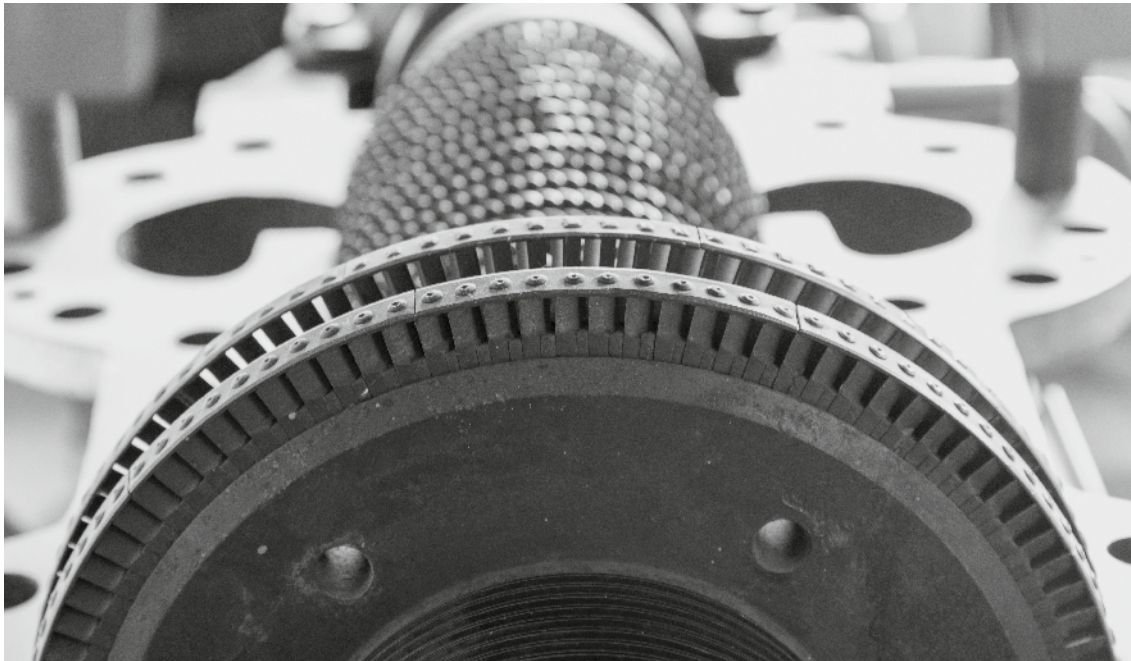


Success Story | SAP S/4HANA Transformation mit Nativion DCS

Nativion DCS vereinfacht Umzug auf SAP S/4HANA

**West Burton Energy migriert mithilfe der Nativion DCS
erfolgreich auf SAP S/4HANA**

Von SAP ECC auf SAP S/4HANA – vor dieser Herausforderung stand auch der englische Energieerzeuger West Burton Energy. Und engagierte zur Unterstützung das Beratungsunternehmen Xmaterial. Für die Umsetzung setzte Xmaterial als Partnerunternehmen von Nativion auf der leistungsstarken Nativion Data Conversion Suite (DCS).



2022 hat EDF Energy, einer der größten britischen Energieversorger, das Gas- und Dampfturbinenkraftwerk West Burton Energy an EIG, einen führenden Investor im globalen Energiesektor, verkauft. Das machte auch die Trennung des bisherigen Geschäftsbetriebs notwendig. West Burton Energy musste seine Daten aus der zentralen SAP Plattform von EDF Energy ausgliedern und auf eine neue SAP S/4HANA Umgebung in der AWS Cloud migrieren. Da intern für dieses Unterfangen Know-how und Ressourcen fehlten, war West Burton Energy auf Unterstützung von außen angewiesen. Die Entscheidung fiel hier auf den Natuvion Partner Xmaterial. Dieser wiederum setzte für den Carve-out aus dem SAP ECC System und die Migration auf die neue SAP S/4HANA Umgebung auf Natuvions smarte Transformationssoftware, der Natuvion DCS. Nicht zuletzt aufgrund des ambitionierten Zeitplans von sechs Monaten und der Möglichkeit, das Transformationsvorhaben mit der Natuvion DCS an einigen Stellen automatisieren und damit deutlich beschleunigen zu können.

Hard Facts

Unternehmen

West Burton Energy

Hauptsitz

Retford, Nottinghamshire, UK

Industrie

Energieversorgung

Produkte & Services

Stromerzeugung, Energiespeicherlösungen

Website

www.westburtonenergy.com

Natuvion Leistungen

Umstellung auf SAP S/4HANA mit Natuvion DCS

Weichen für SAP S/4HANA stellen

Nachdem Xmaterial sich einen Überblick über die Ausgangssituation und den zu migrierenden Buchungskreis, inklusive dessen Datenhistorie, verschafft hatte, nutzte das Unternehmen die Natuvion DCS bereits für den schnellen und reibungslosen Auszug aller betroffenen Daten aus dem SAP ECC System. Im Anschluss daran erfolgten die notwendigen und aufeinander aufbauenden Vorarbeiten für die Migration auf SAP S/4HANA.



Dabei ging es im ersten Schritt um den technischen Transfer der FI-Daten ins neue Hauptbuch. Dafür wurden zuerst Selektions- und Mappingkriterien im Natuvion DCS definiert und umgesetzt, bevor die Daten transferiert werden konnten. Im zweiten Schritt ging es um die technische Ausführung der Customer Vendor Integration. Diese war notwendig, um die bisherigen Kunden- und Lieferantendaten aus dem SAP ECC auf das neue Stammdatenobjekt, den SAP Business Partner, umzustellen.

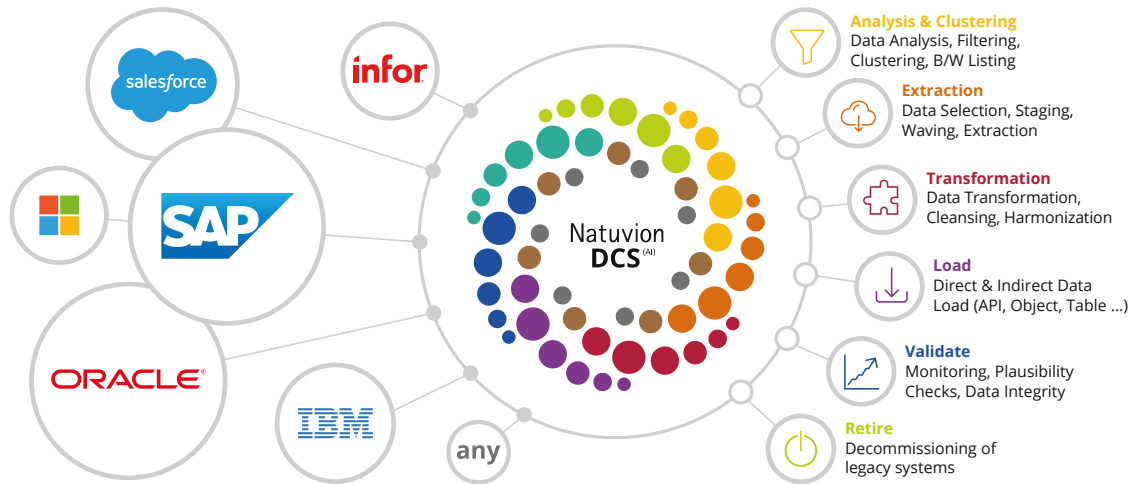
Anschließend standen die Einführung und Umstellung auf das neue Hauptbuch (New General Ledger) sowie die neue Anlagenbuchhaltung im Fokus. Hier kam ebenfalls die Natuvion DCS zum Einsatz, um die betroffenen Daten von der alten in die neue Tabelle zu migrieren. Zuletzt folgten die technische Umstellung vom Finanzwesen und der Logistik (SAP FI & LO) sowie der Währungswechsel von Euro auf britische Pfund. Ein Fachtest rundete die Transformationsvorbereitungen auf SAP S/4HANA ab.

Vorarbeiten erledigt – Zeit zum Durchstarten!

Im Zuge des Transformations-Set-ups wurde der zu bearbeitende Buchungskreis dann mit allen relevanten Organisationseinheiten, Stamm- und Bewegungsdaten vorbereitet und in die Schlüsseltabellen für die darauffolgende Migration gespeichert. Bei der Migrationsmethodik entschied man sich für die Selective Data Transition. Der abgestimmte Projektplan sah für das Vorhaben zwei Testmigrationen, eine Generalprobe und den Go-live vor.

Das Natuvion Transformationsteam unterstützte die Partnerkollegen von Xmaterial bei der Nutzung und Anwendung der Natuvion DCS: einerseits über Videos der Natuvion Partner Academy, andererseits über virtuelle Teammeetings und intensive Vor-Ort-Schulungen. Damit war Xmaterial sehr schnell in der Lage, die Natuvion DCS eigenverantwortlich anzuwenden. Und konnte so Generalprobe und Go-live bei West Burton Energy selbstständig durchführen.

Natuvion DCS: Ein Tool, zahlreiche Möglichkeiten



Selective Data Transition in Rekordzeit

Dank zielführender Migrationsmethodik und intelligenter Tools konnte Xmaterial die Selective Data Transition bei West Burton Energy in Rekordzeit abschließen. Insgesamt wurde der ausgewählte Buchungskreis in nur sechs Monaten erfolgreich von SAP ECC auf SAP S/4HANA migriert, inklusive aller notwendigen Vorarbeiten. Michael Svensson, Head of Project Delivery bei Xmaterial, ist sich sicher: „Dieser Projektabschluss ist das Ergebnis einer vorbildlichen Zusammenarbeit und einer starken Partnerleistung. Wir hielten uns in wöchentlichen Abstimmungen zum Projektstatus und den offenen To-dos auf dem Laufenden. Technische Fragen rund um der Natuvion DCS konnten wir immer schnell und unkompliziert direkt mit den entsprechenden Natuvion Ansprechpartnern oder Entwicklern klären. Die Natuvion DCS ist ein wirklich leistungsstarkes Tool, mit dem wir sicherlich viele weitere Transformationsprojekte bei unseren Kunden bestreiten werden.“

Wie es weitergeht: Xmaterial will auch bei künftigen Transformationsprojekten mit Natuvion zusammenarbeiten und die Natuvion DCS einsetzen.

Stehen Sie auch vor der Herausforderung einer SAP S/4HANA Transformation? Sprechen Sie uns an!

Natuvion GmbH
 Altrottstraße 31
 69190 Walldorf

Telefon: +49 6227 73-1400
 info@natuvion.com
 www.natuvion.com



Über West Burton Energy



West Burton Energy ist ein unabhängiger Stromerzeuger. Das Unternehmen betreibt derzeit ein hochflexibles und effizientes 1332-MW-Gas- und Dampfturbinenkraftwerk in Kombination mit einem 49-MW-Batteriespeichersystem in Nottinghamshire, England. Zusammen liefern diese Technologien bedarfsgerechte Energieprodukte, die für die Unterstützung der sich verändernden

Netzlandschaft im Vereinigten Königreich und den Übergang zu einer kohlenstoffarmen Wirtschaft von entscheidender Bedeutung sind.

Über Xmateria



Xmateria hilft SAP Kunden dabei, schnell auf die sich verändernden Geschäftslandschaften und die Möglichkeiten neuer Technologien zu reagieren. Als Spezialist für Datenmigration bietet Xmateria das Fachwissen und branchenführende Datentransformationstechnologie, um Unternehmen durch die Herausforderungen der Trennung, Konsolidierung,

Migration und Modernisierung ihrer SAP Systeme zu führen.

Über Natuvion



Natuvion ist ein digitales Umzugsunternehmen. Es transportiert keine Tische, Aktenschränke oder Stühle. Natuvion bewegt geschäftskritische Daten und Prozesse von einer technologischen Plattform in eine andere – reibungslos und kostensparend. Das ermöglicht Natuvion Kunden, Daten und Prozesse immer auf den modernsten und innovativsten Plattformen zu nutzen. Zu den

typischen Natuvion „Umzugsleistungen“ gehören Datenmigration, Datentransformation, Datenqualität, Datenintegrität, Datenintegration, Datenschutz, Datensicherheit und Datenverwaltung. Bei der Transformation von Daten unterstützt die Experten der Natuvion die eigenentwickelte Software Natuvion DCS. Natuvion ist Gründungsmitglied der SAP S/4HANA Selective Data Transition Engagement Community. Als Inc. 5000 und FT 1000 ist die Natuvion Gruppe eines der am schnellsten wachsenden Software- und IT-Beratungsunternehmen in Europa.



Natuvion Offices

Germany

Natuvion GmbH

Altrottstraße 31
69190 Walldorf (Headquarter)

- Berlin
- Munich
- Leipzig

Austria

Natuvion Austria GmbH

- Vienna

Switzerland

Natuvion Schweiz AG

- Winterthur

Slovakia

Natuvion Slovakia s.r.o.

- Bratislava
- Zvolen
- Košice
- Žilina

USA

Natuvion Americas Inc.

- Miami (Florida)
- Malvern (Pennsylvania)

Australia

Natuvion Australia & New Zealand Pty Ltd

- Sydney

