



Analytics Connector Add-on bietet ArcelorMittal Bremen schnelles, modernes und sicheres HR-Reporting

„Mit Query Manager und dem Analytics Connector Add-on bringen wir unsere HR-Daten ohne Umwege direkt ins automatisierte Reporting mit Microsoft Power BI.“

Über den Kunden

Als einer der größten Arbeitgeber der Region verfügt die ArcelorMittal Bremen GmbH über hochmoderne Anlagen, mit denen mehr als 3,6 Millionen Tonnen Rohstahl pro Jahr hergestellt werden können. Alle Anlagen von der Roheisenerzeugung bis zur Feinblechverarbeitung sind auf dem Gelände vereint. Ob Automobil- und Bauindustrie, Verpackungsmarkt, Maschinenbau oder Haushaltsgeräteindustrie: ArcelorMittal Bremen ist vielfältig aufgestellt. Zu den wichtigsten Kunden zählen die führenden Automobilhersteller Europas. Die ArcelorMittal Bremen GmbH hat ihren Standort direkt am Unterlauf der Weser auf einem ca. sieben Quadratkilometer großen Gelände im Norden von Bremen. Seit 1957 wird hier Stahl produziert. ArcelorMittal Bremen gehört zum weltgrößten Stahlkonzern ArcelorMittal, dessen Zentrale in Luxemburg liegt. Weitere Informationen unter <https://bremen.arcelormittal.com>

Herausforderungen	Lösung	Ergebnisse
<p>Ende des Jahres 2018 hat ArcelorMittal Bremen begonnen zunehmend Microsoft Power BI zu nutzen, um ihr HR-Reporting auf einen modernen, zeitgemäßen Stand zu bringen. Da es keine direkte Schnittstelle zwischen SAP und Power BI gab, hat ArcelorMittal Bremen mit Hilfe des Query Managers und Microsoft Tools wie Power Automate und Outlook eine Lösung geschaffen, die Daten automatisch per Job auf einem Sharepoint in der Cloud speichern. Die Probleme hierbei waren die Notwendigkeit eine Kopie von personenbezogenen Daten zu speichern (Thema Datenschutz) sowie die Anfälligkeit für technische Probleme. Des Weiteren gab es zeitliche Verzögerungen, bis ein neuer Lauf des Query Managers auch im Bericht sichtbar war.</p>	<p>Durch die Implementierung des Query Manager Analytics Connector Add-on werden die Laufergebnisse des Query Managers sofort als OData-Feed bereitgestellt und über ein Enterprise Gateway direkt ins Power BI geladen.</p> <p>Eine zusätzliche Speicherung der Daten ist dadurch nicht mehr notwendig und eine datenschutzkonforme Verarbeitung sichergestellt. Weiterhin läuft der gesamte Prozess schneller und reibungsloser ab als zuvor.</p>	<p>Der Einsatz des Query Manager Analytics Connector Add-on ermöglichte ArcelorMittal Bremen den Prozess ihres neuen HR-Reportings noch weiter zu automatisieren und optimieren. Die Datenschutzerfordernungen werden besser erfüllt und auch die Performance (Geschwindigkeit und Ausfallsicherheit) konnte gesteigert werden.</p> <p>Dies hilft ArcelorMittal Bremen auch in Zukunft sowohl für interne als auch für externen Kunden moderne Reports im HR-Bereich zu liefern.</p>

„Durch die Implementierung des Query Manager Analytics Connector Add-on haben wir nicht nur unsere HR-Berichterstattung auf einen modernen, zeitgemäßen Stand gebracht, sondern auch die Bereitstellung der Daten läuft jetzt effizient und zuverlässig.“

Tjorben Kuls, HR-Controller, ArcelorMittal Bremen GmbH

Vorteile

 <p>Vorteil für den Datenschutz: Keine Kopien von personenbezogenen Daten mehr nötig</p>	 <p>Geringere Komplexität durch Einsparen von Schnittstellen</p>	 <p>Frische Daten aus dem Query Manager sind sofort im Reporting verfügbar</p>	 <p>Volle Kontrolle über die Daten direkt aus SAP</p>	 <p>Dank der simplen Bedienung auch für die Urlaubsvertretung kein Problem</p>
--	--	--	---	--