

Success Story | Selective Data Transition zu SAP S/4HANA

Nahtloser Übergang zu SAP S/4HANA

Erfolg durch selektive Datenmigration

Ratiodata, ein führender europäischer Technologieanbieter, hat mit der Unterstützung von Nativion den Weg für zukünftige Innovationen geebnet. Das Unternehmen ist mittels selektiver Datenmigration von SAP ECC auf SAP S/4HANA umgestiegen. Diese Transformation hat die Leistung verbessert, die Betriebsabläufe optimiert und eine skalierbare ERP-Basis geschaffen, um den langfristigen Erfolg zu sichern.



Mit mehr als 1.500 Mitarbeitern und einem Jahresumsatz von über 350 Millionen Euro ist Ratiodata ein führender Anbieter von technologiebasierten Business Services und innovativen IT-Lösungen in verschiedenen Branchen. Um seine ERP-Landschaft zu modernisieren, entschied sich das Unternehmen für eine Migration von SAP ECC auf die moderne Plattform SAP S/4HANA und nutzte die Gelegenheit, um seine Betriebsabläufe zu straffen und zukunftssicher zu gestalten.

Dieses anspruchsvolle Projekt stellte eine besondere Herausforderung dar: Zwei spezifische Buchungskreise mussten aus dem bestehenden System herausgelöst und in die neue SAP S/4HANA-Umgebung migriert werden. Neben der technischen Migration wollte Ratiodata die Systemleistung verbessern, die Geschäftskontinuität sicherstellen und eine agilere, skalierbare Infrastruktur schaffen, um den wachsenden Anforderungen des Unternehmens gerecht zu werden. Diese Aufgaben wurden den Transformationsexperten von Nativion anvertraut.

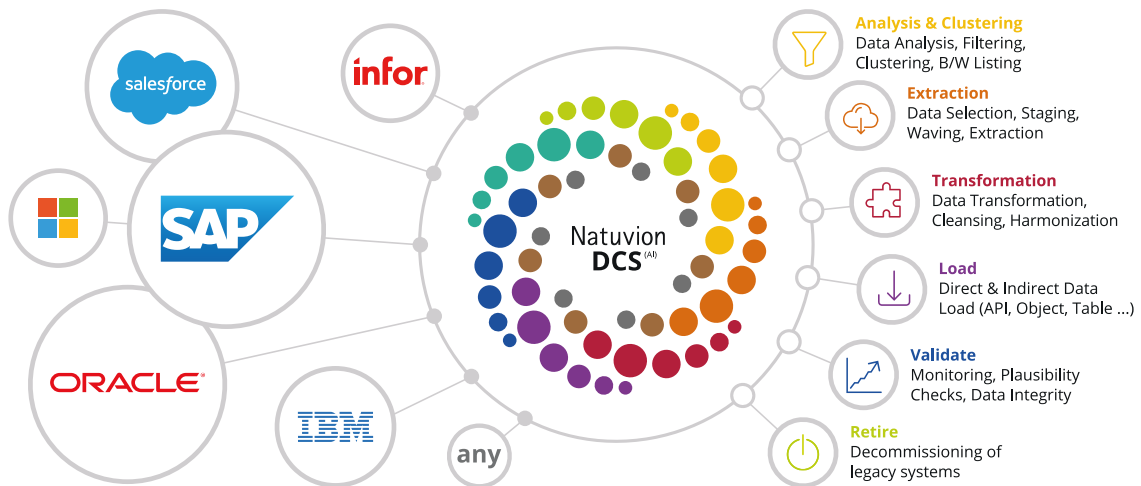
Erweiterung der Projektziele während der Implementierung

Nativion setzte bei der Migration auf die Methode der selektiven Datenmigration (Selective Data Transition, SDT), die es ermöglicht, nur die für die neue Umgebung relevanten Daten zu migrieren. Im Laufe des Projekts ergaben sich jedoch weitere Anforderungen. Nach der dritten Testiteration bat Ratiodata um die Integration eines Content-Servers in die Migration. Da dies ursprünglich nicht im Projektumfang enthalten war, mussten die Teams von Nativion und Ratiodata die effizienteste Strategie finden, um diese Aufgabe in die Migrationsstrategie zu integrieren.

Das Projekt erforderte auch die Bewältigung komplexer Leistungsprobleme, die Optimierung von Prozessen und die Sicherstellung der Systemverfügbarkeit durch innovative Problemlösungen. Dazu gehörten die Anpassung von Betriebsmodi und die Parallelisierung zentraler Prozesse, wodurch Nativion die Konvertierungszeit für die Logistik (LO) von neun Stunden auf weniger als eine Stunde reduzieren konnte. Insgesamt gab es sechs Testphasen der selektiven Datenmigration, bevor das System in der siebten Phase erfolgreich in Betrieb genommen werden konnte.

Effizienzsteigerung durch Nativion DCS

Im Projektverlauf setzte Nativion seinen eigenen seine Data Conversion Suite (DCS) ein, um die Transformation zu erleichtern und zu beschleunigen. Die Nativion DCS dient als zentraler Datenhub sowie als ETL-Tool und bietet eine Vielzahl von Szenarien für die Transformation von SAP ECC zu SAP S/4HANA.



Dank Nativions Know-how und Expertise konnten auch funktionale Herausforderungen gemeistert und unvorhergesehene Konfigurationsprobleme gelöst werden. In einigen Fällen setzten die Spezialisten unkonventionelle Methoden ein, wie die gleichzeitige Verarbeitung von kundenspezifischen Tabellen und Änderungsdokumenten, um die Leistung zu steigern. Ein Projektvertreter von Ratiodata bemerkte: „Nativion war entscheidend, als es darum ging, heiße Kartoffeln aus dem Feuer zu holen.“

Lösungsfokus als Erfolgsfaktor

Die deutliche Reduzierung der LO-Konvertierungszeit trug wesentlich zur Einhaltung der Projektzeitpläne bei. Die umfangreiche Vorbereitung und Testphase mit sechs Iterationen zahlte sich aus – während des Go-live (der 7. Iteration) wurden lediglich zwei Tickets gemeldet. Die Nativion DCS Spezialisten standen auch als funktionale Berater zur Verfügung und unterstrichen damit ihre Vielseitigkeit und ihr Engagement. Der Projektleiter von Ratiodata lobte insbesondere die reibungslose Abwicklung durch Nativion, die im Vergleich zu anderen Beteiligten besonders hervorstach.

Ein weiterer Erfolgsfaktor war die produktive Zusammenarbeit zwischen Nativion und Ratiodata. Trotz Kommunikationsbarrieren und Zeitunterschieden stellten beide Teams während des gesamten Projekts eine klare und effektive Koordination sicher. Das funktionale Team von Ratiodata spielte eine entscheidende Rolle, indem es sein tiefes Verständnis für die Geschäftsanforderungen einbrachte und eng mit den technischen Teams zusammenarbeitete, um eine reibungslose Datenmigration und -integration zu gewährleisten. Darüber hinaus waren das erfahrene Führungsteam und das proaktive Projektmanagement von Ratiodata entscheidend für die Bewältigung der Herausforderungen und den Erfolg des Projekts.

Zukunftssichere Infrastruktur

Ratiodata verfügt nun über ein modernes, leistungsstarkes ERP-System, das die strategischen Ziele des Unternehmens unterstützt. Mit der Migration auf SAP S/4HANA hat das Unternehmen eine zukunftssichere und robuste Basis für kontinuierliche Innovation und Wachstum geschaffen. Die neue agile Plattform bietet verbesserte Flexibilität und Skalierbarkeit, sodass Ratiodata schnell und effizient auf sich ändernde Geschäftsanforderungen reagieren kann. Dank Nativions Expertise und einem starken Projektmanagement konnte Ratiodata eine Transformation umsetzen, die weit über kurzfristige Ziele hinausgeht und langfristigen Mehrwert schafft.

Ein Projektleiter von Ratiodata fasste den Erfolg wie folgt zusammen: „Dieses Projekt zeigt, wie durch Fachwissen, Anpassungsfähigkeit und Zusammenarbeit komplexe Herausforderungen gemeistert und herausragende Ergebnisse erzielt werden können. Die Migration hat nicht nur die unmittelbaren Ziele erreicht, sondern uns auch für den langfristigen Erfolg positioniert.“

Hard Facts

Unternehmen

Ratiodata SE

Hauptsitz

Münster, Deutschland

Industrie

IT

Produkte & Services

IT-Hardware, Software und Services

Umsatz

388 Mio. EUR (2023)

Mitarbeiter

ca. 1.500

Website

www.ratiodata.de

Nativion Services

Selective Data Transition

Über Ratiodata



Seit 1972 ist Ratiodata ein führender IT-Dienstleister und Managed Service Provider und für seine Leistungen ausgezeichnet. Das Unternehmen ist spezialisiert auf maßgeschneiderte Lösungen und liefert IT-Hardware, Software und Services mit höchsten zertifizierten Qualitäts- und Sicherheitsstandards. Die Kompetenz von Ratiodata liegt insbesondere bei Lösungen für Kunden mit komplexen IT-

und Digitalisierungsanforderungen oder hohen regulatorischen Anforderungen. Als hundertprozentige Tochter der Atruvia ist Ratiodata ein zuverlässiger Systempartner der genossenschaftlichen Finanzgruppe. Mit rund 1.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, zehn bundesweiten Standorten und 22 Campus-Teams zählt Ratiodata zu den größten Systemintegratoren und Technologiepartnern in Deutschland.

Über Nativion



Nativion ist ein digitales Umzugsunternehmen. Nativion zieht geschäftskritische Daten und Prozesse von einer technologischen Plattform auf eine andere um. Die Nativion Experten werden immer dann gerufen, wenn mittelständische und große Unternehmen ihre IT-Systeme modernisieren, optimieren, trennen, zusammenführen oder umbauen möchten. Dieses exklusive Know-how zur

technischen Transformation ermöglicht Nativion Kunden, ihre Daten und Prozesse immer auf den modernsten und innovativsten Technologien zu nutzen. Bei der Transformation von Daten unterstützt die Experten der Nativion die eigenentwickelte Software Nativion DCS. Nativion ist Gründungsmitglied der SAP S/4HANA Selective Data Transition Engagement Community und seit 2022 Teil der NTT DATA Business Solutions AG, einem weltweit führenden SAP-Beratungshaus.

Wollen Sie auch mit ausgewählten Daten auf SAP S/4HANA migrieren? Kontaktieren Sie uns!

Nativion GmbH
Altrottstraße 31
69190 Walldorf

info@nativion.com
www.nativion.com





Nativion Offices

Germany

Nativion GmbH

Altrottstraße 31
69190 Walldorf (Headquarter)

- Berlin
- Munich
- Leipzig

Austria

Nativion Austria GmbH

- Vienna

Switzerland

Nativion Schweiz AG

- Winterthur

Slovakia

Nativion Slovakia s.r.o.

- Bratislava
- Zvolen
- Košice
- Žilina

USA

Nativion Americas Inc.

- Miami (Florida)
- Malvern (Pennsylvania)

Australia

Nativion Australia & New Zealand Pty Ltd

- Sydney

