Oetiker modernisiert seine Datenplattform mit dab Nexus und Microsoft Fabric

Customer Success Story

Oetiker ersetzt SAP BW durch eine moderne Analysearchitektur auf Basis von Microsoft Fabric. Um SAP-Daten effizient und auf Enterprise-Niveau in diese Umgebung zu integrieren, hat sich Oetiker für dab Nexus als zentrale Lösung zur SAP-Datenintegration entschieden.

Über Oetiker

Die Oetiker Gruppe wurde 1942 in Horgen, Schweiz, gegründet und betreut Kunden in über 30 Ländern. Das Unternehmen ist ein global führender Anbieter von Klemmen- und Verbindungslösungen. Oetiker entwickelt, produziert und vertreibt Klemmen, Ringe und Schnellverbinder sowie entsprechende Montagesysteme. Die Verbindungslösungen von Oetiker kommen in der Automobilindustrie und in industriellen Anlagen zum Einsatz.

- Über 2000 Mitarbeitende
- In mehr als 30 Ländern
- 14 Produktionsstandorte

Von SAP BW zu Microsoft Fabric

Im Zuge der Weiterentwicklung seiner BI-Strategie suchte Oetiker nach einer Möglichkeit, SAP-Daten in Microsoft Fabric verfügbar zu machen.

Ein zentrales Ziel war der Aufbau einer performanten und zukunftssicheren Datenplattform, die Reporting, Advanced Analytics und zukünftige KI-basierte Anwendungsfälle unterstützt. Gleichzeitig sollte sich die Lösung nahtlos in das Microsoft-Analytics-Ökosystem integrieren lassen.

dab Nexus überzeugte durch seine architektonische Ausrichtung auf den Microsoft-Technologie-Stack. Die enge Zusammenarbeit zwischen dab und Microsoft gab Oetiker die Sicherheit, dass sich der Integrationsansatz parallel zur Microsoft-Fabric-Roadmap weiterentwickeln wird.

Compliance-konforme und performante SAP-Anbindung

Aus Sicht von Oetiker gehört die Benutzerfreundlichkeit zu den zentralen Stärken von dab Nexus. Die Plattform bietet eine moderne, webbasierte Oberfläche, die die Konfiguration und Verwaltung der SAP-Datenextraktion im täglichen Betrieb vereinfacht.

Je nach Anwendungsfall kann Oetiker Batch-Extraktion, Delta-Extraktion und Echtzeit-Replikation innerhalb einer einzigen Plattform kombinieren. Diese Flexibilität ermöglicht es, unterschiedliche Reporting- und Analytics-Anforderungen abzudecken, ohne zusätzlichen Entwicklungsaufwand.

Gleichzeitig ist dab Nexus für SAP-Datenvolumen auf Enterprise-Niveau ausgelegt. Ein sicherer und compliance-konformer Zugriff auf SAP-Daten wird durch ein SAP-zertifiziertes RFC-Add-on gewährleistet, wodurch eine Datenextraktion ohne zusätzliche Belastung des SAP-Kerns möglich ist.

Enge Zusammenarbeit und transparente Preisgestaltung

Neben der Technologie selbst schätzt Oetiker dab als erfahrenen und verlässlichen Partner. Während der Proof-of-Concept- und Implementierungsphase arbeiteten die Teams eng zusammen, einschließlich einer frühzeitigen und kontinuierlichen Abstimmung mit Oetikers Enterprise-IT- und SAP-Teams. Dies trug dazu bei, die technischen Anforderungen frühzeitig zu definieren und eine reibungslose sowie effiziente Umsetzung sicherzustellen.

Auch das Lizenzmodell war ein wichtiger Faktor. dab Nexus wird auf Basis eines transparenten Festpreismodells angeboten und nicht nutzungsbasiert abgerechnet. Dadurch erhält Oetiker eine höhere Planungssicherheit für langfristige Plattformentscheidungen.

> *„dab Nexus passt gut zu unserer Microsoft-Fabric-Strategie. Die Lösung ist einfach in der Anwendung, liefert die Performance, die wir benötigen, und ermöglicht einen SAP-zertifizierten Zugriff auf unsere Daten. Zudem schätzen wir die enge Zusammenarbeit mit dab und den klaren Fokus auf Microsoft Fabric.“*
>
> ***– Erik Eld, Head of Business Intelligence & Analytics, Oetiker Group”***

Ergebnisse im Überblick

1

Erfolgreicher Übergang zu einer neuen BI-Architektur

Migration von SAP BW zu Microsoft Fabric bei gleichzeitiger Sicherstellung der zuverlässigen Verfügbarkeit von SAP-Daten in der neuen Analytics-Umgebung mit dab Nexus.

2

Zukunftssichere Plattform etabliert

Implementierung einer langfristigen Datenintegrationslösung auf Basis von SAP-Zertifizierung und enger Zusammenarbeit mit Microsoft.

3

Performance für unterschiedliche Analytics-Anwendungsfälle

Unterstützung von Analytics-Szenarien mit großen Datenvolumen, Echtzeit-Datenreplikation und ohne zusätzliche Belastung der SAP-Systeme.

Möchten Sie mehr darüber erfahren, wie Sie Ihre SAP-Daten effizient und in Echtzeit in Microsoft Fabric integrieren können?

Besuchen Sie unsere Website