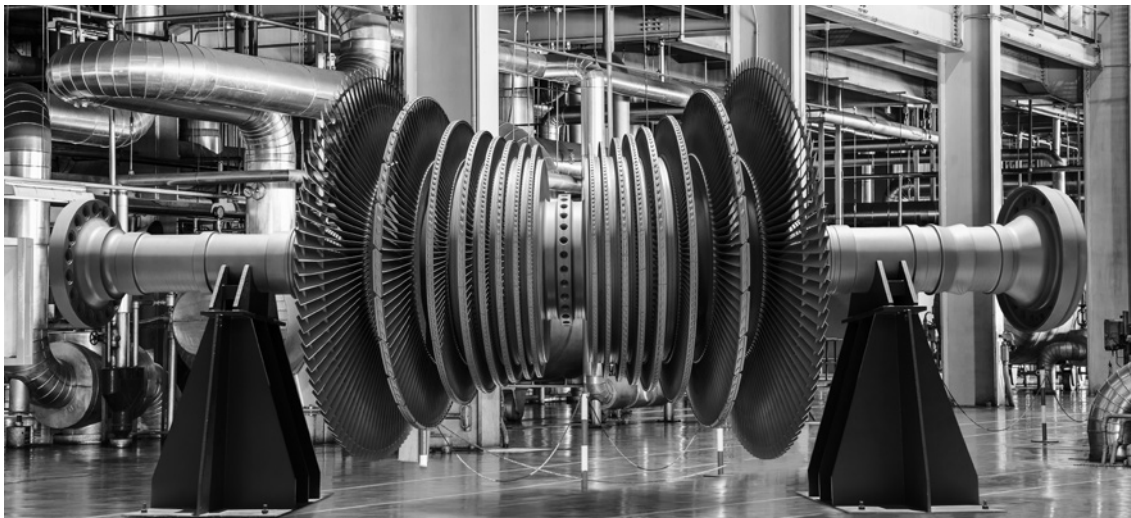


Success Story | Datenarchivierung im Nativion Intelligent Data Store

Kostenreduzierte, DSGVO-konforme Datenarchivierung

schweizstrom führt die Stilllegung von rund 100.000 Kundendaten mithilfe des Nativion Intelligent Data Store durch

Was passiert mit den Daten, die man nicht migriert hat? Dieser Frage musste sich auch schweizstrom nach dem erfolgreichen Plattformwechsel auf powercloud stellen. Denn um das Altsystem abschalten zu können, war der Auszug aller restlichen Daten aus diesem System nötig. Und dafür brauchte der Energieversorger eine entsprechende Lösung. Diese fand er mit dem Nativion Intelligent Data Store (IDS), der die Daten nicht nur gemäß den Aufbewahrungsfristen, sondern auch DSGVO-konform bis zur endgültigen Löschung vorhält.



Ein Transformationsprojekt endet in der Regel nicht mit der Migration aller notwendigen Daten auf eine neue Plattform. Vielmehr muss auch geklärt werden, was mit den zurückgebliebenen Daten auf den Altsystemen passiert. Denn mit Blick auf Aufbewahrungsfristen, Betriebs- und Steuerprüfungen dürfen diese Daten nicht ohne Weiteres gelöscht werden. Hinzu kommt der erforderliche datenschutzkonforme Umgang, der auch für Altdaten gilt. Also was tun? Vor dieser Herausforderung stand auch schweizstrom nach dem Plattformwechsel auf powercloud. Um die alte SaaS-Plattform stilllegen zu können, benötigte der Energieversorger eine Lösung, die

- den Zugriff auf Altdaten zu Recherchezwecken kostenreduziert ermöglicht,
- und zwar sowohl als Beriebsprüfer als auch Mitarbeiter im Kundenservice,
- und dabei die Datenvdatenschutzkonform behandelt und schlussendlich vernichtet.

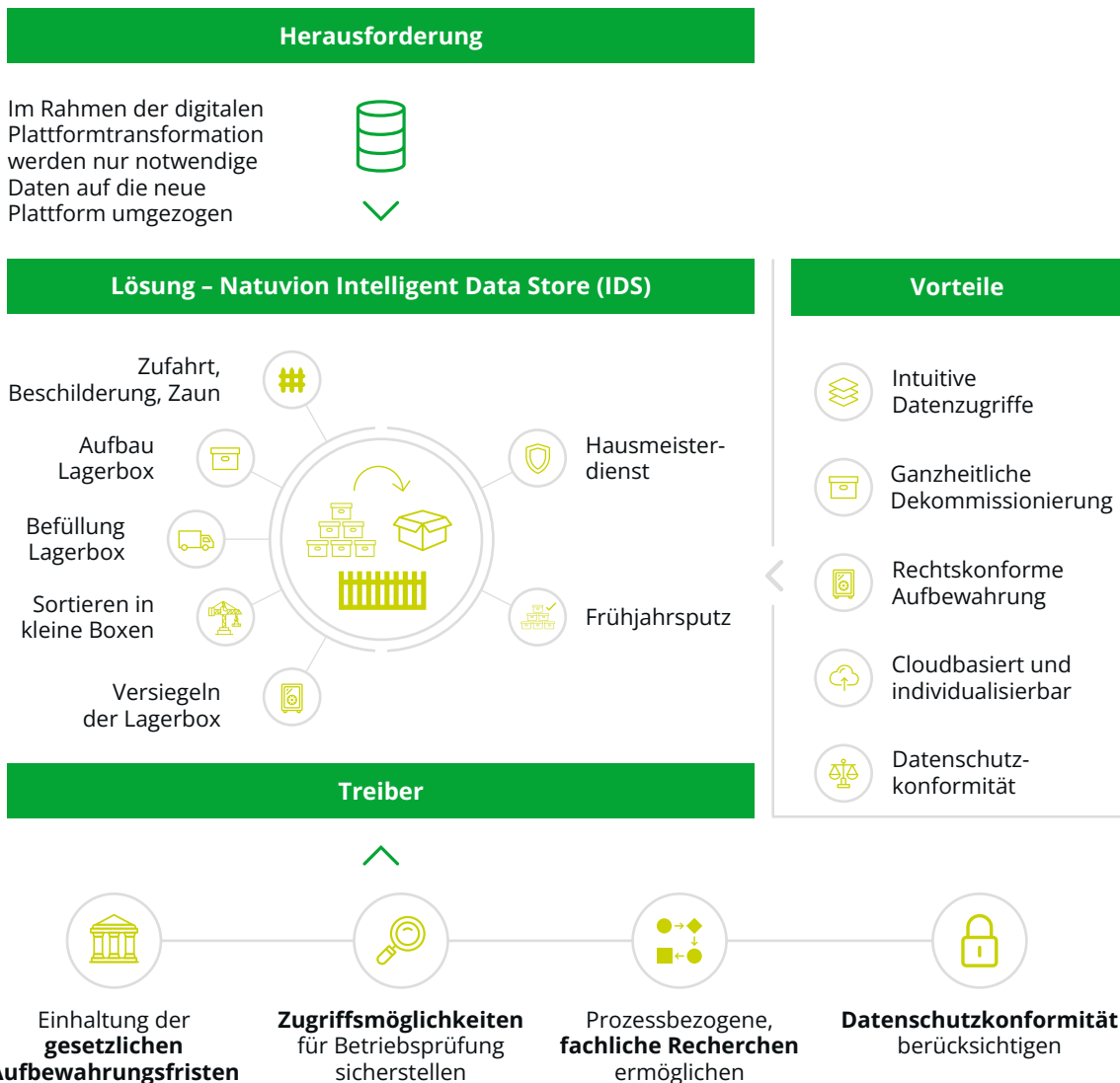
Nach anfänglichen Überlegungen, das bisherige SaaS-System weiterzubetreiben, fiel die Entscheidung hier auf den Natuvion IDS als Archivierungslösung. Nicht nur, weil das im Vergleich zum Weiterbetrieb des alten Produktivsystems kostengünstiger ist, sondern auch, weil Daten dort gemäß den Anforderungen der DSGVO aufbewahrt und behandelt werden können. Außerdem konnte der ganzheitliche Ansatz zum Altdaten-Management von Natuvion überzeugen, und man hatte bereits beim vorangegangenen powercloud Umzug sehr gute Erfahrungen mit den Natuvion Migrationsexperten gemacht.

Von der Datenentladung über die Archivierung bis hin zum regelmäßigen Löschen

Im Sinne des ganzheitlichen Altdaten-Managements kümmerte sich Natuvion bei schweizstrom um alles, was zu einer Datenarchivierung dazugehört: Angefangen bei der Datenentladung aus dem Altsystem über die Archivierung selbst bis hin zum regelmäßigen Löschen der Daten. Der erste Schritt vor der konkreten Archivierung war dabei die Konfiguration des Natuvion IDS.

Dafür wurden Zugriffsregeln und spezifische Zugriffswünsche entsprechend den gesetzlichen Regularien und individuellen Anforderungen von schweizstrom definiert. Die Besonderheit dabei: Neben schweizstrom sollte der Natuvion IDS auch der BayWa r.e. Green Products GmbH zur Verfügung gestellt werden. Grund dafür: schweizstrom hatte in der Vergangenheit einen aktiven Kundenstamm der BayWa erworben. Die Verantwortung für die historischen Kundenbeziehungen dieser Daten liegt aber weiterhin bei BayWa. Darüber hinaus wurde pro Altdatensatz ein datenschutzkonformes Löschedatum festgelegt, an dem die Daten dann vollständig aus dem Natuvion IDS entfernt werden. Nachdem diese Konfigurationsarbeiten abgeschlossen waren, konnte die Entladung der Daten aus dem Altsystem – auch unter Einbeziehung des bisherigen Plattformanbieters – erfolgen. Anschließend wurden die Daten in den Natuvion IDS übertragen. Damit stand der Stilllegung der alten SaaS-Plattform nichts mehr im Wege.

Datenarchivierung mit dem Natuvion IDS



Rund 100.000 Daten erfolgreich im Natuvion IDS archiviert

Noch bis Mitte 2023 hätte schweizstrom Zeit gehabt, die Altdaten umzuziehen. Erst dann wären die Abschaltung des alten Produktivsystems und die unwiederbringliche Löschung der Daten auf dem Plan gestanden. Doch das Problem bzw. die Frage, was mit den Altdaten passiert, konnte mithilfe von Natuvion und der Bereitstellung des Natuvion IDS bereits frühzeitig gelöst werden. Rund 100.000 Altdaten von schweizstrom sind nun revisionssicher, DSGVO-konform und mit entsprechendem Löschdatum im Natuvion IDS archiviert und nur noch für berechtigte Personen zugänglich. Damit kann jetzt auch der Vertrag mit dem alten Plattformanbieter beendet und Kosten durch den Parallelbetrieb zweier Produktivsysteme nachhaltig gesenkt werden. Der CIO der EBL (Genossenschaft Elektra Baselland), der Muttergesellschaft von der schweizstrom, Philippe Kierner, zeigt sich erfreut: „Die datenschutzkonforme Aufbewahrungslösung von Natuvion in Kombination mit dem Know-how zu den Dateninhalten und der dazu passenden Datenschutzexpertise haben uns überzeugt und waren ausschlaggebend dafür, warum wir uns für den Natuvion IDS entschieden haben. Dazu kam der ganzheitliche Altdaten-Management-Ansatz. Die Archivierung war der Abschlussbaustein unseres Transformationsprojekts auf powercloud, das wir so nun vollumfänglich erfolgreich abschließen konnten.“

Hard Facts

Unternehmen

EBLD Schweiz Strom GmbH

Hauptsitz

Rheinfelden, Deutschland

Industrie

Energiewirtschaft

Produkte & Services

Ökostrom, Ökogas

Websitewww.schweizstrom.de**Natuvion Leistungen**

Datenmigration & Archivierung in den Natuvion IDS

Über schweizstrom



schweizstrom ist ein Tochterunternehmen der EBL (Genossenschaft Elektra Baselland), ein Schweizer Unternehmen mit über 120 Jahren Erfahrung in der Energiewirtschaft. Die EBL versorgt mehr als 200.000 Menschen täglich mit Strom, Wärme und Dienstleistungen der Telekommunikation. Bereits vor über 20 Jahren hat die EBL beschlossen, ihre Verantwortung gegenüber der

Umwelt und den kommenden Generationen wahrzunehmen und den sparsamen Umgang mit Energie sowie die Energiegewinnung durch erneuerbare Energien zu fördern. So setzt sich auch das Tochterunternehmen schweizstrom seit der Gründung im Jahr 2009 für eine nachhaltige Energieproduktion aus erneuerbaren Energien ein.

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 und seit 2022 Teil der NTT DATA Business Solutions AG, einem weltweit führenden SAP-Beratungshaus. Als Inc. 5000 und FT 1000 zählt die Natuvion Gruppe zu den am schnellsten wachsenden Software- und IT-Beratungsunternehmen in Europa.

**Sie müssen Altdaten archivieren?
Sprechen Sie uns an!**

Natuvion GmbH
Altrottstraße 31
69190 Walldorf

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





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

