

Webinar SAP Test (QA)- und Entwicklungssysteme (DEV) - Konsistente Testdaten und Speicherreduzierung

Christopher Hoffmann | Haschim Khazaz | EPI-USE Labs

21.03.2018

Ihre Moderatoren



Christopher Hoffmann

Technical SAP Consultant

christopher.hoffmann@labs.epiuse.com



Haschim Khazaz

Sales Manager – Central Europe (D.A.CH.)

haschim.khazaz@labs.epiuse.com

EPI-USE Gruppe

- Gegründet 1985
- > 1.600 Mitarbeiter
- 17 Landesgesellschaften
- 230M € Umsatz
- 37 SAP HCM Payroll Landesversionen
- Spezialisiert auf SAP HCM Beratung



EPI-USE Labs

- Teil der EPI-USE Gruppe
- 65 Entwickler in USA und Südafrika
- 160 Mitarbeiter weltweit
- Globale Support-Zentren (USA, Singapur, Deutschland und Südafrika)



EPI-USE Labs Lösungen

SAP Landscape-Lösungen

- Data Sync Manager (DSM)
 - System Builder
 - Client Sync
 - Data Secure
 - Object Sync
- GDPR Suite
 - Data Disclose
 - Data Redact
 - Data Retain

ERP, CRM, SRM, GTS, BW, SCM, NW
(HANA kompatibel)

SAP HCM Lösungen

- Query Manager
 - Document Builder
 - Erweiterung für SAP ERP
- Variance Monitor
- Data Sync Manager for HCM
- SuccessFactors Managed Payroll



EPI-USE Labs Services

SAP Landscape-Services

- Refresh as a Service
- SAP Migrationen
- BURKS Carve-Out
- Training & Workshops

SAP HCM Services

- Report as a Service
- ERP & HCM Split
- HCM Carve-Out
- SuccessFactors Managed Payroll Migration



Herausforderungen

Speicherplatz

sensible Daten

Downtime

BDLS

Testumgebungen

System Refreshes

Ressourcen

Upgrade Testing

Datengröße

Fachbereich vs. SAP Basis

Nachstellen von Produktionsfehlern

Trainingszenarien

Config.-Testing

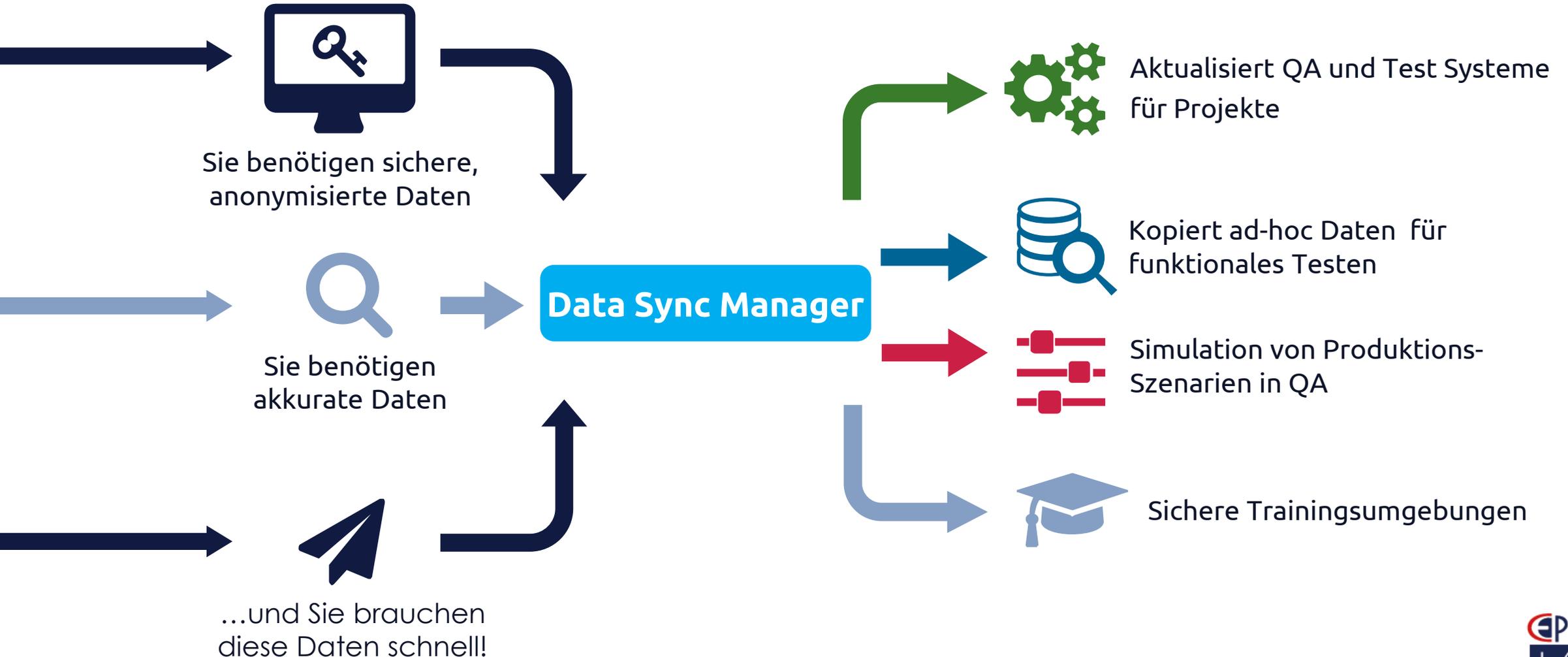
veraltete Testdaten

nur Teilbereiche aktualisieren

Einsatzszenarien

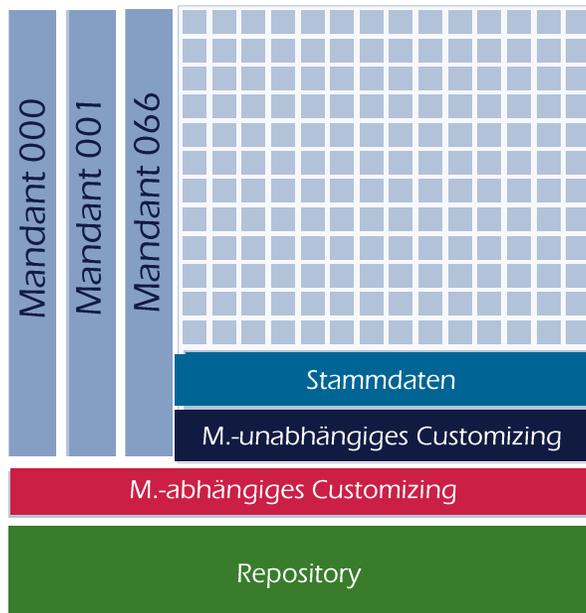


Einsatzszenarien



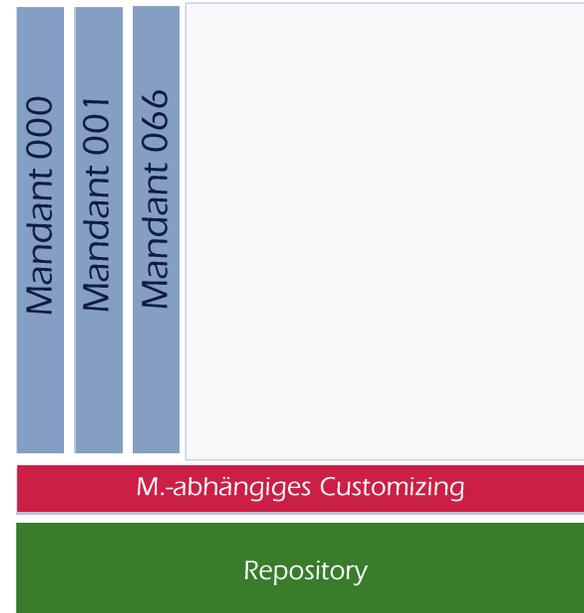
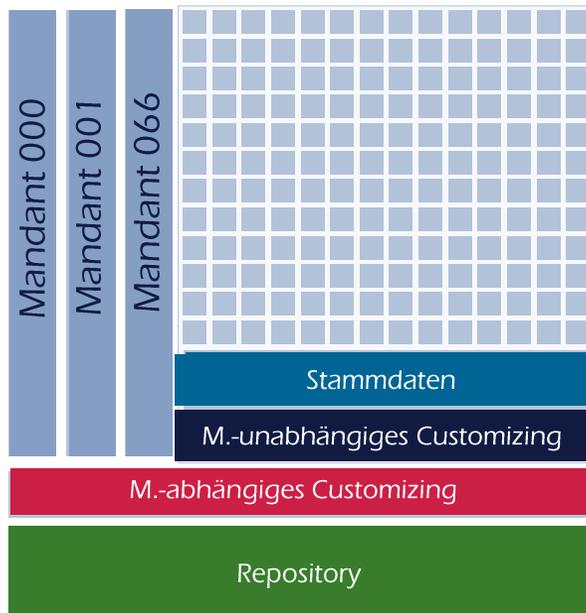
Selektives Kopieren mit DSM

Mit der Data Sync Manager Produkt Suite (DSM) können Sie in kürzester Zeit neue nicht-produktive Systeme anlegen, den Speicherplatzbedarf beim Aktualisieren von Mandanten reduzieren, ausgewählte Daten bei Bedarf kopieren und Daten für eine höhere Sicherheit verschlüsseln.



System Builder

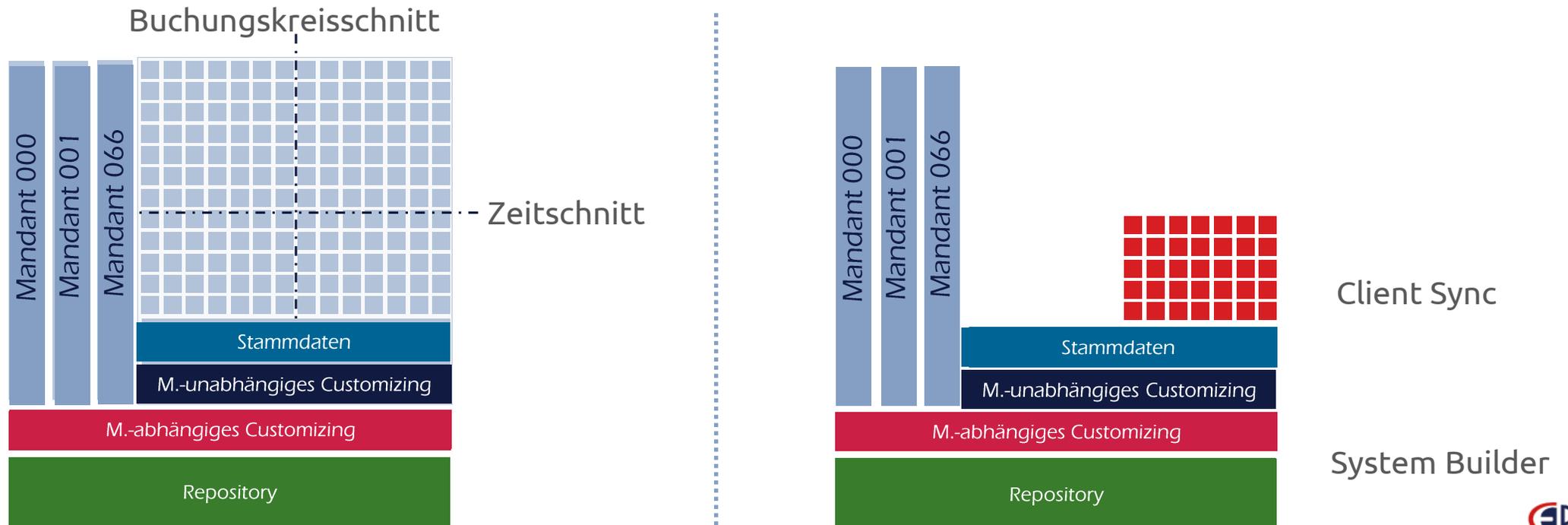
Legen Sie eine neue SAP-System-Shell an, die nur einen Bruchteil des Speicherplatzes einer vollständigen Kopie benötigt. Die Repository-Objekte und die mandantenunabhängige Konfiguration des neuen Systems stimmen mit dem Produktivsystem überein.



System Builder

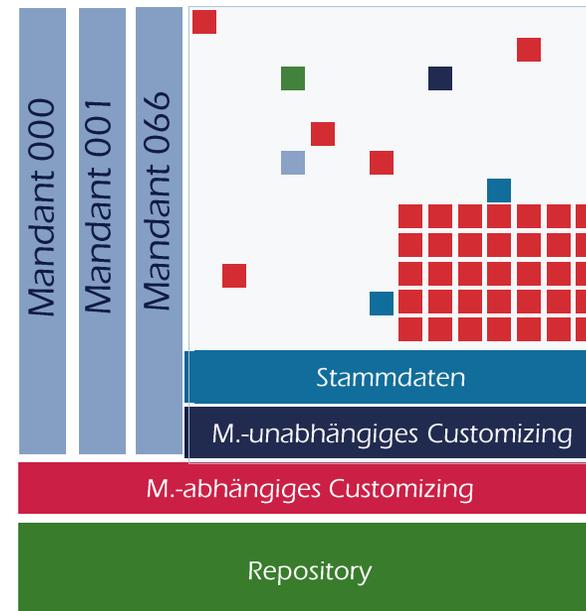
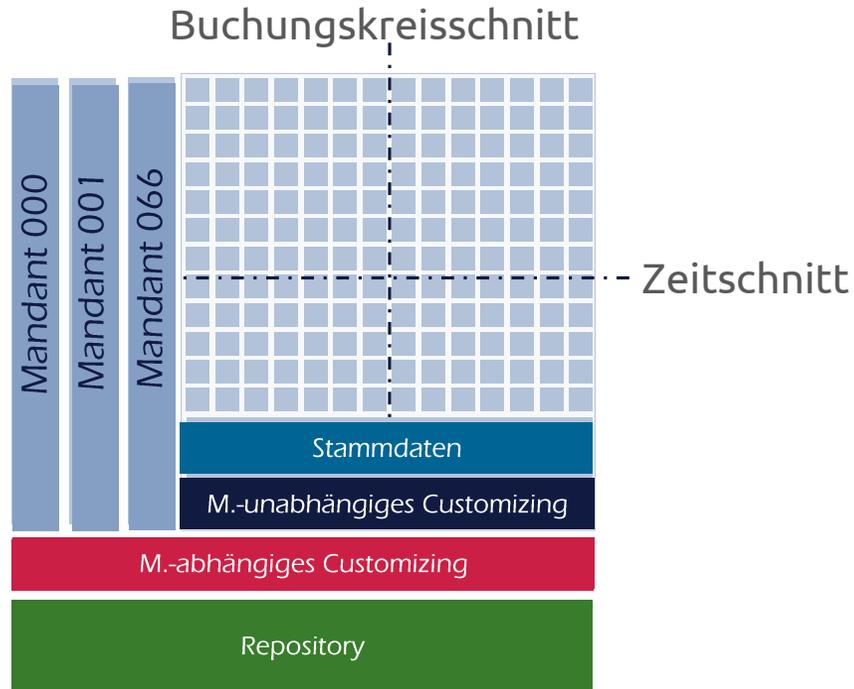
Client Sync

Legen Sie mit Client Sync neue Mandanten an oder aktualisieren Sie Mandanten konsistent über ERP, SRM, CRM, GTS, BW und SCM hinweg. Kopieren Sie nur den benötigten Zeitraum und/oder einen oder mehrere Buchungskreise.



Object Sync & Data Secure

Sie wählen Daten auf Business-Objekt- oder Transaktionsablaufsebene aus (von einzelnen Objekten bis hin zu allen) und kopieren diese in ein nicht-produktives System. Sie können Daten aus mehreren Modulen auswählen (z. B. HCM, FI und SD). Sensible Daten können durch Verschlüsselung und Konvertierung während des gesamten Kopiervorgangs geschützt werden.



Object Sync &
Data Secure

Client Sync

System Builder



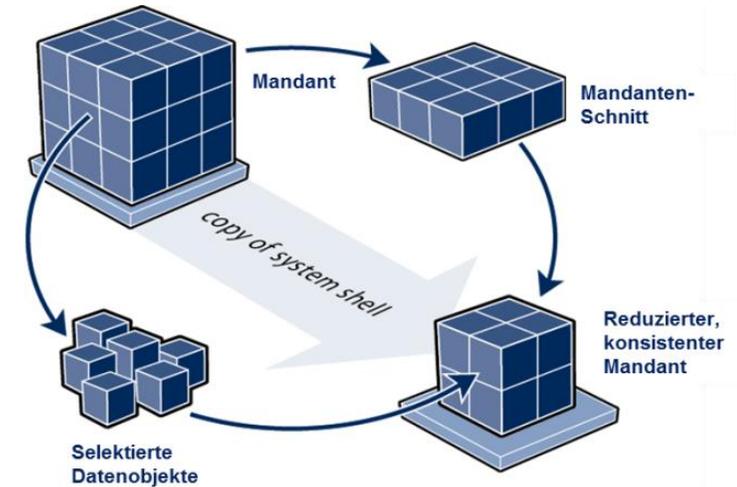
Vorteile

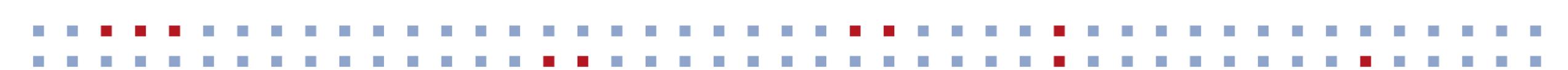
- automatisiertes Erstellen einer schlanken & konsistenten Testsystemumgebung ohne Downtime
- Sicherheit alle sensitiven Daten in der Testsystemumgebung anonymisieren zu können
- einfaches Erstellen eines Multimandantensystems zum Optimieren von Test- und Schulungsprojekte
- Test- und Trainingsdatensets „on demand“ in wenigen Minuten bereitgestellt
- Reduktion der Arbeitsaufwände (bis 90%)
 - keine BDLS mehr nötig
 - einfache Tooladministration (Integration Z-Tabellen, etc.)
 - Sync erstellen in wenigen Minuten
- Einsparung von bis zu 80% Speicherplatz

Implementierung

- Implementierung in wenigen Tagen
- Installation eines Transports in PRD, QA, DEV
- keine Middleware oder Server erforderlich
- Eigener Namensraum /use/
- unterstützte SAP Releases 4.7 - ECC 6.0 EHP8
- Datenbank unabhängig

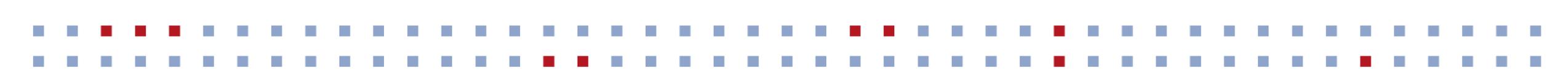
Data Sync Manager





Live Demo





Fragen?
Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!





www.epiuselabs.com



vertrieb@labs.epiuse.com

clientcentral.io



[@EPIUSELabs](https://twitter.com/EPIUSELabs)

EPI-USE Labs



[EPI-USE_Labs](https://www.facebook.com/EPI-USE_Labs)



Copyright by EPI-USE Systems Limited. Confidential and proprietary.

