



SUCCESS STORY

AIRBUS

„Mit Hilfe des SNP-Transformationsansatz konnte unser Finanzsystem in einem Schritt auf aktuelle Prozessanforderungen (Neues Hauptbuch) und auf S/4HANA umgestellt werden. Damit haben wir die Basis zum Ausbau eines einheitlichen, zentralen Finanzsystems für Airbus Commercial Aircraft geschaffen.“

Thomas Heine, Airbus Operations GmbH

SNP BLUEFIELD™ als Turbo-Beschleuniger für die Datenmigration

Über Airbus

Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Luft- und Raumfahrt sowie den dazugehörigen Dienstleistungen. Der Umsatz betrug 64 Milliarden Euro im Jahr 2018, die Anzahl der Mitarbeiter rund 134.000. Airbus bietet die umfangreichste Verkehrsflugzeugpalette. Das Unternehmen ist europäischer Marktführer bei Tank-, Kampf-, Transport- und Missionsflugzeugen und eines der größten Raumfahrtunternehmen der Welt. Die zivilen und militärischen Hubschrauber von Airbus zeichnen sich durch hohe Effizienz aus und sind weltweit gefragt.

Die Herausforderung

Derzeit sind bei Airbus Commercial Aircraft unter anderen fünf große lokale ERP-Systeme mit unterschiedlichen Strukturen und Ausprägungen im Einsatz. Das mittelfristige Ziel besteht darin, die lokalen Finanzprozesse auf einer einheitlichen Plattform zu zentralisieren (Central Finance).

SNP wurde als Beschleuniger für die Datenmigration platziert, um in kurzer Zeit auswertbare Ergebnisse zu erzielen und durch die Flexibilität des Tools Transformation Backbone with SAP LT sowie das Know-how der SNP-Experten bestmöglich auf Projektanforderung und -änderungen reagieren zu können. In einem ersten Projektabschnitt bestand die Aufgabe darin, das künftige Zentralsystem in einem Schritt mit dem BLUEFIELD™-Ansatz auf aktuelle Hauptbuch-Anforderungen anzupassen und das Upgrade auf S/4HANA durchzuführen.

Die Lösung

Im Mittelpunkt stand der übergreifende BLUEFIELD™-Ansatz, mit dem Transformationsprojekte in einem Projektplan zusammengefasst und in nur einem Go-live-Schritt umgesetzt werden. Dadurch war es möglich, gleichzeitig die Stamm- und Bewegungsdaten samt vollständiger Historie zu übernehmen, Business Partner anzulegen sowie ein Neues Hauptbuch inklusive Belegsplit im Zuge des S/4HANA-Upgrades einzuführen. Der BLUEFIELD™-Ansatz sowie die SNP-Tools – unter anderem Transformation Backbone – stellten eine effiziente und nachvollziehbare Datentransformation aus den Altsystemen in das neue Template sicher. Das Ergebnis: eine schnelle und flexible Migration mit einer sicheren und reproduzierbaren Methodik.

Die Vorteile

- Flexibilität und Schnelligkeit dank SNP-Methodik
- Erhebliche Reduktion der Downtime
- Maßgeschneiderte Transformationsschritte durch den software-basierten Bluefield-Ansatz
- Enorme Zeitersparnis durch die kombinierte Migration auf S/4HANA, inklusive New GL und Business Partnern

Hard Facts

Projektart:	BLUEFIELD™-Migration und S/4-Umstellung mit Belegsplit
Dauer:	12 Monate
Scope:	S/4HANA-Upgrade inklusive Übernahme der Historie und Umstellung auf das Neue Hauptbuch
Downtime:	insgesamt 33 Stunden
Daten-Volumen:	ca. 950 GB
Buchungskreise:	50