

Ein Auszug aus unseren SAP-Referenzen



SCHLEIFRING



BILFINGER



Migration SAP WM auf SAP EWM

Analyse

Bis 2025 besteht der Support für das SAP WM-System seitens SAP.

Planung

Wir unterstützen Sie bei der Migration eines bestehenden SAP WM-Systems auf SAP EWM sowohl unter SAP ERP als auch SAP S/4HANA. Mit SAP EWM ist es möglich, Ihr Lager bzw. Ihre Lagerprozesse zu automatisieren sowie technische Anlagen anzubinden. So wird ein wichtiger Schritt in Richtung Industrie 4.0 geschaffen.

Prototyp

Migration



Prozesse optimieren – Kosten reduzieren

SERKEM ist seit 1997 für mittelständische Unternehmen sowie Großkonzerne ein kompetenter und verlässlicher Partner.

Das heißt konkret:

- Wir verfügen über die Erfahrung aus erfolgreichen Projekten für 500 Kunden weltweit.
- Wir sind zertifizierter SAP Silver Partner.
- Wir haben eine PE SELL Partnerschaft als Value Added Reseller (VAR) für den Vertrieb von SAP Lösungen sowie eine PE SERVICE Partnerschaft für Beratungs- und Implementierungsservices.

Uns verbindet eine über 25-jährige Partnerschaft mit der SAP AG.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

SERKEM GmbH
Kollmering 14, 94535 Eging am See
Tel.: +49 8544 97260-0 · Fax: +49 8544 97260-29
E-Mail: info@serkem.de

www.serkem.de



SAP EWM SAP Extended Warehouse Management



SAP Extended Warehouse Management (EWM) und SAP EWM Materialflusssteuerung (MFS)

Automatisches Palettenlager (APL)

Integration und Verwaltung eines komplett automatischen Palettenlagers in die SAP EWM Materialflusssteuerung (MFS).

Technikanbindung

Anbindung der Lagertechnik führender Hersteller (Swisslog, Schäfer, Jungheinrich, usw.).

Automatisches Kleinteilelager (AKL)

Über SAP EWM MFS und optimierte Ein- und Auslagerstrategien werden alle Komponenten eines AKLs effizient gesteuert.

Palettenfördertechnik (PFT)

Die Transparenz aller Paletten auf der Fördertechnik ist in SAP EWM MFS über Lichtschranken und entsprechende Meldepunkte gegeben.

Shuttle-Lager

Nahtlose Integration eines Shuttle-Lagers in SAP EWM MFS.

Versandsteuerung

Optimierte Versandprozesse durch die in SAP EWM integrierte KEP-Steuerung.

Kommissioniertechniken

Integration aller gängigen Kommissioniermethoden (Pick-by-Voice, Pick-by-Scan, Pick-by-Vision, usw.).

Lagersysteme

Im SAP EWM-System können u.a. Automatische-, Manuelle-, Sonder-, Drogen-, Gefahrstoff-, Kühl-, Entsorgungs- sowie Sperr- und Luftsicherheitslager angebunden werden.

SAP EWM MFS

Komplett in SAP EWM integrierte Materialflusssteuerung (MFS) zur Anbindung und Ansteuerung komplexer, technischer Anlagen.

Behälterfördertechnik (BFT)

Durch SAP EWM MFS ist der Standort aller Behälter zu jeder Zeit bekannt und kann bei Bedarf individuell gesteuert werden.

Integration von SAP ERP, S/4HANA, SAP PP und SAP QM

SAP EWM kann dezentral oder zentral mit Ihrem SAP ERP- oder S/4HANA-System verbunden werden. Zusätzlich ist eine nahtlose Integration der SAP-Komponenten Produktionsplanung (PP) und Qualitätsmanagement (QM) möglich.

Direkte Kommunikation von SAP EWM mit UST/SPS

Mit SAP EWM MFS ist es möglich, ohne Schnittstellen direkt mit der unterlagerten Steuerung (SPS, Beckhoff, usw.) zu kommunizieren. Unnötige Schnittstellen werden dadurch vermieden und die Performance optimiert.

SAP Validierung (Goods Manufacturing Practice)

In den Branchen der Pharma- und Chemieindustrie ist häufig eine GMP (Goods Manufacturing Practice)-Validierung notwendig. SAP EWM verfügt über alle notwendigen Voraussetzungen, die entsprechenden Phasen der Validierung abzubilden.