

Success Story | Unternehmens-Carve-out

Kontinuierlicher Geschäftsbetrieb dank Carve-out mit nahtlosem Cutover

Nativion schließt Cutover schneller als geplant ab dank effizienter, enger Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten

Um die SAP-Daten von Tricon Wear Solutions – einer ehemaligen Tochtergesellschaft von Madison Industries, die von Construction Forms Inc. übernommen wurde – erfolgreich auszugliedern, waren die Migrationsexperten von Nativion gefragt. Gemeinsam mit NTT DATA Business Solutions und mithilfe leistungsstarker Tools gelang es, das Projekt deutlich früher als geplant abzuschließen und einen bleibenden Eindruck bei allen Beteiligten zu hinterlassen.

Straffer Zeitplan für Carve-out, Löschung & Go-live

Wird ein Unternehmen verkauft, bringt das immer auch die Herausforderung mit sich, die Daten der übernommenen Gesellschaft aus den SAP-Systemen des bisherigen Mutterunternehmens auszugliedern und zu löschen. Im Zuge der Übernahme von Tricon Wear Solutions von Madison Industries beauftragte Construction Forms genau für dieses Vorhaben NTT DATA Business Solutions (NDBS). Das globale SAP-Beratungshaus wiederum zog Nativion als Unterstützung beim Carve-out, der Datenlöschung und dem Cutover hinzu. Mit dem Ziel: NDBS eine operative SAP-Systemlandschaft bereitzustellen, die ausschließlich Tricon-Daten umfasst. Zudem sollte Nativion sicherstellen, dass keine Daten aus anderen, nicht zu Tricon gehörenden Buchungskreisen in das neue System übertragen werden. Die Datenlöschung musste innerhalb von 13,5 Stunden abgeschlossen und der Go-live an einem einzigen Wochenende umgesetzt werden. Denn die Anforderung von Construction Forms lautete, dass das neue System am darauffolgenden Montagmorgen einsatzbereit ist – ohne Auswirkungen auf den Geschäftsbetrieb. Hintergrund dafür waren die im Rahmen der Übernahme geltenden und strikt einzuhaltenden Vorgaben des Transition Services Agreement (TSA) zwischen Madison Industries, Tricon und Construction Forms.

Sorgfältige und detaillierte Vorbereitung

Um einen reibungslosen Projektablauf sicherzustellen, arbeitete Nativion von Beginn an eng mit allen beteiligten Unternehmen zusammen. Im ersten Monat standen dabei die detaillierte Planung und Vorbereitung des Projekts im Fokus. In den folgenden zwei Monaten wurden Testläufe durchgeführt. Ziel dieser umfassenden Vorbereitungen war es, eine äußerst präzise Löschlogik für die Daten zu entwickeln und von allen Parteien genehmigen zu lassen.

Hard Facts

Unternehmen

Construction Forms Inc.

Hauptsitz

Lincolnshire, Illinois, USA

Industrie

Maschinenbau

Produkte & Services

Beton-Auslegersysteme für Lkws, Laydown-/Hochhaus-Systeme, Kupplungen/Schläuche/Reinigungszubehör, gehärtete und vergütete Vollhartplatten, kundenspezifische Fertigungen, Verschleißschutzplatten, induktionsgehärtete Rohre, Hochdruck-Schlammventile und Zubehör

Umsatz

150+ Mio. USD

Mitarbeiter

350+

Website

www.cficompany.com

Nativion Services

Unternehmens-Carve-out

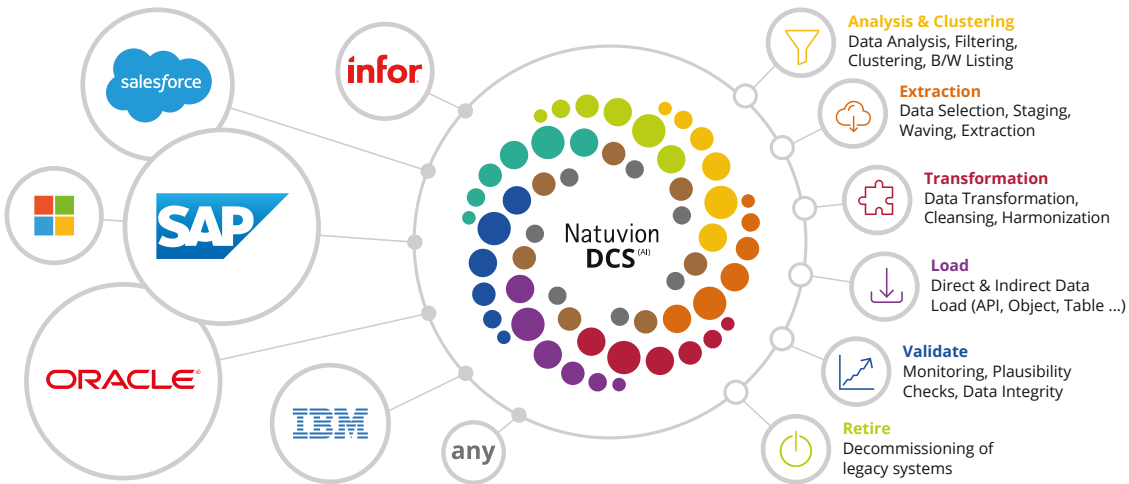
Schnelle Analyse und präzise Löschung mit der Data Conversion Suite (DCS)

Das Quellsystem von Madison Industries basierte auf ECC 6.0 Suite-on-HANA mit den Modulen FI/CO, MM, SD, PP und WM. NDBS erstellte eine ECC 6.0 Suite-on-HANA Sandbox als Kopie des Produktivsystems. Dort löschte Nativion alle nicht Tricon-relevanten Daten von Madison mithilfe der Nativion Data Conversion Suite. Das Ergebnis war ein System, das ausschließlich Informationen von Tricon enthielt.

Dies wurde von Madison, Tricon und NDBS nochmals sorgfältig überprüft, um sicherzugehen, dass nicht zu viele Daten gelöscht oder überflüssige Daten behalten wurden. Jackie Easterling, Projektmanagerin bei NDBS, lobte die Ergebnisse: „Die Genauigkeit der Datenregeln und der Löschung war phänomenal. Wir waren wirklich beeindruckt!“

Um außerdem mögliche Probleme vor dem finalen Go-live auszuräumen, wurden noch zwei Datenlösch-Testläufe sowie eine Generalprobe durchgeführt. Mark Button von Madison bemerkte hierzu: „Die Expertise und das Engagement von Nativion und NDBS haben einen reibungslosen Übergang für Tricon sichergestellt. Bereits in der Test-o-Phase war die Datenübertragung zu 99 % korrekt.“
Zusätzlicher Pluspunkt: Mithilfe der Nativion DCS wurden bei Madison auch „verwaiste“ Daten identifiziert, die nach früheren Unternehmensverkäufen unbemerkt in ihren Systemen verblieben waren.

Nativion DCS: ein Tool, zahlreiche Möglichkeiten



Die Nativion DCS ist vollintegrierte Produktfamilie, die alle Phasen einer IT-Transformation unterstützt – von der ersten Analyse, über die Migration selbst bis hin zur Stilllegung von Altsystemen – und wird weltweit für Daten- und Systemtransformationsprojekte eingesetzt. Das Tool wurde von Anfang an für die Verarbeitung großer Datenmengen entwickelt und bietet hochgradige Automatisierung, was die meisten Transformationsaufgaben erheblich beschleunigt.

Schnelle, präzise Löschung und Cutover

Nativion konnte die Datenlöschaktivitäten innerhalb von 13,5 Stunden erfolgreich abschließen – wesentlich schneller als üblich für solche Projekte! Insgesamt wurden dabei 113.620 Tabellen verarbeitet und 538.520.967 Datensätze gelöscht. Der Go-live war für ein Wochenende geplant, wobei der Cutover bis spätestens 18:45 Uhr am Samstag abgeschlossen sein sollte. Dank der hohen Projekteffizienz und der hervorragenden Zusammenarbeit mit Madison, Tricon, Construction Forms und NDBS konnte Nativion den Cutover jedoch bereits deutlich früher als geplant abschließen – am Samstag um 11:00 Uhr.

Brandon Evans, VP Customer Transformation bei NDBS, lobte diese Leistung: „Das war einer der nahtlosesten und ruhigsten Cutovers und Go-lives, die ich seit Jahren erlebt habe. Ein großes Kompliment an das Nativion Team.“ Der Meinung war auch Kevin Griffin, Manager für Finanzplanung und -analyse bei Tricon Wear Solutions: „Ich danke allen Beteiligten für ihre Unterstützung und Arbeit in den letzten vier bis fünf Monaten. Großartige Arbeit!“

Enge Zusammenarbeit aller beteiligten Parteien

Zusammenfassend erklärte Joanne Lang, CEO und Mitgründerin der Nativion US-Niederlassung: „Ein wichtiger Erfolgsfaktor für das Projekt war die hervorragende Kommunikation und Unterstützung von Tricon Wear Solutions, Construction Forms und Madison. Insbesondere Kevin Griffin von Tricon Wear Solutions hat durch seine praktische Unterstützung maßgeblich zum Erfolg beigetragen.“

Das bereitgestellte System nutzte NDBS im weiteren Verlauf, um die Entwicklungs-, Qualitäts- und Produktionssysteme von Construction Forms aufzubauen.

**Müssen auch Sie Daten ausgliedern?
Sprechen Sie uns an!**

Nativion GmbH
Altrottstraße 31
69190 Walldorf

info@nativion.com
www.nativion.com



Über Construction Forms



Construction Forms Inc. (CFI), 1969 gegründet, begann als auf Beton spezialisierter Betrieb und entwickelte sich schließlich zu einem führenden Unternehmen in Nordamerika und Europa für abriebfeste Lösungen in den Bereichen Beton, Bergbau, Baggern und anderen industriellen Anwendungen. Durch Fusionen und Übernahmen verwaltet CFI heute ein Portfolio renommierter

Marken: Con Forms, Ultra Tech, Esser Twin Pipes und Tricon Wear Solutions. CFI betreibt sieben Fertigungsstandorte in den USA, Deutschland und ein neues Joint Venture in Indien. CFI testet und entwickelt ständig neue Chemie, Prozesse und Verbesserungen, um seinen Kunden die hochwertigsten verschleißfesten Produkte und Zubehörteile auf dem Markt zu bieten.

Über NTT DATA Business Solutions



NTT DATA Business Solutions ist ein weltweit führender IT Service Provider mit Fokus auf SAP und einem leistungsstarken Partnernetzwerk. Mit mehr als 35 Jahren Erfahrung unterstützt NTT DATA Business Solutions Unternehmen weltweit auf ihrem Weg zum Intelligent Enterprise. Dafür liefert das Unternehmen End-to-End-Lösungen, die Wachstum und Erfolg nachhaltig beschleunigen – von der

strategischen Beratung und Implementierung bis hin zu Managed Services und darüber hinaus. Als globaler strategischer SAP-Partner treibt NTT DATA Business Solutions Innovationen voran und nutzt neueste Technologien, um Kunden individuell und branchenübergreifend zu beraten. Mehr als 15.300 engagierte Mitarbeitende in über 30 Ländern sind dafür täglich im Einsatz.

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



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

