

KRIWAN

Moderne ELO-SAP-Integration für SAP S/4HANA Public Cloud

Unternehmensprofil

Die KRIWAN Group ist eine international tätige Unternehmensgruppe in den Bereichen Industrie-Elektronik, Prüfung und Fertigung mit Fokus auf intelligente Schutz-, Überwachungs- und Steuerungslösungen. Das Unternehmen entwickelt Lösungen für anspruchsvolle technische Anwendungen und steht für hohe Qualitätsstandards, Innovationskraft und zuverlässige Prozesse.

Im Zuge der Weiterentwicklung der eigenen Systemlandschaft migrierte KRIWAN von SAP ECC 6.0 auf SAP S/4HANA Public Cloud. Damit änderten sich auch die technischen Anforderungen an die bestehende ELO-SAP-Integration

Ausgangssituation

Die bisherige SAP-Anbindung basierte auf der klassischen ArchiveLink-Technologie und war auf die bestehende SAP-ECC-Systemlandschaft ausgelegt. Mit der Migration auf SAP S/4HANA Public Cloud veränderten sich jedoch die technischen Rahmenbedingungen grundlegend.

Die vorhandene ELO-Landschaft musste deshalb nicht nur übernommen, sondern technologisch neu ausgerichtet werden. Ziel war es, bestehende Prozesse und Daten in eine moderne, cloudfähige Architektur zu überführen, ohne die gewohnte Prozessqualität zu verlieren.

Daraus ergaben sich zentrale Herausforderungen:

- Ablösung der klassischen ArchiveLink-Anbindung durch eine moderne CMIS-basierte Integration
- Anpassung der bestehenden ELO-SAP-Integration an SAP S/4HANA Public Cloud
- Umstellung vorhandener ELO-Prozesse auf ELO Generation 2
- Migration bestehender Altdaten in die neue Systemlandschaft
- Sicherstellung des direkten Dokumentenzugriffs aus SAP heraus

Projektziel

Ziel des Projekts war die technische Neuausrichtung der bestehenden ELO-SAP-Integration im Zuge der Migration von SAP ECC 6.0 auf SAP S/4HANA Public Cloud.

Im Fokus standen:

- Modernisierung der ELO-SAP-Integration für SAP S/4HANA Public Cloud
- Ablösung der bisherigen ArchiveLink-Integration durch eine CMIS-basierte Schnittstelle
- Zukunftssichere Weiterführung bestehender ELO-Prozesse
- Direkter Zugriff auf ELO-Dokumente aus SAP S/4HANA Cloud
- Automatisierte Übergabe und strukturierte Ablage ausgehender SAP-Belege
- Migration vorhandener Dokumente und Daten in die neue Architektur

Eingesetzte Lösungen



ELO Enterprise



ELO Contract



ELO E-Mail Archivierung



ELO Suite for SAP

KRIWAN

Moderne ELO-SAP-Integration für SAP S/4HANA Public Cloud

Lösungsansatz

quaris entwickelte und implementierte für KRIWAN eine moderne ELO-SAP-Integration auf Basis von ELO for SAP S/4HANA Cloud. Dabei wurde die bisherige klassische ArchiveLink-Anbindung durch eine CMIS-basierte Schnittstellenarchitektur ersetzt. Gleichzeitig wurden die bestehenden ELO-Prozesse auf ELO Generation 2 umgestellt und damit für die neue SAP-Public-Cloud-Landschaft vorbereitet. Durch den Einsatz von ELO Datatransfer, ELO Integration Service, ELO Integration Client und ELO Output Link entstand eine nahtlose Verbindung zwischen ELO und SAP S/4HANA Cloud. Anwender können direkt aus SAP heraus auf relevante ELO-Dokumente zugreifen, während ausgehende SAP-Belege automatisiert nach ELO übertragen, mit Metadaten angereichert und strukturiert abgelegt werden.

Projektablauf

Die Umstellung erfolgte strukturiert im Zuge der Migration von SAP ECC 6.0 auf SAP S/4HANA Public Cloud. Zunächst wurden die bestehenden ELO-Prozesse für Rechnungsmanagement, Vertragsmanagement und SAP-Ablage analysiert und die neue Integrationsarchitektur geplant. Anschließend wurde die ELO-Landschaft auf Generation 2 umgestellt und die klassische ArchiveLink-Anbindung durch eine CMIS-basierte Integration ersetzt. Mit ELO Datatransfer, ELO Integration Service, ELO Integration Client und ELO Output Link wurde eine nahtlose Verbindung zwischen ELO und SAP S/4HANA Cloud geschaffen. Dieses Vorgehen ermöglichte:

- Die Überführung bestehender ELO-Prozesse in eine moderne Architektur
- Die Ablösung der klassischen ArchiveLink-Anbindung
- Den direkten Zugriff auf ELO-Dokumente aus SAP heraus
- Die automatisierte Ablage ausgehender SAP-Belege in ELO

Projektergebnisse

Mit der neuen Lösung verfügt KRIWAN über eine moderne ELO-SAP-Integration für SAP S/4HANA Public Cloud. Die bisherige ArchiveLink-Anbindung wurde durch eine zukunftsfähige CMIS-Integration ersetzt und bestehende ELO-Prozesse auf Generation 2 überführt. Vorhandene Altdaten wurden in die neue Systemlandschaft migriert. Dokumente bleiben im Kontext der jeweiligen SAP-Geschäftsobjekte verfügbar und können direkt aus SAP heraus aufgerufen werden. So entsteht eine cloudfähige Basis für transparente und sichere Dokumentenprozesse.

Kennzahlen:

- **Über 130 aktive Nutzer im ELO-System**
- **Migration von SAP ECC 6.0 auf SAP S/4HANA Public Cloud**
- **Umstellung bestehender ELO-Prozesse auf Generation 2**

Nutzen für KRIWAN

Die neue ELO-SAP-Integration modernisiert KRIWANs dokumentenbasierte Prozesse für SAP S/4HANA Public Cloud. Bestehende ELO-Funktionen bleiben erhalten, Altdaten wurden migriert und Dokumente sind weiter direkt im SAP-Kontext verfügbar.

KRIWAN profitiert von:

- direktem Zugriff auf ELO-Dokumente aus SAP
- weniger Systemwechseln im Arbeitsalltag
- strukturierter Ablage von SAP-Belegen
- mehr Transparenz und Prozesssicherheit
- skalierbarer Architektur für künftige Erweiterungen

quaris GmbH – Experten für DMS und SAP

- Wir unterstützen unsere Kunden bei der Digitalisierung ihrer Unternehmensprozesse
- Unsere Lösungen basieren auf leistungsstarken Systemen wie ELO ECM und SAP
- Durch intelligente Workflows und nahtlose Integration schaffen wir Effizienz und Transparenz
- Unsere Kunden profitieren von automatisierten Prozessen, rechtskonformer Archivierung und fundierten Entscheidungen in Echtzeit
- Ob Mittelstand oder Großunternehmen, wir liefern skalierbare Lösungen, die wachsen

Jetzt Beratung anfragen

Einfach per E-Mail an info@quaris.de oder über unsere Webseite www.quaris.de

