

# NAA – Nearline Analytic Archive

## Unser innovativer Lösungsansatz zur Systemstilllegung

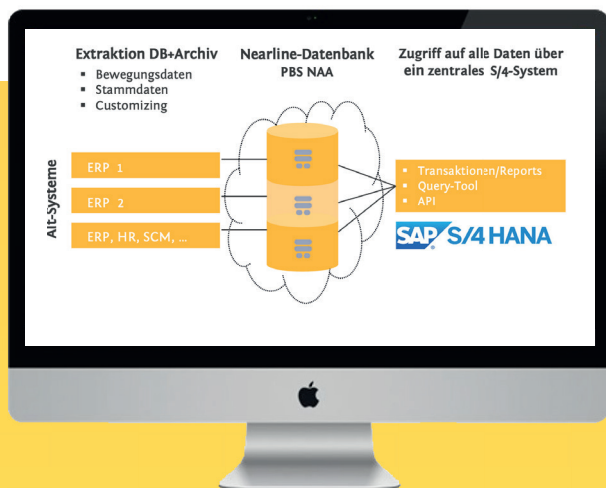
Mit dem Produkt NAA unserer Partnerfirma PBS Software GmbH können wir Sie unterstützen, nach einem Wechsel zu S/4HANA weiterhin einen transaktionalen Zugriff auf Ihre ERP-Daten zu haben und zeitgleich Lizenz- & Betriebskosten einzusparen. Die Lösung lässt sich zudem mit geringem Projektaufwand umsetzen und stellt sicher, dass nach der SAP-Systemstilllegung die betriebswirtschaftlichen Zusammenhänge bestehen bleiben. Auswertungen der Altdaten erfolgen in der neuen S/4-Landschaft über bekannte SAP- Anzeigetransaktionen, konfigurierbare Querys oder programmierbare Reports.

### Vorgehen

Die Altdaten werden aus einem oder mehreren ERP-Systemen (Datenbank & Archivdaten) extrahiert und mit einem validierten Verfahren in eine sogenannte Nearline-Datenbank übertragen. Die zugrunde liegende Datenbank (SAP IQ), eine Art Side-Car-Datenbank, ist spaltenbasiert und sehr performant. Wahlweise kann die Nearline-Datenbank on-premise im eigenen Rechenzentrum oder auch kostengünstig durch die nexQuent in der Azure Cloud betrieben werden.

Bei der Übertragung werden alle Daten (Customizing-, Stamm- und Bewegungsdaten) vom Altsystem übernommen. Auf diese Weise sind Ihre ERP-Daten/-Tabellen vollständig im Originalzustand in die Nearline-Datenbank gesichert und können danach in S/4 ausgewertet werden, ohne die neue HANA-Datenbank zu belasten. So schaffen Sie die Voraussetzungen, um Ihre nicht mehr produktiv genutzten ERP-Systeme stillzulegen.

Wir freuen uns über Ihre Anfrage und stellen Ihnen gerne die Projektlösung im Detail vor.



### VORTEILE

- ▼ Geringer Implementierungs- und Administrationsaufwand
- ▼ Breiter Anwendungsbereich: NAA-Infrastruktur in der Azure Cloud oder on-premise
- ▼ Flexible und jederzeit erweiterbare Datenanalysen möglich: neben den bereitgestellten Transaktionen/Reports können Ad-hoc-Abfragen (Querys) sowie kundenindividuelle Programme (Nutzung einer API) erstellt werden
- ▼ Hoher Datenschutz: Daten- und Dokumentenzugriffe erfolgen GoBD-konform sowie entsprechend eines DSGVO-Konzepts
- ▼ Zukunftssicherheit: Zugriffe erfolgen immer über ein aktuelles S/4-System
- ▼ Niedrige Kosten: günstiges Lizenzmodell, gerade im Vergleich zur SAP ILM RW Lösung oder dem Weiterbetrieb des Alt-Systems im Read-only Modus
- ▼ Kein Training der Anwender nötig
- ▼ Kostenloser Softwaretest im Rahmen eines Proof of Concept