

FLEXUS

Ihr SAP Intralogistik Partner

Business Rules

Automatische Überwachung
Ihrer Daten und Prozesse

Jetzt verfügbar für
S/4 HANA & SAP EWM

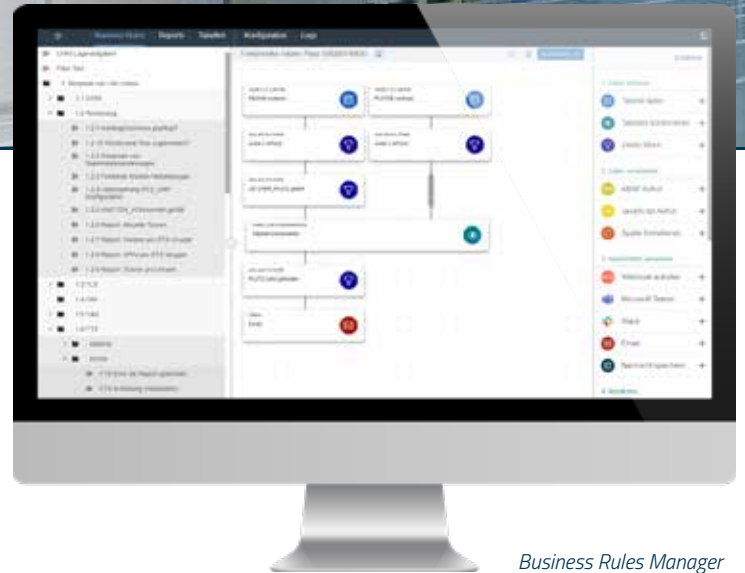
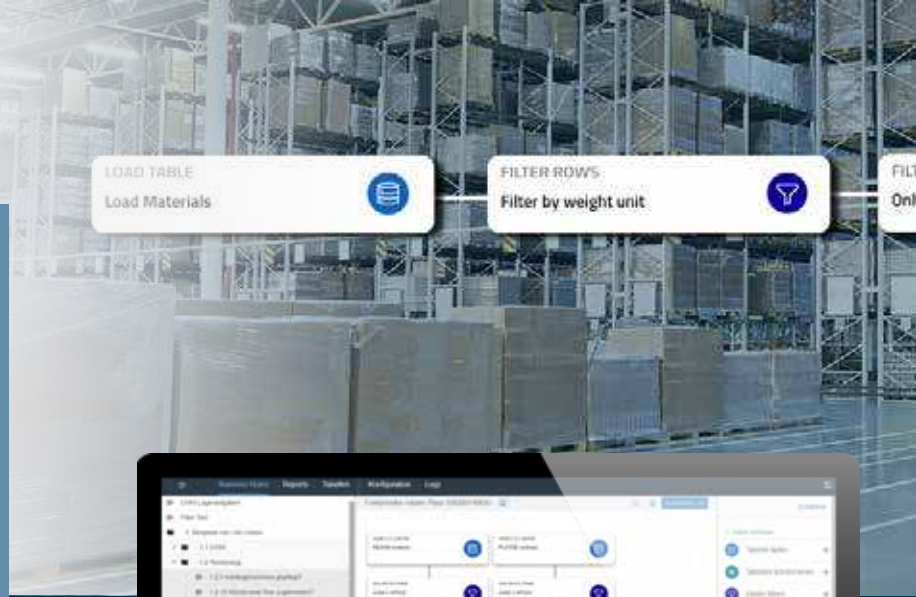
Überwachen und
nutzen Sie Ihre Daten
und Prozesse direkt in SAP

DIE SAP® INTRALOGISTIK SPEZIALISTEN



Business Rules für SAP®

- ✓ Konstante, automatische Überwachung aller Daten & Prozesse
- ✓ Erkennung falscher und fehlerhafter Daten
- ✓ Direktes Auslösen beliebiger Aktionen
- ✓ Versenden von Emails, Microsoft Teams Nachrichten, SMS etc.
- ✓ Historisierung von Customizing Einstellungen
- ✓ Direkte Integration in SAP®
- ✓ Unterstützung aller Module und Eigenentwicklungen
- ✓ Einfache Fiori-Oberfläche für Key-User



Business Rules Manager

BUSINESS RULES FÜR SAP Automatische Überwachung Ihrer Daten und Prozesse

Vermeidung von Problemen durch fehlerhafte Daten durch Business Rules

In jedem SAP-System existieren fehlerhafte Daten. Sei es durch manuelle Eingabefehler, gestoppte Prozesse oder falsches Customizing. Bei der Komplexität und Größe der heutigen ERP Systeme lassen sich Datenfehler oder fehlende Daten kaum vermeiden.

Manchmal werden die Probleme in nachfolgenden Prozessen abgefangen und im besten Fall automatisch korrigiert. Meistens jedoch führen Datenfehler zu gestoppten Prozessen, fehlerhaften Auswertungen oder unverständlichen Fehlermeldungen. Anschließend müssen die Fehler aufwendig gesucht und behoben werden.

Datenfehler führen zu Problemen

In unseren 25 Jahren Erfahrung mit der Einführung, dem Betrieb und Support von SAP-Applikationen war ein Kriterium besonders für den Erfolg der Projekte ausschlaggebend - die Qualität der Daten!

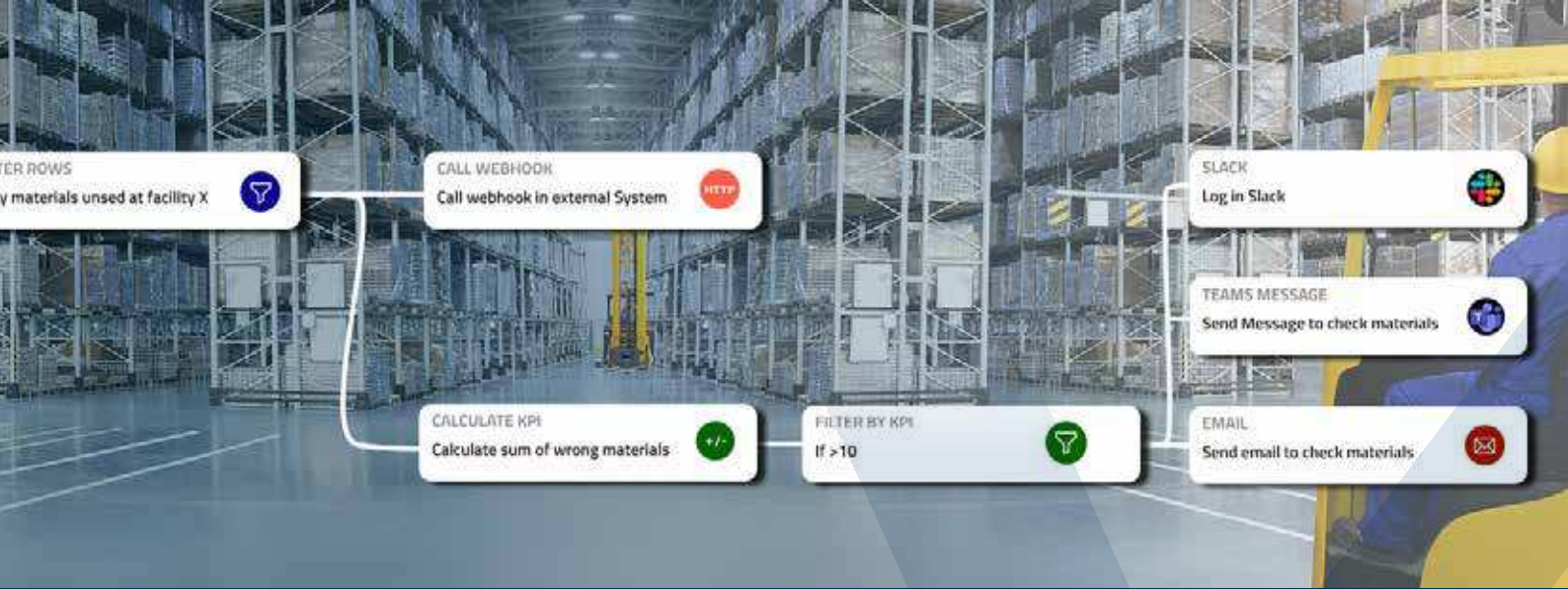
Aus diesem Grund haben wir ein Tool zur Erstellung von Business Rules entwickelt, um automatisch und dauerhaft alle relevanten Daten zu überwachen.

Daten und Prozesse überwachen

In einer SAP Fiori® Oberfläche lassen sich Business Rules erstellen, welche Daten einlesen, filtern und verarbeiten, KPIs berechnen, vergleichen und letztendlich beliebige Aktionen auslösen können. Diese Business Rules werden eingeplant, damit sie regelmäßig durchlaufen werden.

Wir stellen Ihnen ein Standard-Set an hunderten Business Rules zur Verfügung, um die häufigsten Datenfehler abzufangen. Selbstverständlich können Sie jederzeit eigene Business Rules erstellen, welche für Ihre internen Prozesse von Relevanz sind.

Sie entscheiden situations- und prozessabhängig, welche Aktionen ausgeführt werden, z.B. Emails, Microsoft Teams Nachrichten oder Aufrufen von Webhooks, und bei welchen Grenzwerten diese ausgelöst werden.



Unterstützende Funktionalitäten

- Historisierung der aktuellen Customizing Einstellungen
- Vergleich aktueller Einstellungen mit denen von gestern, letzter Woche und letztem Jahr
- Grafische Reports mit BarCharts, Heatmaps und Tabellen für die Ergebnisse der Business Rules
- Sicherheitseinstellungen welche Tabellen ausgelesen werden dürfen & wohin Daten geschickt werden

Business Rules für eine automatische Überwachung Ihrer SAP Daten

Eigenständige Erstellung von neuen Business Rules

Sobald Sie bzw. Ihre Key-User das Prinzip der Business Rules verstanden haben, können Sie eigene erstellen und für alle Daten in Ihrem SAP-System verwenden. Ob WM, EWM oder auch FI und CO, für jeden Bereich und jedes Modul können Business Rules erstellt werden.

Hier finden Sie eine Liste an möglichen Business Rules. An der Art der Formulierungen können Sie erkennen, dass alles aus einzelnen, unabhängigen „Bausteinen“ besteht. Ihrer Kreativität sind somit keine Grenzen gesetzt, für was die Business Rules eingesetzt werden.

Modul/Bereich	Anwendungsbeispiel	Aktion
SAP EWM	Gibt es zu viele/ wenige offene Lageraufgaben bei den Kommissionier-Queues? Falls ja, dann schicke eine E-Mail an den Lagerleiter.	
Yard Management	Wartet ein LKW bereits zu lange auf eine Einfahrtserlaubnis? Schicke eine Nachricht an den Leitstand damit dies bearbeitet werden kann.	
Routenzugsteuerung	Sind fehlerhafte Anhängerschemata gespeichert? Ohne diese Stammdaten können die Routenzüge nicht optimiert werden.	
FI	Wurde eine Buchung über Betrag X am Wochenende genehmigt? Logge diese Buchung in Splunk.	
SAP MM	Gab es eine Änderung am Materialstamm während der Projekteinführung/ Hyper-Care Phase? Falls ja, protokolliere diese Änderung in Slack.	
Z-Tabellen	Leite alle Daten, deren Maximum gruppiert nach Spalte X kleiner als 20% ist, nach PowerBI damit diese dort genauer untersucht werden.	

FLEXUS – Ihr SAP® Intralogistik Partner

Die Flexus AG ist Ihr kompetentes Beratungs- und Entwicklungshaus für die prozessorientierte Implementierung von SAP®-Logistiklösungen.

Als zertifizierter SAP®-Partner verfügen wir über ein langjährig aufgebautes Expertenwissen im Bereich der Intralogistik.

Die Flexus Lösungen für die SAP®-Intralogistik bestehen aus dem FLX-Transport-/Staplerleitsystem, dem FLX-Yard Management, sowie dem umfassenden Portfolio für die mobile Datenerfassung mit innovativen SAP®-Technologien.

FLEXUS

Ihr SAP Intralogistik Partner

Flexus AG

John-Skilton-Str. 2
D-97074 Würzburg

Tel.: +49 931 466 211 100
info@flexus.de
www.flexus.de

