



Up to date

Produktentwicklungen/ Neue Technologien

Prof. Dr. Detlev Steinbinder
Management PBS Software GmbH



Agenda

Intro

Historie der Archivierung

Archivierung und technologischer Wandel

Neuentwicklungen

Zusammenfassung

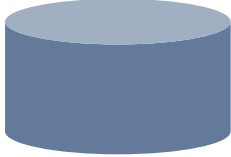
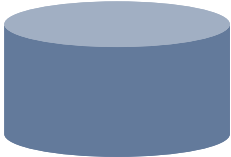


1991

31

Historie der Archivierung


Belegarchiv
(B80U)

 + 
Archiv-Dateien (ADK) Archiv-Dateien (ADK)
Daten + Dokumente Daten + Dokumente

R/2 

R/3



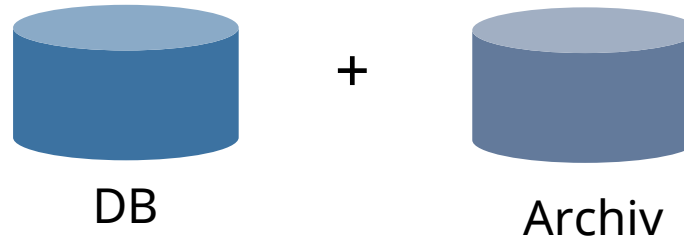
BW 

BW/4+DWC

S/4

Vorteile der Archivierung

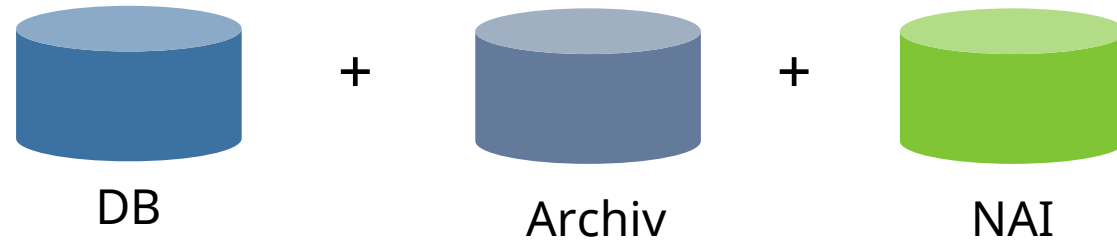
SAP-Applikationsdaten:



- ✓ Daten- + Dokumentenarchiv
- ✓ Abdeckung rechtlicher Anforderungen (GoBD, DSGVO etc.)
- ✓ Kontrolle DB-Wachstum
- ✓ Migrationshilfe
- ✓ Zuverlässige Datenquelle für historische Daten

Vorteile der Archivierung

SAP-Applikationsdaten:



Datenzugriffe:

PBS archive add ons, CBW, NAI und NAA

Datenablage:

PBS ContentLink (Archivserver)

PBS NAI-DB (Side-Car)

PBS und Technologiewandel

Neue Architektur-Konzepte

Auswirkungen auf PBS?



PBS und Technologiewandel

Neue Architektur-Konzepte

Cloud
IaaS & SaaS

PBS-Lösung	Cloud IaaS	Cloud SaaS
PBS archive add ons	✓	-
PBS ContentLink	✓	in Vorbereitung
PBS NAI DB	✓	in Vorbereitung
PBS NAA DB	✓	in Vorbereitung
PBS CBW Nearline DB	✓	In Vorbereitung

PBS Produkt-Planung

PBS archive add ons

- Neue Module für S/4 (z. B. EWM)
- Neue Fiori-Apps

PBS Contentlink

- Managed Service für PCL (SaaS Cloud Service)
- Unterstützung der neuen Archiv-Schnittstelle CMIS

NAI/NAA-Datenbank SAP IQ

- Managed Service für IQ SaaS Cloud Service
- Neue Data Services zur Nutzung in Cloud-Lösungen wie SAC oder MS PBI

CBW

- Lösung für BW/4, verbessertes PBS-Migrationstool für SAP IQ

Produktübergreifende Neuerungen

Data Services und Tools für cloudbasierte Datenanalysen (z. B. SAC oder MS PBI)



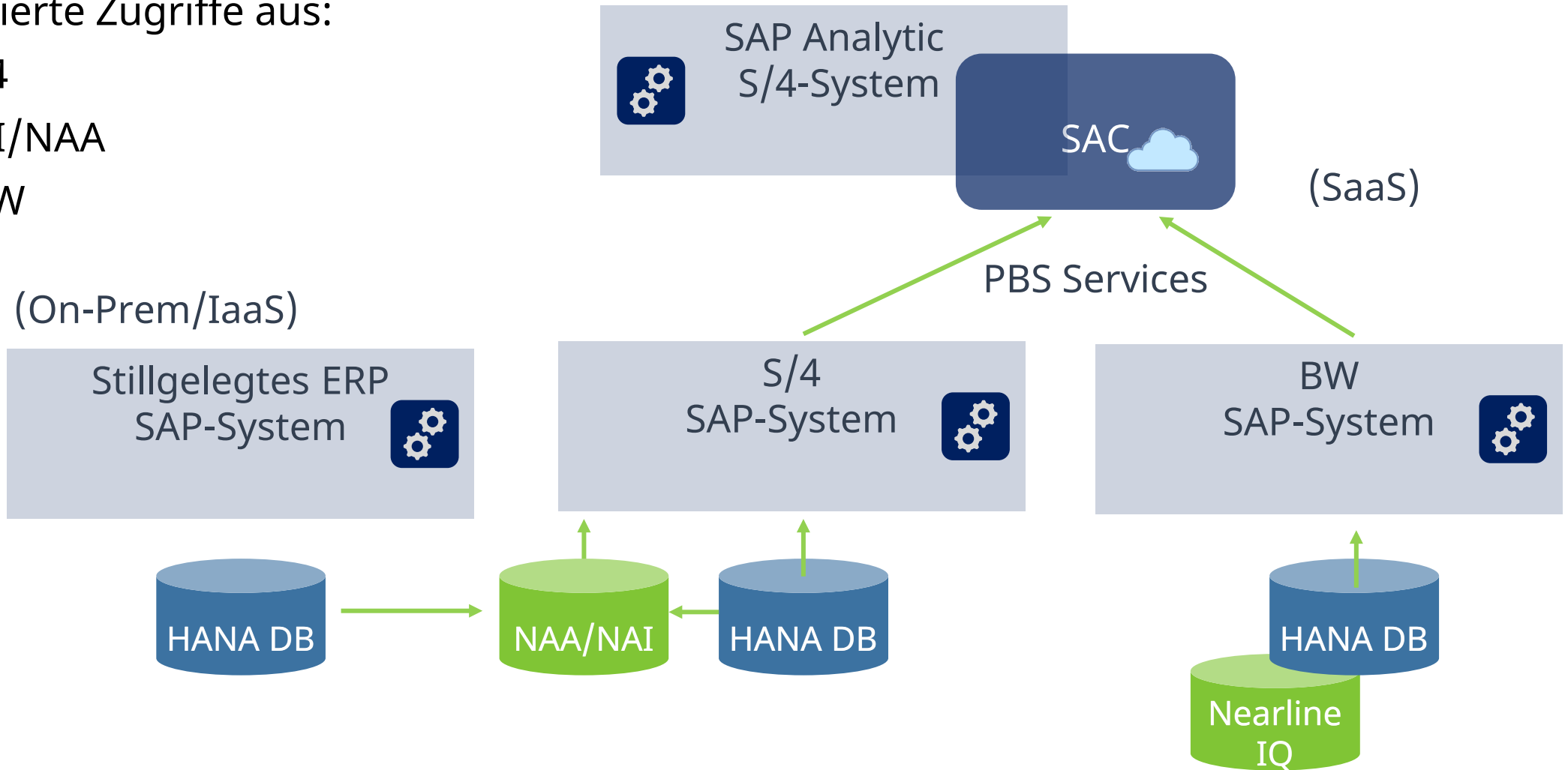
PBS Demo

Cloud-basierte Datenanalysen
mit SAC und PBS
Beispiele aus S/4,
NAI, NAA und CBW

Cloud basierte Datenanalysen mit SAC und PBS

Integrierte Zugriffe aus:

- S/4
- NAI/NAA
- CBW



Zusammenfassung

- ✓ 31 Jahre PBS
- ✓ Integration von PBS-Lösungen in Cloud-Szenarien
- ✓ Diverse Produkterweiterungen in S/4



Copyright

© Copyright 2022 PBS Software GmbH. All rights reserved.

No part of this presentation may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the written permission of PBS Software GmbH. The information of this presentation might change without prior notice.

PBS archive add ons is a registered trademark of PBS Software GmbH.

SAP, SAP ERP, SAP HANA, S/4HANA, SAP ILM, SAP NetWeaver, SAP NetWeaver Business Warehouse and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP SE in Germany and other countries.

All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies.

Data contained in this document serves informational purposes only. PBS Software GmbH shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.