

BTC

Coppenrath Feingebäck vereinfacht Feinplanung

Erfolgreiche Brownfield-Transformation auf SAP S/4HANA



„Gemeinsam mit den SAP-Experten von BTC ist es uns gelungen, die technische Umstellung auf SAP S/4HANA erfolgreich zu gestalten und gleichzeitig unsere Geschäftsprozesse, insbesondere in der Fertigung fit für die Zukunft zu machen.“

Alexander Groß, Kaufmännische Leitung, Coppenrath Feingebäck GmbH

Tradition und Innovation verbinden

Die Nutzung von SAP hat Tradition bei der Coppenrath Feingebäck GmbH: Bereits seit mehreren Jahren setzt das Familienunternehmen mit fast 200-jähriger Geschichte auf die ERP-Software aus Walldorf. Zuletzt kam die Version SAP ERP 6.0 zum Einsatz. Mit den Modulen FI, FI-AA, CO, MM, SD und PP unterstützt sie Finanzplanung, Controlling, Materialverwaltung und Vertrieb ebenso wie die Produktionsplanung.

Den Anstoß zur Umstellung auf SAP S/4HANA gab – neben der Ankündigung des Wartungsendes für SAP ERP 6.0 – insbesondere die Aussicht auf innovative Funktionen im Bereich der Fertigungs-Feinplanung mit dem Modul PP/DS.

Fit für SAP S/4HANA mit SAP-Geschäftspartner

Ein zentraler Bestandteil der Einführung von SAP

S/4HANA ist die obligatorische Umstellung auf das Geschäftspartner-Modell. Kunde und Lieferant sind dabei nicht mehr grundsätzlich verschiedene Kategorien von Stammdaten, sondern Rollen, die ein Geschäftspartner auf sich vereinen kann. Das reduziert insgesamt den Datenbestand und das Risiko von Dubletten. Zugleich wird so das Stammdatenmanagement flexibilisiert.

Komplexität reduzieren

Da das Geschäftspartnermodell bereits für SAP ERP 6.0 verfügbar ist, führte Coppenrath mit Unterstützung von BTC zunächst den Geschäftspartner ein, um die Komplexität der eigentlichen Transformation auf SAP S/4HANA zu reduzieren. Neben der fachlichen Konzeption umfasste das Projekt die technische Vorbereitung. Dazu gehörte insbesondere die Analyse zahlreicher Schnittstellen zur Integration des Altsystems in 15 weitere Systeme. Weitere Teilprojekte sorgten für die Implementierung des Testtools Code Inspector sowie die Umstellung auf das neue

Hauptbuch (New GL) und das Material Ledger. Die eigentliche Transformation von SAP ERP 6.0 auf SAP S/4HANA Release 2020 erfolgte nach dem „Brownfield“-Ansatz. Dabei übernahm BTC den Parallelbetrieb von Altsystem und S/4HANA.

Innovative Funktionen für die Fertigungsplanung

Vor allem in der Produktionsfeinplanung profitiert Coppenrath Feingebäck künftig von innovativen S/4HANA-Funktionen. Der größte Vorteil dabei: Die Feinplanung läuft nun direkt im SAP-System. Weitere Komponenten sind nicht erforderlich. Das vereinfacht das Zusammenspiel der Feinplanung mit bestehenden SAP-Prozessen. So lassen sich zum einen die vorhandenen Ressourcen noch effizienter nutzen, Durchlaufzeiten reduzieren und die Liefertermin-Treue erhöhen. Zum anderen können Änderungen und Anpassungen etwa bei der Einführung neuer Produkte schneller umgesetzt und die Time to Market verkürzt werden.

Fakten

Projektumfang:

- Umstellung auf den SAP-Geschäftspartner
- Analyse der Schnittstellen für die Integration des bestehenden ERP 15 Drittsysteme
- Planung und Umsetzung einer Brown-field-Transformation von SAP ERP 6.0 auf SAP S/4HANA Release 2020
- Fachworkshops für jedes einzelne SAP-Modul zur Klärung des Vorgehens und der Verantwortlichkeiten
- Vorbereiten der Key-User auf die Änderungen im neuen SAP S/4HANA System durch Delta- Schulungen
- Konzeption und Umsetzung der Anlagenbuchhaltung als Kontenlösung
- Übernahme des bestehenden Berechtigungsmodell aus dem SAP ERP und Optimierung hinsichtlich der neuen Funktionen in SAP S/4HANA
- Durchführung von drei Testmigrationen

Nutzen:

- Reibungslose Transformation ohne Unterbrechung des Geschäftsbetriebs
- Weniger Aufwand und mehr Flexibilität im Stammdatenmanagement
- Weiterverwendung bestehender Formulare (SAP Script) verringert den Umstellungs- und Schulungsaufwand
- Vereinfachte und beschleunigte Fertigungsfeinplanung direkt aus dem SAP-System
- Optimierte Integration bestehender Drittsysteme mit SAP S/4HANA
- Qualifizierter Support während der Transition und im Produktivbetrieb
- Hohe Kostentransparenz
- Bessere User Experience und höhere Produktivität der SAP-User durch Anwendungsdesign auf Basis von SAP Fiori
- Einheitliche Plattform für die digitalen Geschäftsprozesse der Zukunft



Coppentrath Feingebäck

Es war das Trendgebäck der 30er und 40er Jahre im 19. Jahrhundert: Der Honigkuchen des Bäckermeisters Heinrich Coppentrath Junior. Aus der kleinen Landbackstube entstand nach und nach eine moderne Bäckerei. Heute ist Coppentrath eine Qualitätsmarke im Gebäckregal. Das in sechster Generation von Andreas Coppentrath geführte Familienunternehmen beschäftigt inzwischen 300 Mitarbeiter, die dafür sorgen, dass täglich bis zu 120 Tonnen Backwaren ausgeliefert werden.

