen und die Buchhaltung jeweils separate Lösungen zur Verfügung. Das hatte zur Folge, dass zahlreiche Daten mehrfach manuell eingegeben werden mussten. Die Folge war eine erhöhte Fehleranfälligkeit. Zudem war es nicht möglich, einen Gesamtüberblick über alle Kundendaten zu erhalten. Deshalb war es für ADITOR enorm wichtig, alle Prozesse durchgehend in einem System abzubilden – von der Bestellung bis hin zur Rechnung.

» Das Ziel

Das übergeordnete Projekt-Ziel bestand darin, die Geschäftsprozesse des Unternehmens ganzheitlich zu optimieren. Ein weiteres Ziel bestand in der Verbesserung der Steuerungsmöglichkeit aller betriebswirtschaftlichen Abläufe. Dem Unternehmen war es wichtig, dass alle relevanten Daten in einem System in Echtzeit zur Verfügung stehen. Außerdem sollten die Mitarbeiter unabhängig von Ort und Zeit mit diesen Daten arbeiten können. Ein weiteres Ziel war die Optimierung des Unternehmenscontrollings: Dem Unternehmen soll in Zukunft ein dauerhafter Überblick über den aktuellen Geschäftsstand zur Verfügung stehen.

» Strategie und Umsetzung

Bei der Entwicklung dieser ganzheitlichen Lösung agierten ADITOR und das Beratungsunternehmen Data One Hand in Hand.

Für die Geschäftsführung von ADITOR war es wichtig, die Mitarbeiter bereits vor der Einführung eines Systems für das Thema ERP zu sensibilisieren. Data One stand auch hier zur Seite. Das Beratungsunternehmen schulte die Mitarbeiter, um die Hemmschwelle gegenüber einem ERP-System zu senken. Zudem sollten sich die Angestellten bei dem Handling des neuen Systems möglichst sicher fühlen.

Nach einer Vor-Ort-Sichtung der aktuellen Situation begann das Projektteam der Data One mit der Planung der benötigten Module. Neben den Standard-Modulen eines Anlagenbauers stehen ADITOR nun auch die von Data One eigenentwickelten Module «Bürgschaften und Abschlagszahlungen» sowie «EDI und CAD Integration» zur Verfügung.

» Das Ergebnis

Durch SAP Business ByDesign konnte ADITOR alle unternehmerischen Prozesse standardisieren. Die verschiedenen Systeme und damit auch die doppelte Erfassung von Vorgängen gehören der Vergangenheit an. Die Prozesse des Unternehmens konnten um 20% beschleunigt werden. Dadurch konnte das Management die Ressourcen effizienter einsetzen. ADITOR arbeitet nun ohne redundanten Datensätze und hat jederzeit einen Überblick über die aktuellen Kundendaten. Auf Basis aussagekräftiger Berichte und Reports kann das Management jetzt besser und schneller Entscheidungen treffen.

» Im Einsatz

Im Einsatz befindet sich die ERP-Lösung SAP Business ByDesign mit allen Standard-Modulen. Die Modul-Landschaft lässt sich dabei wie folgt gliedern:

» Auftragsbearbeitung / Projektmanagement

Ganzheitliche Prozessabbildung von Angebotserstellung über Beauftragung und Projekt bis hin zur Abrechnung. Das Modul ermöglicht die klassische Verwaltung der Projekte mit Gantt-Charts, Fortschrittsverfolgung und Soll-Ist-Vergleichen.

» Ressourcenmanagement

Das Ressourcenmanagement von SAP Business ByDesign ermöglicht ein effizientes Projektmanagement von der Verwaltung der Mitarbeiterfertigkeiten, über die Planung der Mitarbeiter auf Projekte bis hin zur Auslastungsbetrachtung.

» Bürgschaften und Abschlagszahlungen

Das von Data One eigenentwickelte Modul «Bürgschaften und Abschlagszahlungen» dient der Verwaltung von Anzahlungs- und Gewährleistungsbürgschaften sowie der Verwaltung von Zahlungsplänen.

» Einkauf

Das Modul ermittelt anhand bestehender Kundenaufträge einen Bedarfsplan und generiert automatische Bestellvorschläge. Des Weiteren unterstützt das Modul bei der Bestellabwicklung, dem Lieferantenmanagement und den Lieferantenrechnungen.

» Lagerverwaltung

Das Modul «Lagerverwaltung» zeigt alle Materialbewegungen sowie -bewertungen an und ermöglicht die Verwaltung aller Lagerstammdaten in einem System.

» Finanzbuchhaltung

Die Finanzbuchhaltung bildet alle Finanzprozesse gebündelt ab – von der Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung, der Umsatzsteuerverwaltung, dem Zahlungs- und Liquiditätsmanagement bis hin zur Bestandsbewertung.

» Controlling

Das umfangreiche Reporting von SAP Business ByDesign ermöglicht Forecastings sowie Vor- und Nachkalkulationen.

» Personalstammdaten

Mit dem Modul «Personalstammdaten» können alle Mitarbeiterstammdaten sowie die geleisteten Arbeitszeiten verwaltet werden.

» EDI und CAD Integration

Das von der Data One eigenentwickelte Modul «EDI und CAD Integration» ermöglicht die elektronische Anbindung von Lieferanten für Bestellungen über EDI und integriert CAD Stücklisten aus Fremdsoftware.

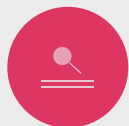
» Vorteile



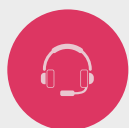
nachhaltige und bessere Lagerlogistik



reduziertes Inventar durch straffe Material Resource Planning Prozesse



schnellere Entscheidungen durch besseres Unternehmenscontrolling



wirkungsvolle Unterstützung im Kundendienst



Mobilität – Echtzeit-Zugriff auf alle relevanten Unternehmensdaten unabhängig von Zeit und Ort



Zeitersparnis durch straffe und gebündelte Unternehmensprozesse

» Ansprechpartner

Kerstin Steffen

Head of Public Relations and Marketing | +49 681 98915 183 | presse@dataone.de

Presseinformationen unter: www.dataone.de/Presse