



SuccessFactors EC Payroll – Die Point to Point Integration

-Fokus Payroll-



LM Consulting GmbH
Eike Brahms
Senior Consultant SAP HCM & SuccessFactors
Eike.brahms@lmconsulting.de



LM Consulting GmbH
Robin Schwiddessen
Senior Consultant SAP HCM & SuccessFactors
Robin.Schwiddessen@lmconsulting.de

Ablauf Webinar



Unterlagen

Die Webinarunterlagen werden im Anschluss per Mail verschickt



Fragen

Stellen Sie Ihre Fragen bitte per Chatfunktion



Handzeichen

Handzeichen werden während des Webinars nicht registriert

Organisatorisches

Bitte geben Sie uns ein Feedback. Die Umfrage startet automatisch, wenn Sie das Webinar beenden!

UMFRAGEVORSCHAU

Umfrage beginnen

Feedback

1. Wurden Ihre Erwartungen erfüllt?

1

2

3

4

5

gar nicht

teilweise

voll

2. Wie zufrieden waren Sie mit den Referenten?

1

2

3

4

5

gar nicht zufrieden

teilweise zufrieden

sehr zufrieden

3. Was möchten Sie uns noch mitteilen? (Lob, Kritik, Anregungen)

Über uns



Eike Brahms
SAP HCM seit 5 Jahren
Entwicklung, Beratung



Robin Schwiddessen
SAP HCM seit 6 Jahren
Payroll Beratung, Projektleitung

LM CONSULTING – Wer wir sind



> 40 Mitarbeiter



> 150 Jahre SAP
HR Erfahrung



Partner
-schaftliche &
lösungsorientierte
Beratung



Langfristige
Kunden-
beziehungen



> 50 aktive
Kunden



100% HR & IT
Beratung



> 300 erfolgreiche
Projekte



> 60 Mitarbeiter
im Netzwerk

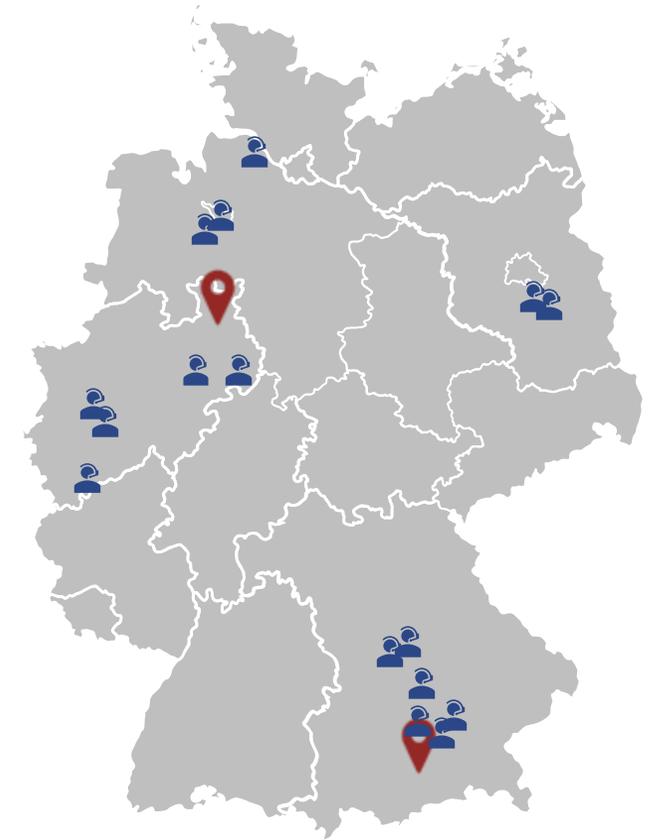


Mehrfach **ausge-
zeichneter**
Service



Herausragende
**Kunden-
zufriedenheit**

UNSERE PARTNERSCHAFTEN



Offices

„Home“ Offices

Leistungsspektrum von LMC





AGENDA

01 Systemarchitektur & Funktionsweise

02 Tipps und Tricks aus dem Projektalltag

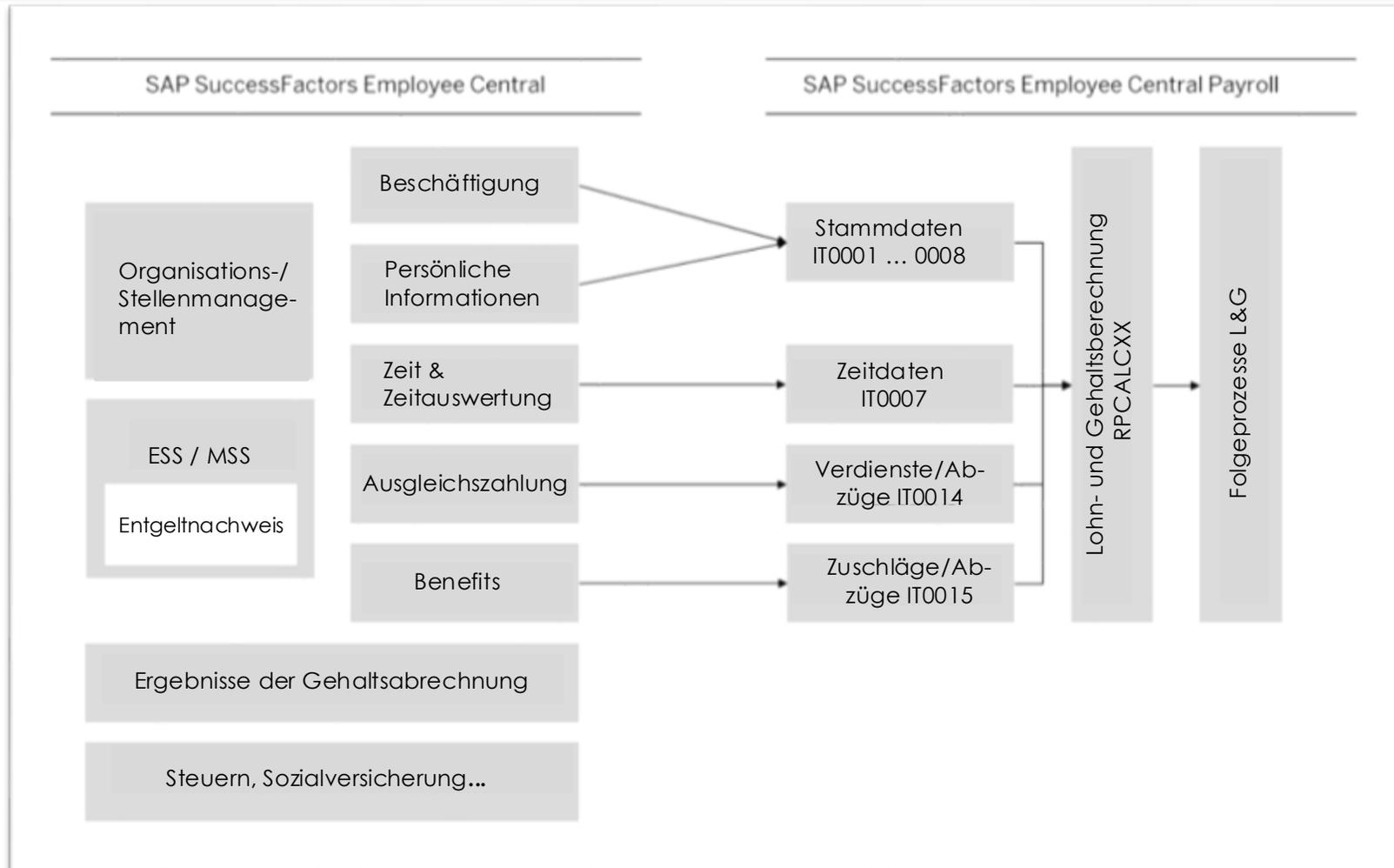
03 Erweiterbarkeit & BAdl's

04 Point-to-Point Integration: Einblicke

05 Fragerunde

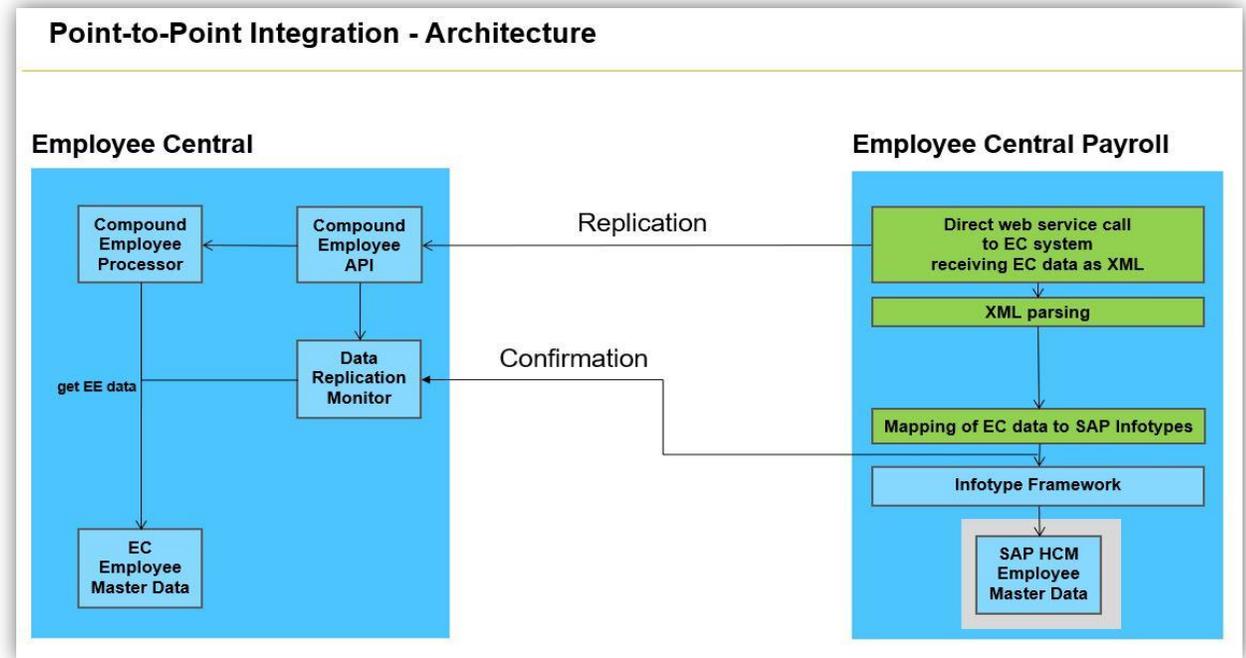
01 Systemarchitektur/Funktionsweise

01 Systemarchitektur/Funktionsweise



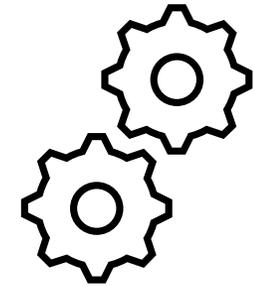
01 Systemarchitektur/Funktionsweise

- Replikationsanfrage aus ECP
- Verarbeitung der Anfrage durch Compound Employee API
- Rückgabe der EC-Daten in XML
- Verarbeitung der Daten im ECP
- Fehleranalysen mittels SLG1 oder Datenreplikationsmonitor



01 Systemarchitektur/Funktionsweise

- Herstellung der Verbindung EC <-> ECP
 - Benutzer & Kennwort
 - X.509 Zertifikat
- Compound Employee Abfrage(n) einrichten
 - Minimum: compensation_information, employment_information, job_information, person, personal_information
- Mappings in der Codewertzuordnung
- Empfohlener Replikationsrhythmus
 - 1 Minute (bis 500 Mitarbeiter)
 - > 1 Minute (ab 500 Mitarbeiter)
 - Segmentierung der Compound API-Abfrage



02 Tipps und Tricks aus dem Projektalltag

02 Tipps und Tricks aus dem Projektalltag

- Lohnartenverarbeitung: Eindeutige Zuordnung für IT8, IT14 oder IT15 festlegen
 - Keine Mehrfacheingabe möglich
- Zahlungshäufigkeiten der Lohnarten in Richtung ECP abgleichen
 - Unterschiedliche Möglichkeiten EC/ECP
- ECP Lohnarten 4-stellige Ziffern/EC Lohnarten können lange Texte und/oder Zahlen sein

02 Tipps und Tricks aus dem Projektalltag

- Tiefste rückrechenbare Periode beachten!
 - Eingabemöglichkeiten unterscheiden sich im EC/ECP
- Parallelabrechnungen bei Neuimplementierungen durchführen!
 - Prüfung der Abrechnungsergebnisse
 - Prüfung der Folgeaktivitäten
- Datenreplikationsmonitor im Blick behalten
 - Regelmäßige Prüfung
 - Korrekturen frühzeitig anstoßen
 - Manuelle Replikationen in Abrechnungsphasen

02 Tipps und Tricks aus dem Projektalltag

- Typische Herausforderungen in der Integration:



- Kostenstellen
- Tarifinformationen
- Mitarbeiterkreis & -gruppe
- ECP-Maßnahmen / EC-Events
- Übernahme alter Personalnummern
- ECP-Infotypen <-> EC-Portlets
- Auswahllisten
- Buchungskreiswechsel von Mitarbeitern



03 Erweiterbarkeit & BAdI's

03 Erweiterbarkeit & BAdI's

- Erweiterbarkeit der Feldzuordnung
- BAdI: HRSFEC_CE_MASTER_DATA_REPL
 - Infotypen können in der Verarbeitung beeinflusst werden
- BAdI: HRSFEC_MASTER_DATA_REPL
 - z.B. Infotypsätze von Löschung ausschließen oder Entscheidung Einstellung/Wiedereinstellung

Kurzumfrage

04 Live-Demo

Live Demo

- Anlage Mitarbeiter über Replikation
- Aufruf Entgeltnachweis via EC Mashup



05 Fragerunde



Save the date!

SuccessFactors EC Payroll –
Die Point to Point Integration; Fokus Time

Ausblick

<https://Imconsulting.de/webinar-ubersicht/>

Informationen finden Sie hier:

- Implementing Employee Central Payroll

https://help.sap.com/docs/SAP_SUCCESSFACTORS_EMPLOYEE_CENTRAL_PAYROLL?locale=en-US

- Human Capital Management Blogs by SAP

<https://community.sap.com/t5/human-capital-management-blogs-by-sap/faq-employee-central-payroll-point-to-point-migration/bap/13406241>