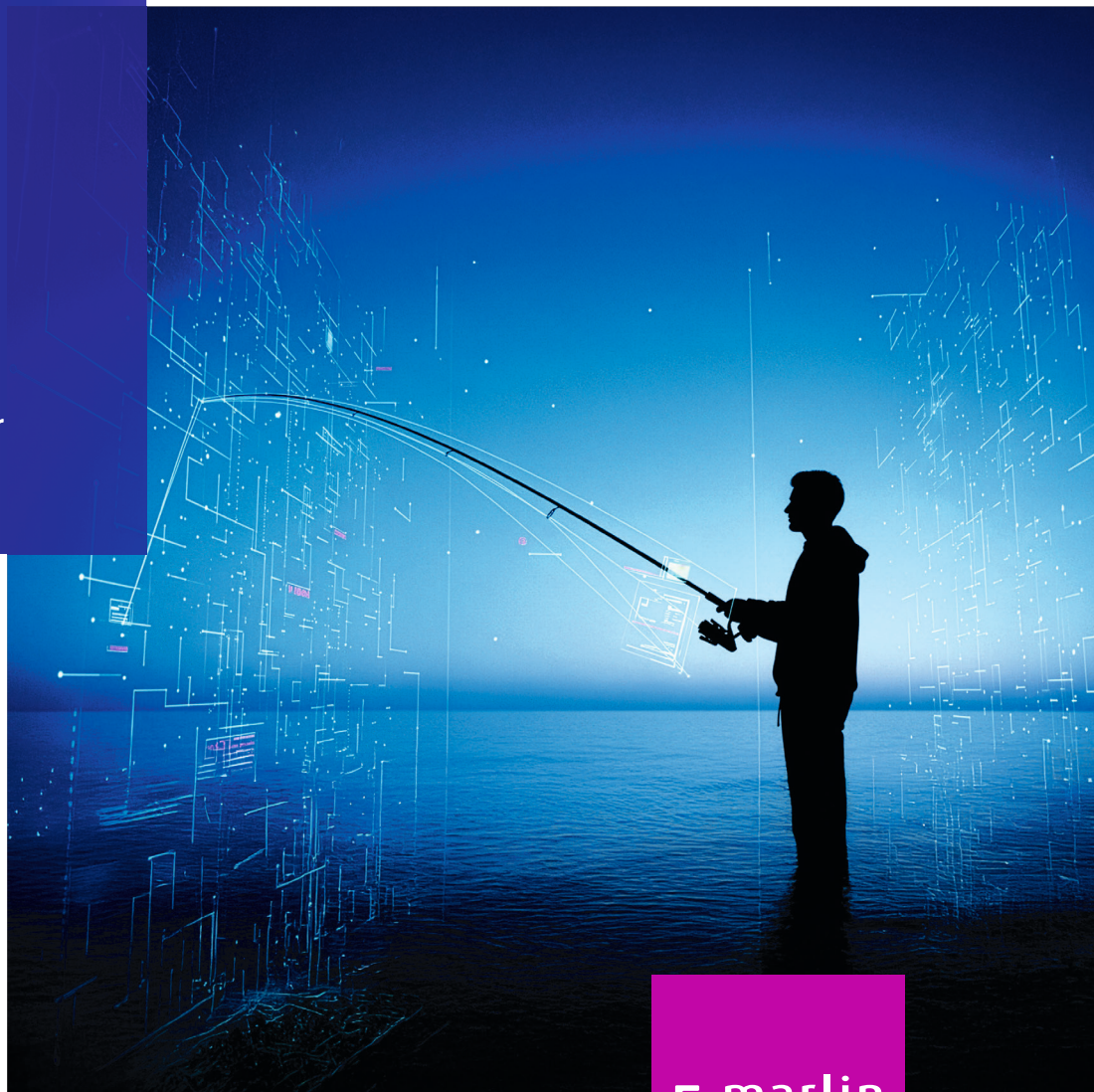


Data Governance Prozess

für SAP® ECC 6.0 oder
S/4HANA®



marlin
excellence in data quality



Aktuell stellen sich Unternehmen mehr denn je gesetzlichen Anforderungen und internen Unternehmensrichtlinien. Stammdaten müssen zuverlässig, korrekt und am besten regelbasiert angelegt und geändert werden. Die Investition in die Bearbeitungszeit und die genutzten DatenqualitätsTools machen sich bei der Nutzung und Auswertung der Stammdaten schnell bemerkbar. Auch helfen unsere Tools durch die Integration in Systeme wie CRM oder SRM oder bei der Migration zu SAP S/4HANA.

Der intelligente Data Governance-Prozess

Die Marlin-Suite bietet einen zuverlässigen und nachvollziehbaren Data Governance-Prozess. In SAP-Systemeintegrierte Datenqualitäts-Tools steuern im Rahmen eines optimierten Ablaufprozesses die Anlage und Pflege von Stammdaten. Die Marlin-Lösung kann auf einem SAP ECC 6.0 oder S/4HANA on-premises, RISE installiert werden. Dabei unterstützt unsere Software die Objekte Debitor, Kreditor und Geschäftspartner.

Der Prozess startet mit der Neuanlage, Erweiterung oder Änderung von Stammdaten. Dabei wird ein Anforderungsbeleg in einer Staging Area erzeugt. Dem Mitarbeiter stehen die aktivierten Services wie Adressvalidierung, Dublettenprüfung, USt.-ID-Prüfung und Geschäftspartner Identifizierung integriert zur Verfügung.

Speichern Mitarbeiter den Datensatz, geht der Anforderungsbeleg (Workflow) zwecks Weiterbearbeitung an die Finalisierung oder an das Clearing zur Freigabe.

Im Clearing erfolgt die Qualitätskontrolle mit der Freigabe, Rückstellung oder Ablehnung. Nach der Freigabe wird der Stammsatz angelegt oder geändert. Änderungsanzeigen, Notizfunktionen und Dokumente unterstützen zusätzlich das Clearing

Funktionen

- Definition der Pflegeprozesse über das Customizing
- mehrere Geschäftspartnerrollen können in einem Pflegeprozess aufgenommen werden
- die Bearbeitungsgruppen „Initiator“, „Pflegen“, „Informieren“ und „Freigeben“ stehen zur Verfügung
- Abbildung von Vorbelegungen, Ableitungen und Regeln
- E-Mails informieren am Prozess beteiligte Anwender
- Zuordnung und Auswertung von SLAs
- der Prozess läuft in einem Staging-Bereich ab Anforderungen lassen sich freigeben, ablehnen oder zurückstellen
- im Governanceprozess integrierte Datenqualität Tools
- transparente Speicherung des Prozesses in einem Beleg
- Aktivitätenleiste mit Notizfunktion, Dokumenten, Änderungshistorie und Beleg
- Schnittstelle zur Anbindung externer Systeme
- Belegübersicht für das Prozess-Controlling
- Add-on für SAP ERP und S/4HANA

Eingabebereich

anlegen/pflegen
Vorbelegung
Ableitung
Regel

Aktivitätenleiste

Datenqualitäts-Tools
Adressvalidierung
USt.-ID-Prüfung
Identifizierung
Anreicherung
Family Tree
Risikoabfrage
Sanktionslistenprüfung
Dokumente
Notizen anlegen

Projekt mit Best Practice-Ansatz

Marlin Data Governance wird über einen SAP Transport auf das vorhandene SAP ECC 6.0 oder S/4HANA (on-premises) implementiert.

Die Prozesse und integrierten Datenqualitäts-Tools lassen sich über das Customizing einstellen. Eine Programmierung zur Nutzung der Prozesse ist nicht notwendig.

Unser Team von Beratern führt Sie vollständig durch das Projekt, welches im Schnitt drei bis vier Monate dauert.

In drei bis vier Wochen nach der Auslieferung kann das Projektteam die Prozesse und Tools auf dem eigenen SAP Testsystem testen.

Intuitive und einfache Nutzung

Die Pflegeoberfläche von MGB ist vom Aufbau und der Steuerung ähnlich wie die des SAP bekannten Geschäftspartners. Die Lösung lässt sich entweder aus dem SAP oder Web-GUI oder über FIORI aufrufen.

Der Benutzer steuert den Workflow einfach ohne Sackgassen über einen Arbeitsvorrat, der auf die eigenen Berechtigungen gefiltert ist.

Notizen, hinzugefügte Dokumente, Vorbelegungen und Regeln sowie die eingebundenen Datenqualitäts-Tools steuern optimal die Bearbeitung.

Integration: CRM - SRM - Portal

Die Anbindung externer Systeme erfolgt über einen Produkt-Webservice. Dabei startet ein Mitarbeiter durch eine Eingabe aus dem Portal oder im CRM- bzw. SRM-System den Request (Neuanlage oder Änderung) in der Marlin Lösung.

Der Mitarbeiter speichert z. B. den Stammsatz im CRM und überträgt ihn so über den Webservice in die Marlin-Lösung nach SAP. Dort entsteht ein Anforderungsbeleg, den der Benutzer mithilfe der Datenqualitäts-Tools prüfen und bearbeiten kann. Nach der Freigabe wird der Stammsatz im SAP gespeichert und in das CRM validiert und verbessert zurückverteilt.

Automatisierungs-Engine

Nicht jede Änderung oder Neuanlage verlangt das VierAugen-Prinzip. Daher kann der Nutzer mit der Automatisierungs-Engine eine Regelgruppe definieren, die einem Prozess zugeordnet wird. Somit lassen sich Anlagen aus einem Portal mit anderen Regeln als denen aus dem Vertrieb bearbeiten. Neben den Produktregeln wie z. B. „der Stammsatz ist keine Dublette“, „die Adresse ist richtig“, „steht auf keiner Sanktionsliste“, können auch Kundenregeln wie Feldbefüllung oder eine Bonitätsauskunft integriert werden

Integrierte Add-ons für die Datenqualität

Die Neuanlage und Pflege über einen gesteuerten Freigabeprozess abzubilden, ist eine Anforderung. Die Qualität der Stammdaten dabei noch zu verbessern, ist eine weitere.

Im Marlin Data Governance-Prozess sind verschiedene Datenqualitäts-Tools integriert.

Adressvalidierung: für eine internationale korrekte, normierte Adresse mit Geodaten

Dublettenprüfung: damit doppelte Stammdaten auf Adresse, Steuernummer, Bankverbindung usw. erkannt und verhindert werden

Datenanreicherung: Der Geschäftspartner wird identifiziert und mit Informationen wie der richtigen Adresse, Kommunikationsdaten, USt.-ID, Steuernummer, Umsatz, Branchencode, Mutterkonzern und Geschäftsführer angereichert.

USt.-ID-Prüfung: Die USt.-ID wird gegenüber den Schnittstellen der EU, AT DE geprüft.

Sanktionslisten, PEP-Listen-Prüfung: Der Stammsatz oder Ansprechpartner wird gegen die Sanktionslisten oder PEP-Listen geprüft und ggf. gesperrt.

Bonitätsprüfung: Über eine Auskunft wird die Bonität für den Geschäftspartner ermittelt und im FSCM abgespeichert.

Data Governance Geschäftspartner

Im Data Governance-Prozess Geschäftspartner unterstützt Marlin:

- die Geschäftspartnerrollen Debitor, Kreditor, Kunde, Lieferant, Kreditmanagement und Ansprechpartner
- Person, Organisation, Gruppe
- Geschäftspartnerklassifizierung
- Geschäftspartnergruppierung
- Adressversionen
- Geschäftspartnerbeziehungen

Data Governance Debitor, Kreditor

Im Data Governance-Prozess Debitor, Kreditor unterstützt Marlin:

- allgemeine Daten, VK-Org. EK-Org., Buchungskreis
- Ansprechpartner mit Kommunikationsdaten

Marlin Suite für SAP

- **Data Governance**
für Debitor, Kreditor, Geschäftspartner, Materialstamm und weitere Objekte
- **Geschäftspartner-Identifizierung**
Match der Eingabe mit einer internationalen Firmendatenbank
- **Datenanreicherung, u. -aktualisierung**
Firmierung, Anschrift, Steuernummer, Marketing-Merkmale, Mutterkonzern
- **Kundenhierarchie** anzeigen und anlegen
- **Bonitätsprüfung**
Anbindung an das Kreditmanagement FCSM
- **Dublettenprüfung**
Materialstamm Dialog, fehlertolerante Suche
- **USt.-ID-Prüfung**
Dialog, Bestand, FI- u. SD-Belege
- **Suchtechnologie**
Scarus Data Quality Server, Thesaurus, Transkription, Geschäftsformerkennung, Umrechnung Maßeinheiten
- **Dublettenprüfung Geschäftspartner**
Dialog, Bestand, CSV, Kopfdublettenbestimmung
- **Kopieren**
von organisationssichten Buchungskreis, EK-Org., VK-Org.
- **Adressvalidierung**
Normierung, Korrektur, Geodaten
- **Sanktionslistenprüfung**
Dialog, Bestand, Bewegungsdaten
- **PEP-Listen-Prüfung**
Dialog, Bestand, Bewegungsdaten

ISO Professional Services GmbH

Eichendorffstraße 33
90491 Nürnberg
Tel. +49 911 - 99 594-0
info@iso-gruppe.com | www.iso-gruppe.com

– Ein Unternehmen der ISO-Gruppe –

ISO-Gruppe weltweit

Österreich | Kanada | Polen



Vorteile

- die Installation erfolgt auf dem vorhandenen SAP® System
- einfache Installation über SAP Transport
- nach der Auslieferung kann das Projektteam auf dem Testsystem mit der Lösung arbeiten
- die Oberfläche, SAP GUI oder Fiori, ist in gewohnter Umgebung
- die Prozesse werden im Customizing eingestellt, keine Programmierung
- einfache Workflows ohne Sackgassen und Vertretungsproblematik
- kurze Einführungszeiten durch Best Practice-Prozesse
- kein Feldmapping, Wertetabellen oder fehlende Prüfungen, der SAP Standard wird genutzt
- integrierte Datenqualitäts-Tools werden per Customizing eingeschaltet
- ECC 6.0 und S/4HANA

Fundierte Beratung und praxiserprobte, solide Produkte

Die Marlin Produkt-Suite bietet einen umfassenden Ansatz zur Sicherung der Datenqualität. Mit über 500 SAP-Installationen (ERP, CRM, IS, S/4, RISE) gewährleisten wir eine zuverlässige Projektabwicklung und verfügen über erstklassige Kompetenzen im Data Quality- und Data Governance-Umfeld. Unser Consultingteam verfügt über umfassende Projekterfahrung mit unseren ISO-Lösungen, Web-Services, Content-Partnern und Data-Quality-Technologien.