PP-Controlling mit CO-Daten bei BWF Group

Success Story – Erfolgreiches Kundenprojekt von BEB Consulting AG

Auftraggeber

BWF Offermann, Waldenfels & Co. KG
Bahnhofstr. 20
89362 Offingen

https://bwf-group.com

Projektziel

Es soll ein Produktions-Controlling aufgebaut werden. Und zwar mit den PP-, CO- und MM-Daten. Die Daten sollen soweit wie möglich integriert werden.

Lösung

- Puffern von SAP Tabellen
- Berechnung offener Produktionsaufträge
- Verteilung von CO-Daten auf Vorgangsebene
- CO-Daten auf mehrere Datenmodelle verteilen (Material, Leistungen, Ist/Soll, Plan)

Herausforderung

Das größte Problem ist, dass die CO-Daten nur auf Ebene des Produktionsauftrags vorhanden sind. Die interessanten Daten PP sind aber der Vorgang
- welche Aktivitäten wurden durchgeführt
- welcher Arbeitsplatz war involviert
- welche Arbeitszeit wird benötigt.

Zweites große Problem – die Datenmenge. Wie können die Daten geladen und berechnet werden, da es kein Delta oder Änderungsdatum gibt.

Nutzen

Mit den erzeugten Daten lassen sich im BW interessante Analysen durchführen und damit Erkenntnisse gewinnen: zB
- Reduzierung der Liegezeiten und damit der Durchlaufzeiten der Produktionsaufträge
- Anpassung der Material Aussschussmenge, wodurch die Produktionsaufträge in Zukunft besser kalkuliert werden können
- Plan-, Soll-, und Istvergleich.

Die BWF Group mit Sitz in Offingen, Deutschland, ist ein global agierendes Familienunternehmen, das sich auf die Herstellung von technischen Textilien, Filtermedien, und Kunststoffprodukten spezialisiert hat. Gegründet im Jahr 1896, hat sich die Firma zu einem führenden Anbieter in diesen Industriezweigen entwickelt und bedient Kunden in über 70 Ländern weltweit. BWF Group ist besonders bekannt für ihre Innovationen in der Filtrationstechnik und in der Entwicklung von Funktions- und Schutztextilien für verschiedene Anwendungen. Das Unternehmen legt großen Wert auf Nachhaltigkeit und Umweltschutz, was sich in ihren Produktionsprozessen und Produkten widerspiegelt.

Vorgehensweise und Leistungen

Jeden Tag werden die offenen Produktionsaufträge ermittelt, um damit die relevanten Aufträge zu haben, die dann im BW neu berechnet werden müssen.
Jeder CO-Beleg wird bei der Extraktion und Fortschreibung ins BW aufgeteilt in die Vorgänge, die Stoffmischungen und auf die Chargen.
Und wichtig für das Reporting sind noch der System- und Anwenderstatus der Aufträge. Diese werden berechnet und in die BW-Stammdaten gespeichert.

Ansprechpartner

Sven Mader

SAP BW Berater

Ausgangssituation

Deutsche Unternehmen stehen unter starkem Druck ausländischer Konkurrenzunternehmen. Im Preiskampf ist es schwer zu bestehen. Die besten Chancen sind die Kundenwünsche in Qualität zu erfüllen und die Produkte schneller liefern zu können.
Die Aufgabe es ist also, die Voraussetzungen zu schaffen, Schwachstellen zu finden, und die Geschäftsprozesse zu optimieren.

Highlights

- Datenintegration
- PP-/CO-Controlling
- Performanceoptimierung

Standards

- SAP BW
- SAP PP, SAP CO, SAP MM

https://sap.bebconsulting.ch