



Success Story

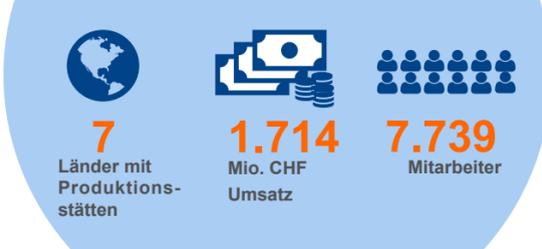
Bundeswehrkonformes Ersatzteillager für Helikopter

Systemmigration innerhalb von acht Monaten

Der Kunde

RUAG Gruppe


Internationaler Technologiekonzern für Aerospace und Defence




5 Divisionen: Space, Aviation, Aerostructures, Ammotec und Defence

Die Herausforderung

Zu den Aufgabengebieten der RUAG Aerospace Services mit ca. 1000 Mitarbeitern am Standort Oberpfaffenhofen gehört der Betrieb des bundeseigenen Lagers für den Unterhalt der Bell UH-1D Flotte der Bundeswehr. Die Mitarbeiter übernehmen sämtliche Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten, wie z.B. Engineering, Modifikationen, Upgrades, System-Integrationen und Logistik-Management. Die im Lager eingesetzte, mittlerweile 30 Jahre alte IT-Lösung soll nun vollständig durch eine moderne SAP-Lösung ausgetauscht werden.



Altsysteme



SAP-Systeme



Haltbarkeitsdaten für alle Kunststoff- und Gummiteile



Anforderungen an die Einbau in Helikopter



Effiziente Ersatzteilverwaltung



Einhalten logistischer SLAs gegenüber der Bundeswehr

Die Lösung



Vollständige Ersetzung der Altsysteme durch eine SAP Lösung. Historische Daten archiviert, Lösung auch auf weitere Plattformen erweiterbar.



Eindeutige Bauteilidentifikation mittels Serialnummern- und Chargeverwaltung.



Haltbarkeitsdaten aus Herstellungsdatum und Daten aus dem Materialstamm ermittelbar.



End-to-End Dokumentation: Jedes einzelne Bauteil vom Lieferant bis zum Einbau in Helikopter des Bundes identifizierbar.



Abgleich aller Zustandsänderungen im Lager mit dem Zentralsystem des Bundesamtes für Wehrtechnik und Beschaffung.

Das Fazit



Ablösung aller Altsysteme im BEL durch moderne SAP-Lösung



Komplette Abdeckung aller Anforderungen



100% Wartbarkeit und Releasefähigkeit SAP



Komplette tagesaktuelle Anbindung an die bundeseigene IT-Systeme