

SAF-Holland - Success Story

Effiziente Exportkontrolle mit SAP International Trade



AUF EINEN BLICK

Erbrachte Leistungen:

- Implementierung von SAP International Trade in S/4HANA Private Cloud (Greenfield), inkl. Grundkonfiguration, Aktivierung von relevanten Außenhandelsfunktionen sowie Einrichtung des Fiori Launchpads
- Ablösung einer Non-SAP Exportkontrolllösung durch SAP S/4HANA International Trade inkl. Anforderungsaufnahme, Blueprint-Erstellung und Umsetzungsplanung
- Einführung von Exportkontrollfunktionen wie Embargo- und Dual-Use-Prüfungen im SAP-Standard gemäß gesetzlicher Vorgaben
- Design und Entwicklung einer benutzerfreundlichen Fiori App zur Pflege und Verwaltung von Compliance-Stammdaten (z. B. nationale, regionale und globale Klassifizierungen)
- Integration von SAP International Trade mit der SAP Business Technology Platform (BTP) zur Erweiterung der Funktionalitäten und systemübergreifenden Nutzung
- Entwicklung eines Upload-Tools für Zolltarifnummern und Produktklassifizierungen auf Basis der SAP BTP, umgesetzt nach Clean Code Prinzipien
- Durchführung von Key-User-Trainings und Support im User Acceptance Test (UAT), zur Sicherstellung der Endanwender-Akzeptanz und Systemstabilität
- Go-Live-Begleitung und Hypercare-Phase mit direktem Anwendersupport zur stabilen Einführung im Produktivsystem

Der Kunde: SAF-Holland

SAF-Holland ist ein weltweit tätiger Zulieferer der Automobilindustrie mit Schwerpunkt auf Achs- und Federungssystemen für Nutzfahrzeuge. Mit über zwei Jahrzehnten Produktionserfahrung auf fünf Kontinenten zählt das Unternehmen zu den führenden Partnern der Branche.

Die Aufgabe:

SAF-Holland stand im Rahmen seiner SAP S/4HANA-Transformation vor zwei zentralen Herausforderungen: Zum einen galt es, die US-Einheit Haldex, die bislang ein Non-SAP-ERP-System nutzte, vollständig in die neue S/4HANA-Systemlandschaft zu integrieren. Zum anderen musste im Zuge dieser Integration auch die dort genutzte Exportkontrolllösung abgelöst und in eine zentrale, konzerneinheitliche Lösung überführt werden.

Dazu entschied sich SAF-Holland für den Einsatz des Moduls SAP International Trade als standardisierte Basis für die Abbildung der erforderlichen Außenhandels- und Compliance-Prozesse im neuen System. Ziel war es, die Exportkontrollfunktionalitäten von Haldex im gemeinsamen SAP S/4HANA ERP zu konsolidieren und dabei eine zukunftsfähige, global einsetzbare Lösung zu etablieren.

Für dieses anspruchsvolle Vorhaben war SAF-Holland auf der Suche nach einem erfahrenen SAP-Implementierungspartner mit tiefem Prozessverständnis im Außenhandel und Fokus auf gesetzeskonforme Zoll- und Exportkontrolle – und fand mit SI PRO den passenden Partner zur Umsetzung.

Die Herausforderung bestand darin, die funktionalen Lücken (Gaps) zwischen der bisherigen Non-SAP-Lösung und dem SAP-Standardmodul International Trade systematisch zu identifizieren. Ziel war es, alle für den Kunden relevanten Funktionen, die im Standard nicht abgedeckt sind, zentral und anwenderfreundlich bereitzustellen.

Dazu wurde gemeinsam mit SAF-Holland das Konzept einer „Master Compliance Fiori App“ entwickelt – eine zentrale Oberfläche zur Steuerung und Pflege aller relevanten Exportkontroll- und Klassifizierungsdaten. Die App wurde individuell auf der SAP Business Technology Platform (BTP) realisiert und nahtlos in die SAP S/4HANA-Landschaft eingebunden.

Das Ergebnis:

Mit dem Go-Live im Januar 2025 wurde innerhalb von nur sechs Monaten eine zukunftsorientierte SAP-Lösung für Exportkontrolle und Außenhandel realisiert. Durch die Einführung von SAP S/4HANA International Trade in Kombination mit Erweiterungen auf der SAP Business Technology Platform (SAP BTP) entstand eine vollständig integrierte, cloudfähige SAP-Umgebung, die sämtliche Anforderungen an globale Compliance und Exportkontrollvorgaben abdeckt.

Herr Francis Oswald, Vice President Global Process Organization, berichtete am Ende des Projektes *„Die SAF-Holland verfügt nun über eine moderne, skalierbare und standardnahe SAP-Lösung, die langfristig Investitionssicherheit bietet und optimal auf internationale Roll-outs im Außenhandel vorbereitet ist – vollständig in der SAP-Systemlandschaft verankert.“*