REFERENZ

Bundeswehr:
SASPF – Unterstützung Strategic Development Project

Auf einen Blick

Kunde:
Bundeswehr

Internetseite:
www.bundeswehr.de

Lösung:
Einführung der ERP-Software SAP R/3

Wichtigste Anforderungen:
- einheitliche Unterstützung aller logistischen und administrativen Aufgaben
- mobile Applikation der Instandhaltung
- Abbildung Organisatorischer Strukturen

Wichtigste Nutzenaspekte:
- interdisziplinäre Erarbeitung von Ergebnissen

Im Rahmen des Programms SASPF wird die ERP-Software SAP R/3 sowie Komponenten von mySAP (z. B. APO, BW) flächendeckend für die Hauptprozesse der Bundeswehr eingeführt. Parallel wird ein SDP (Strategic Development Project) zur Abbildung von Bundeswehr Spezifika im SAP Standard, insbesondere für die Unterstützung autarker militärischer Prozesse im Einsatz, durchgeführt.

Ausgangssituation

Industrielle Beratungs- und Unterstützungsleistungen bei der Spezifikation, beim Design und bei der Abnahme der neuen SDP-Funktionalitäten.

Lösung

Die Unterstützung erfolgt in enger interdisziplinärer Zusammenarbeit gemeinsam mit Fachleuten des Auftraggebers und der SAP AG. Die Unterstützung erfolgt in den Themen:

Line Maintenance:

- L-Akte (Bord- und Wartungsbuch), Flugplanung, Statusboard (Technische Lage), Technischer Status, Rüstzustand
- Versetzung Technischer Objekte
- verteilte Instandhaltung
- mobile Applikationen der Instandhaltung: Arbeitsvorrat, Auftragsbearbeitung, Ein- und Ausbau Equipment, Messwerterfassung
- mobile Applikationen Materialbewirtschaftung: Disposition, Bestandsübersicht, Materialanforderungen, Warenbewegungen, Rücklieferung von Materialien, Statusüberwachung von Materialanforderungen und Rücklieferungen
- NVG-Bewirtschaftung: SOLL-/IST-Vergleich
- Organisatorische Flexibilität (OrgFlex): Abbildung Organisatorischer Strukturen, Materielles- und Personelles-SOLL, Abbildung Unterstützungsbeziehungen, Abbildung Logistische Bedarfe (Material-pakete)
- Basistechnologie: Betrieb verteilter Systemlandschaften, Rollengenerator, Auf- und Abbau dezentraler Systeme

Das Projekt zeichnet sich durch die stark parallelisierte, interdisziplinäre Erarbeitung der Ergebnisse aus – Insbesondere in der Zusammenarbeit mit der Firma SAP AG.