

The ISO logo consists of the letters 'ISO' in a bold, blue, sans-serif font, followed by a small blue square.

Professional Services
Lösungen. Einfach anders.

ERFOLGS- GESCHICHTE

The Röhm logo features the word 'RÖHM' in a bold, black, sans-serif font, with the 'R' and 'O' being significantly larger than the other letters.

TRADITIONALLY **INNOVATIVE**

Röhm GmbH – Die richtige Chemie für neuen Data Governance-Prozess

Der Chemie-Champion aus Darmstadt suchte und fand mit ISO Professional Services GmbH einen agilen Anbieter für eine maßgeschneiderte Datenqualitätslösung in SAP.

Ausgangssituation

Die Röhm GmbH mit Sitz in Darmstadt ist einer der führenden Anbieter in der Methacrylat-Chemie. Als global agierendes Unternehmen mit Produktionsstandorten auf vier Kontinenten beschäftigt Röhm rund 3.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und stellt jährlich mehr als eine Million Tonnen Produkte und Zwischenprodukte her. Zum Produktportfolio gehören die weltweit bekannte Marke PLEXIGLAS® und deren wichtigster Rohstoff Methylmethacrylat. Röhm beliefert damit zahlreiche Kunden aus der Automobil-, Elektronik- und Baubranche und erwirtschaftete im Jahr 2022 einen Umsatz von rund 1,8 Milliarden Euro.

Im Jahr 2019 ging die Röhm GmbH als eigenständiges Unternehmen aus der Evonik Industries AG hervor. Um eine weltweit standardisierte und harmonisierte Prozesslandschaft zu schaffen, stellte Röhm seine SAP Landschaft im Rahmen eines Projekts auf SAP S/4HANA um. Für die Auswahl eines neuen Master Data Governance Tools wurde ein Auswahlverfahren gestartet, bei dem in mehreren Workshops, Funktionen und Prozesse verschiedener Anbieter evaluiert wurden. Am Ende entschied sich Röhm für die SAP Data Quality-Lösung der ISO Professional Services GmbH.

Ein weiterer Pluspunkt war die Agilität eines im Vergleich zu SAP kleineren Unternehmens wie ISO Professional Services (IPS). Zudem handelte es sich bei der Vorgängergelösung um eine über Jahre gewachsene Eigenprogrammierung mit zahlreichen individuellen Anpassungen. Weitere Anpassungen (CR) sollten auch bei der neuen Lösung möglichst kurzfristig umgesetzt werden können, was mit der Marlin Suite für Data Quality von IPS möglich ist. Die zahlreichen Data Quality

Tools lassen sich nahtlos in den Data Governance-Prozess der SAP Systeme integrieren.

Aufgabe

Die zentrale Anforderung für Röhm war jedoch: Der Anbieter muss den Data Governance-Prozess für den Geschäftspartner- und Materialstamm SAP nah abbilden können. Der Governance-Prozess von IPS ist in den SAP Standard integriert, so dass sich der Anwender in den bekannten Transaktionen wie Business Partner und MM01 (Materialstamm) wiederfindet.

Darüber hinaus stellt Röhm hohe Anforderungen an das komplexe Regelwerk innerhalb des Anlage- und Pflegeprozesses für Materialstamm und Geschäftspartner. ISO Professional Services stellte ein Framework zur Verfügung, das die Umsetzung der Prüf- und Ableitungsregeln, teilweise als BRF+ (Business Rule Framework) oder ABAP-Funktionen, in die Marlin Suite ermöglicht.

Das Projekt

Das Projekt umfasst die ISO-Produkte Marlin Master Data Governance für den Geschäftspartner, die USt-ID-Prüfung, die Dublettenprüfung und den Data Governance-Prozess für den Materialstamm. In drei Teilprojekten implementieren die SAP Experten der ISO Professional Services den Data Governance-Prozess für Materialstamm und Geschäftspartner und erstellen das Framework zur Umsetzung der Regeln.

Das IPS-Team erweiterte das Regel-Framework so, dass die Regeln von Röhm umgesetzt werden konnten. Es wurde sogar ein neues Tool namens CP (regelbasierte Massenänderung) implementiert. Die wesentlichen Materialregeln wie beispielsweise Ableitungsregeln und Kurztexte konnten jedoch zügig eingestellt werden. Weitere Regeln zur Verbesserung der Datenqualität sind bereits geplant. Auch für den Einsatz des Tools Marlin Dubletten Check müssen noch weitere Einstellungen vorgenommen werden, auch wenn das Tool

„Das Produkt der ISO Professional Services hat uns aufgrund der Nähe zum „Look & Feel“ der SAP Objekte Geschäftspartner und Materialstamm gleich gefallen.“

Silke Teuber,
Externe Beraterin der Röhm GmbH





Bildnachweis: Röhm GmbH

bereits grundsätzlich funktioniert.

Das IPS-Team stand bei der Implementierung vor weiteren Herausforderungen. Neben dem neuen CP Tool war die gleichzeitig stattfindende Systemumstellung zu bewältigen, welche mit einigen Einstellungen grundlegend für die Einführung der neuen Tools und Prozesse war. Darüber hinaus bestand ein erhöhter Zeitdruck durch parallellaufende Tests und Datenmigrationen.

Ergebnis

Der Kunde zeigte sich mit dem Projektergebnis sehr zufrieden. Laut der Röhm GmbH hat die IPS die wichtigsten Anforderungen an das Regelwerk voll erfüllt. Mit der neuen Datenqualitätslösung sei man dem „Master Data Cockpit“, der herausragenden Eigenentwicklung von Evonik, deutlich nähergekommen. Der Kunde kann mit der Marlin Suite eigenständig arbeiten und Einstellungen unabhängig von IPS vornehmen. Auch die anwenderfreundliche Workflow-Steuerung kam bei der Röhm GmbH sehr gut an. Nach Abschluss der Arbeiten lobte der Kunde ausdrücklich das agile Projektmanagement und die angenehme Zusammenarbeit mit der ISO Professional Services GmbH.

„Uns haben die zahlreichen Erweiterungsmöglichkeiten, die Abbildung des Regelwerks innerhalb des Anlage- und Pflegeprozesses beim Materialstamm und die Integration der Klassifizierung und Variantenkonfiguration überzeugt.“

Gunther Seibert,
IT-Streamlead MDM der Röhm GmbH

Der Ausblick

Weitere Kundenanforderungen befinden sich in der Planung bzw. Umsetzung. So wird die neue CP-Lösung derzeit nur für den Materialstamm genutzt, soll aber auch im Data Governance Prozess eingesetzt werden. Hierfür sind komplexere Regeln für den Prozess in Vorbereitung. Röhm evaluiert auch, ob weitere Produkte der Marlin Suite in Frage kommen. Die Entscheidung darüber wird jedoch erst nach Abschluss des Systemwechsels und der vollständigen Migration fallen.

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 | Polen | Kanada



SAP Certified
in Hosting Operations

iso-gruppe.com

01|IPS|24

Eckdaten

Röhm GmbH

www.roehm.com

Sektor

- Chemie

Geografie

Sitz in Darmstadt

13 Produktionsstandorte auf vier Kontinenten

Implementierungsumgebung

- S/4HANA

IPS-Lösungen

- Marlin Data Governance Business Partner
- Marlin Data Governance Materialstamm
- Marlin Dubletten Check
- Marlin UST-ID Prüfung
- Marlin Struktur Browser

Vorteile

- in SAP integrierte und skalierbare Lösungen
- agiles Projektmanagement
- ausgereifte Produkt-Suite
- klare Architektur der Marlin-Produktwelt
- kurze Einführungszeit der Add-ons
- effiziente und effektive Geschäftsprozesse durch mehr Datenqualität
- erhöhte Datensicherheit
- geringe Wartungsaufwände

ISO
Professional Services
Lösungen. Einfach anders.