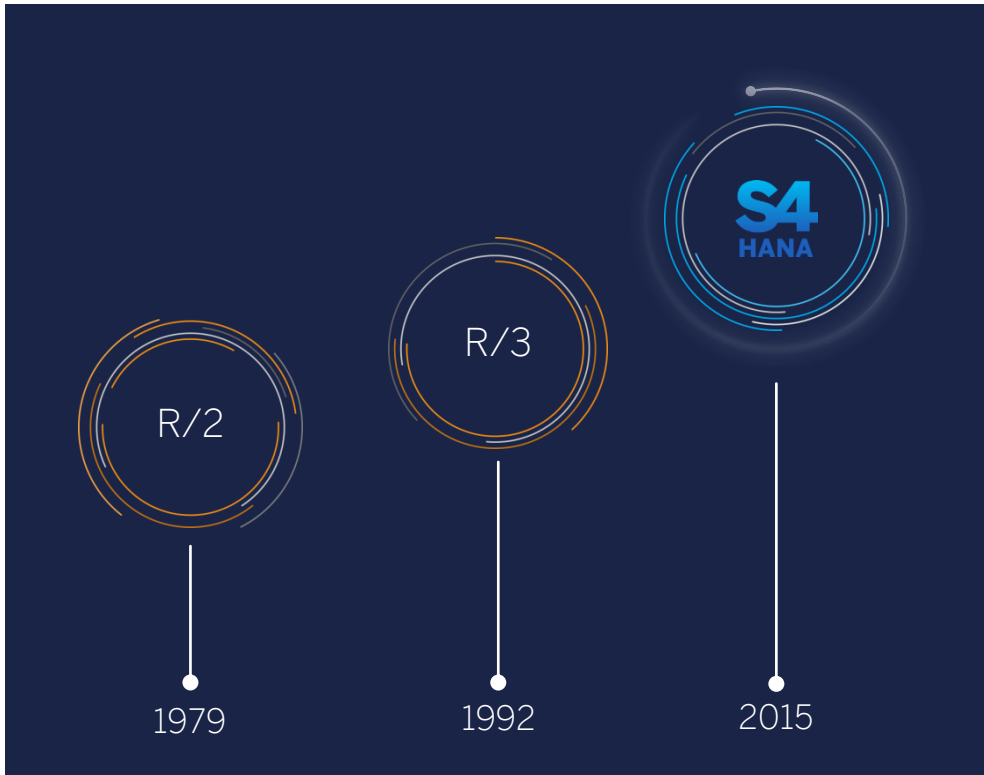


What's New in Healthcare

Dieter Reichel, Account Executive Healthcare, SAP Österreich

27. April 2016, SAP Summit 2016, Linz

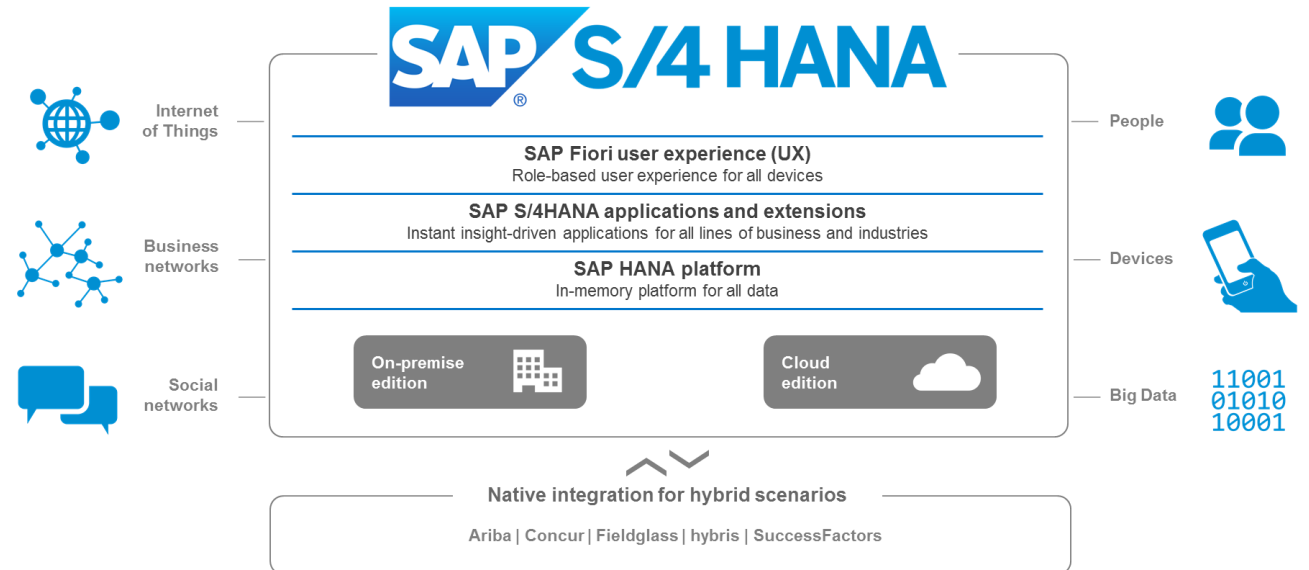
SAP's Vision für die Zukunft von Unternehmen und Verwaltungen: Einfache Abläufe – Run Simple



- Unser Ziel ist es unseren Kunden zu helfen, ihre Geschäftsabläufe signifikant zu vereinfachen.
- Dazu haben wir eine neue Anwendungssuite entwickelt, die vollständig auf der Plattform SAP HANA basiert – mit allen Möglichkeiten, die nur SAP HANA bietet.
- SAP S/4HANA baut ausschließlich auf der SAP-HANA-Plattform auf, denn nur SAP HANA garantiert die Einfachheit, die unsere Kunden heute brauchen.
- SAP S/4HANA ist ein neues Produkt und unsere größte Innovation seit SAP R/3.

SAP S/4HANA – Die Business Suite der nächsten Generation

- Innovative in-memory Datenbank
- basiert vollständig und ausschließlich auf der Plattform SAP HANA
- Neue Architektur und Datenmodelle
- Erneuerte Applikationen
- Neue UI Technologie
- Cloud & on-premise Betriebsmodelle
- Native Integration von Cloud-Anwendungen (hybrid Szenarios)



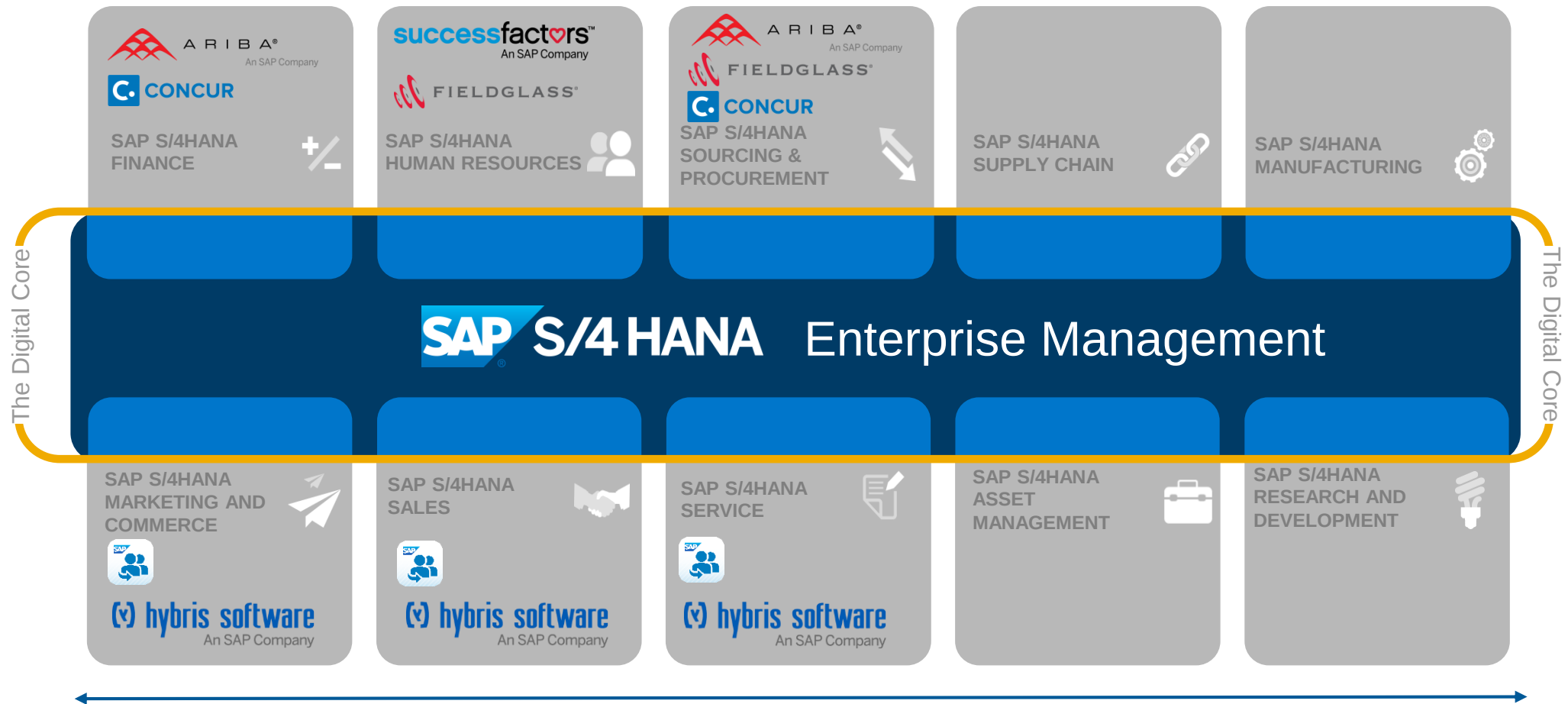
SAP S/4HANA ist eine *neue Produktlinie*. *

Die klassische SAP Business Suite & SAP ERP ist eine davon getrennte Produktlinie und ist weiterhin verfügbar. Die Standardwartung erfolgt bis 2025.

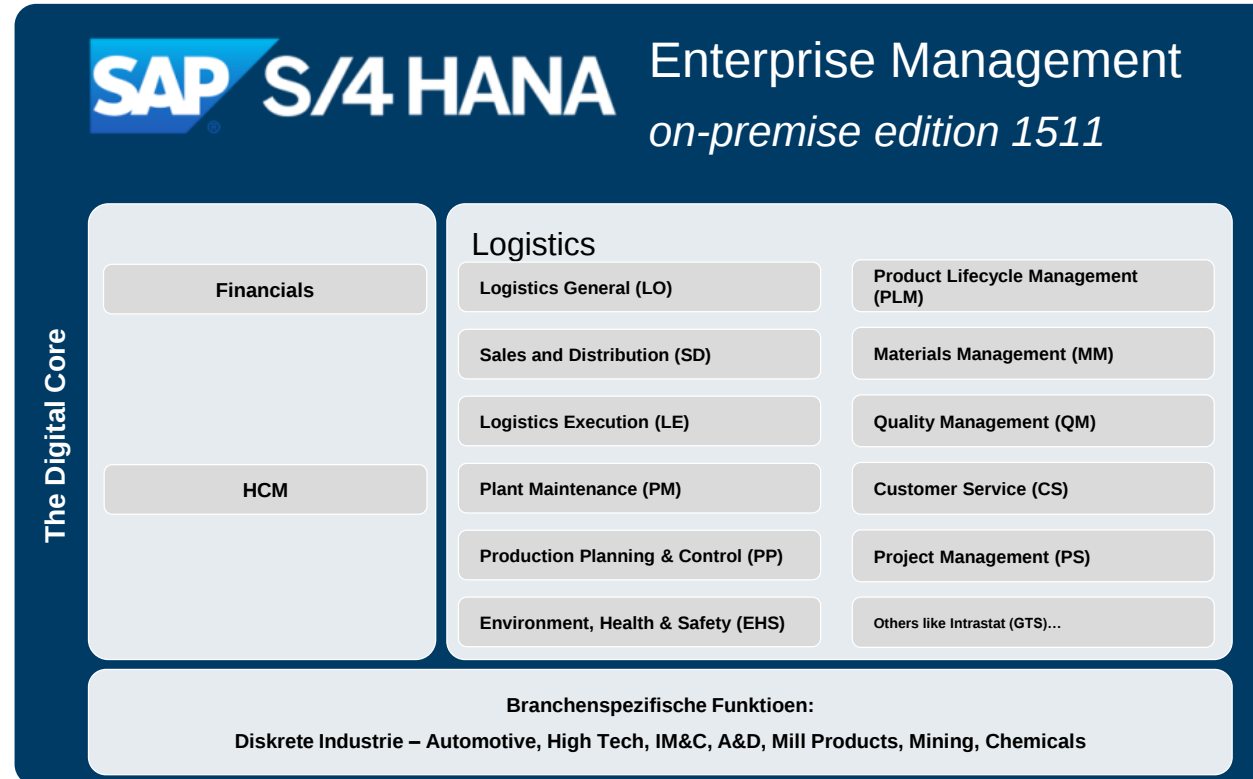
** kein rechtlicher Nachfolger der vorherigen SAP Business Suite Produkte.*

SAP S/4HANA

Enterprise Management und Geschäftsbereichslösungen



SAP S/4HANA – Enterprise Management („Der digitale Kern“)



Funktionale und inhaltliche Vergleichbarkeit mit SAP ECC 6.0x

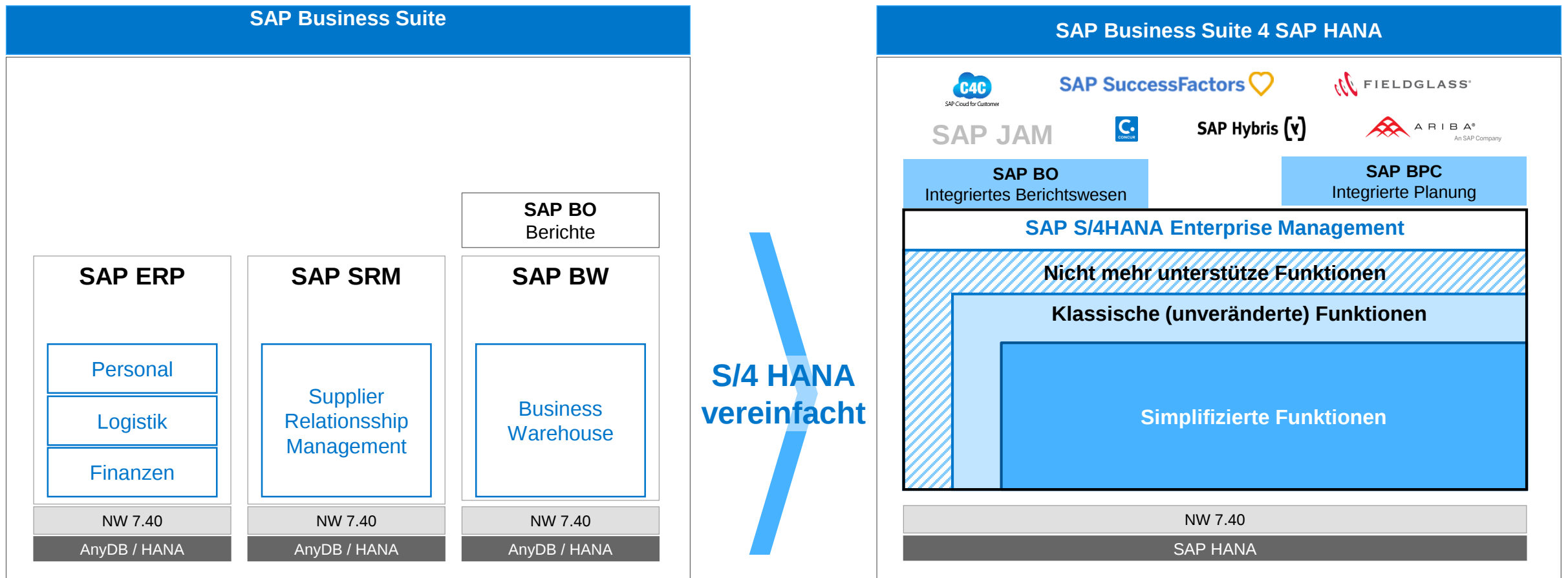
+

- Umfangreiche Neuerungen in Kernmodulen wie **Finanzwesen** und **Logistik**
- Zusätzliche **Branchenlösungen** im Kern verfügbar

SAP S/4HANA Enterprise Management

deckt alle Geschäftsprozesse einer Organisation ab und bietet Funktionen für end-to-end-Prozesse (z.B. order to cash, procure to pay), Finanzen sowie Personalwirtschaft (= next-generation ERP).

SAP S/4HANA – Die Evolution der Business Suite



Funktionale und inhaltliche Vergleichbarkeit (Scope) mit SAP ECC 6.0x. Zusätzlich können Funktionen die bisher nur mit separatem SRM bzw. BW abgebildet werden konnten jetzt einem System abgebildet werden.

S/4HANA 1511 has a mix of simplified and classical functionality

S/4HANA functionality is complemented by classical functionality

SAP Business Suite

S/4HANA

Examples

LoB & Industry Solutions

New S/4HANA LoB & Industry Solutions

Classical (unchanged) Functionality

S/4HANA ready LoB & Industry Solutions

Cash Management
Central Finance

HCM Payroll
EHS Product Safety

Hybris Billing (aka BRIM)
Treasury and Risk Management

ERP

Classical (unchanged) Functionality

S/4HANA Enterprise Management:
Simplified Functionality

Basic Warehouse Management
HCM on Premise

Accounting
Production Planning (MRP)

Compatibility packs bring classical functionality to S/4HANA

Compatibility packs...

- Allow the use of certain classical SAP Solutions
- For a specified period of time, in a licensed S/4HANA installation
- Provided the customer has [or acquires] licenses to such solutions from the SAP price list classical tab

SAP Business Suite

Classical ERP
scope + LoB and
industry
solutions

S/4HANA

S/4HANA on
premise scope

Compatibility scope

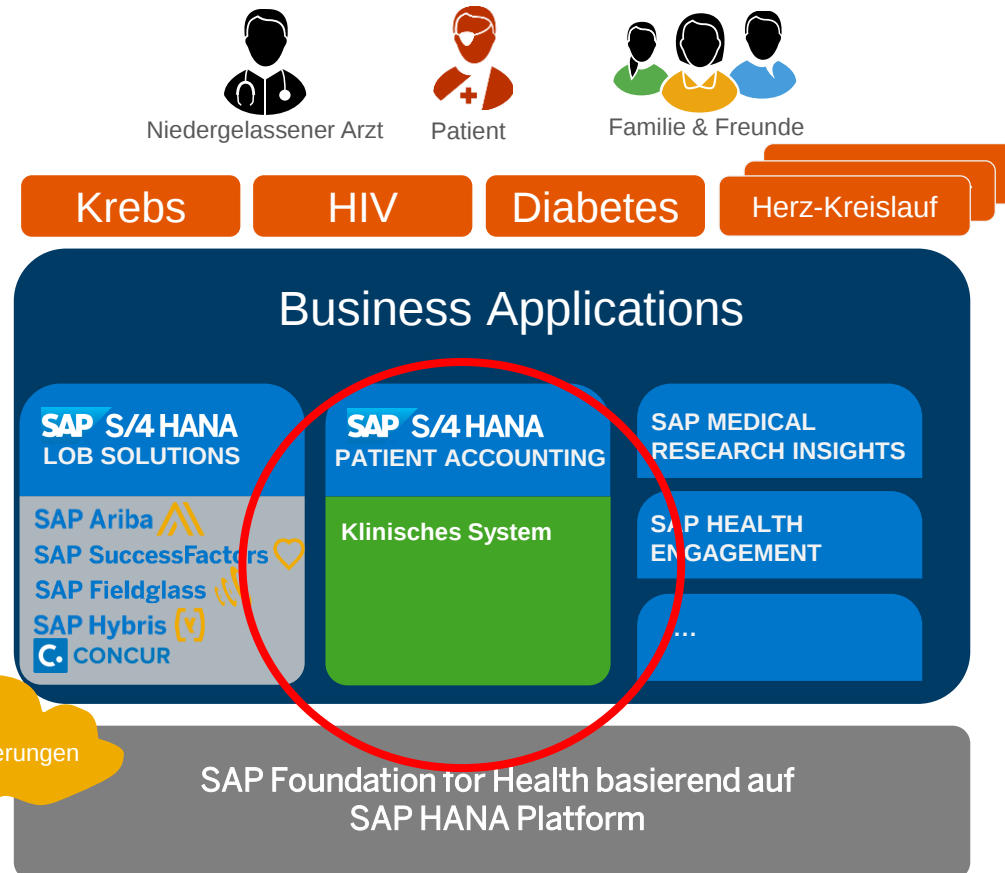
Compatibility pack rights are implemented via legal language in the SUR Supplement (Software User Rights)

Digitale Transformation im Gesundheitswesen – Stand heute

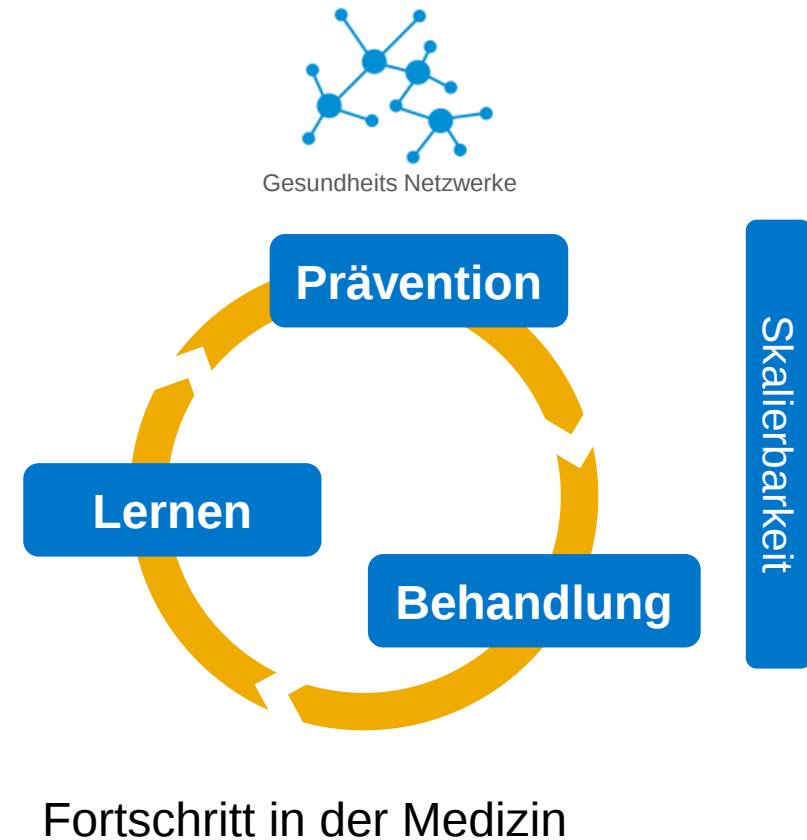
Digitale Wirtschaft



Digital Business Framework

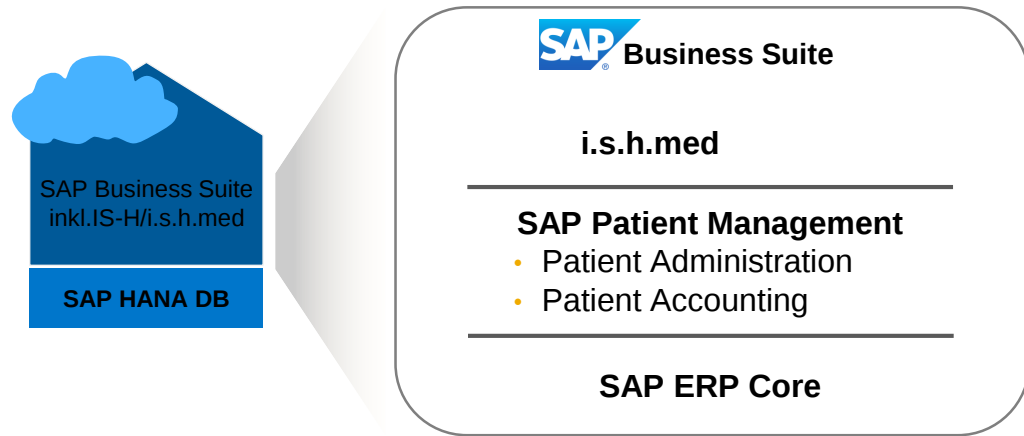


Digitale Transformation führt zu Value-Based Care



Status Quo und Innovationen Healthcare basierend auf SAP HANA & S/4HANA

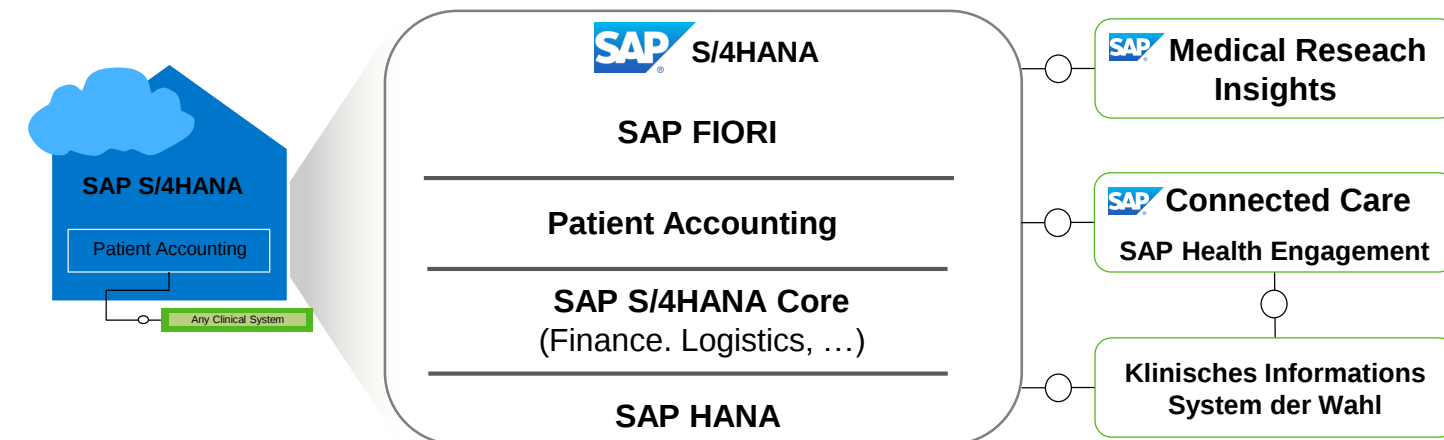
Aktuelle KIS Landschaft



Aktueller Status:

- Patient Accounting benötigt Patient Administration
- Hart-kodierte Patienten Management Prozesse
- Komplexe Interface Struktur

Nächster Schritt für die KIS Landschaft



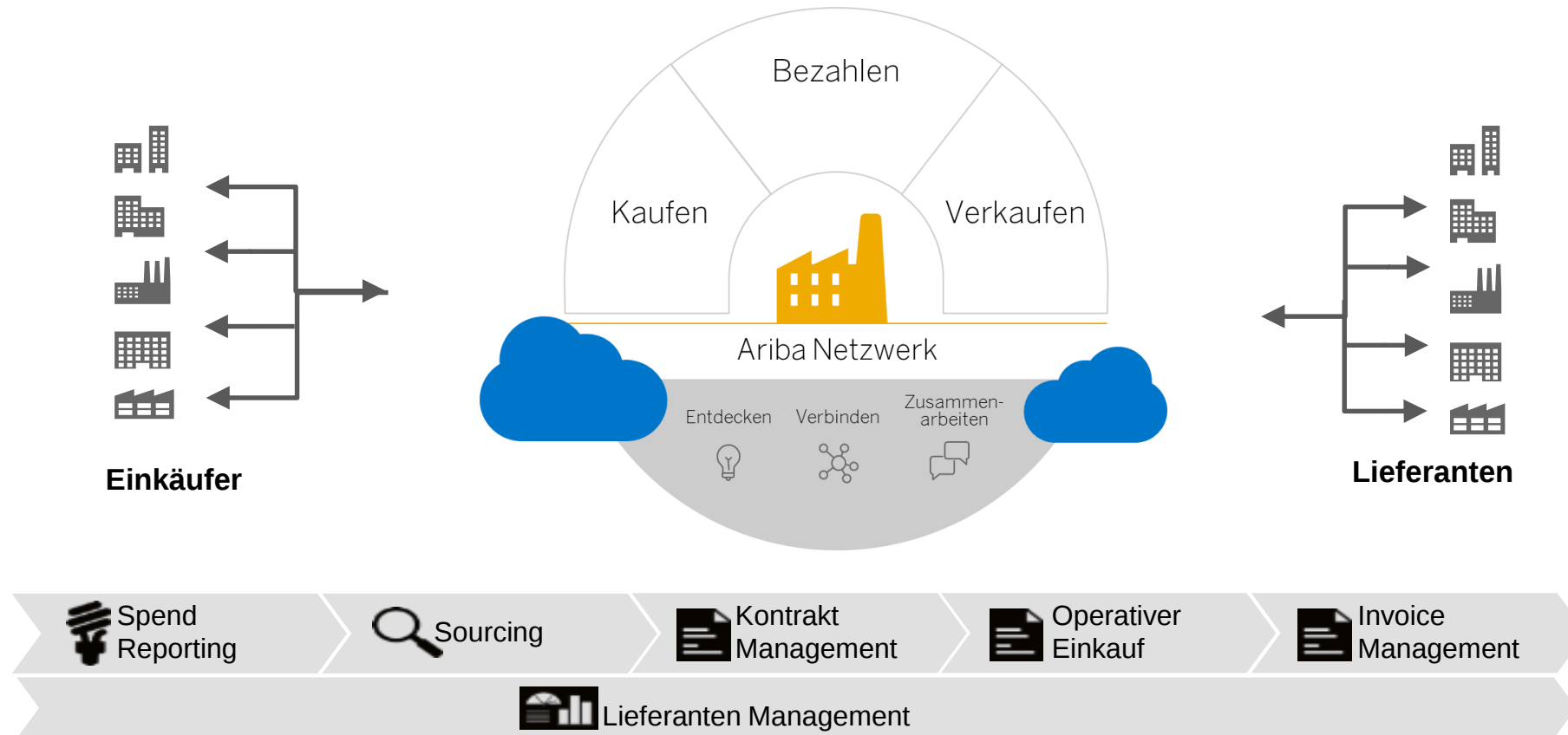
Innovationen und Verbesserungen:

- Lösung wird vorbereitet für die Cloud
- Framework zur Partner betriebenen Lokalisierung
- Modularisierte Schnittstellen, mit Erweiterungskonzept, kleinere TCO
- Keine funktionalen Überlappungen
- Patienten Portale mit mobilen Szenarien

Nächster Schritt:

- Roadmap für Patient Administration

Alle Aspekte der Lieferantenzusammenarbeit – Ariba Netzwerk



Elektronischer Dokumentenaustausch

GEPLANT
Änderungen vorbehalten

Ihr Unternehmen

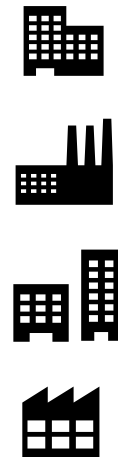


- Bestellung
- Rechnungsstatus
- Zahlungsanweisung
- Rabattvorschlag
- Zahlung
- Spot Anfrage
- Bestellstatusanfrage
- Lieferplanabruf
- Leistungserfassungsrückmeldung
- Gutschriftsanzeige
- Lohnbearbeitungsbestellung
- Lieferung
- Forecast
- Liefervorschrift
- Lagerstand
- Qualitätsmeldung

2014 ✓

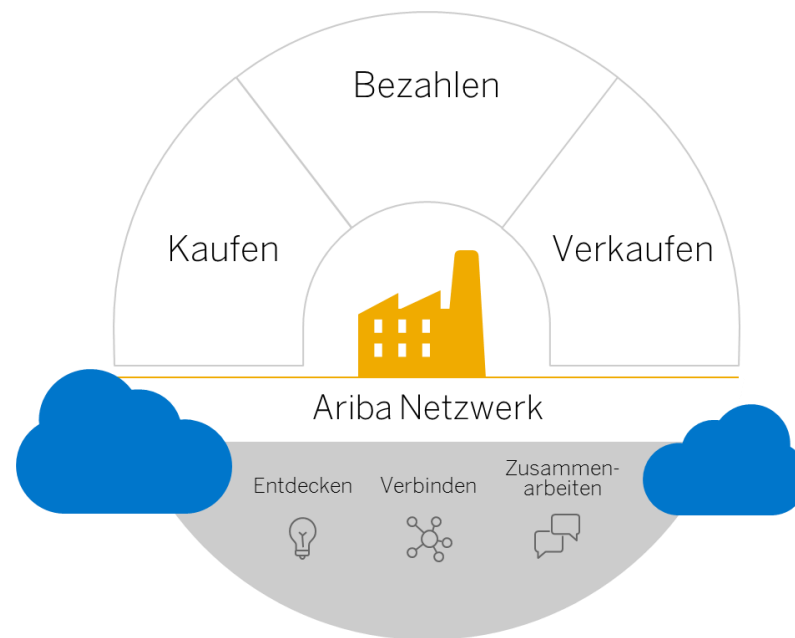
Ihre Lieferanten

- Bestellbestätigung
- Katalog
- Lieferavis
- Rechng./Zahlungsstatus
- Rabatt angenommen
- Spot Angebot
- Bestellstatus
- Leistungserfassungsblatt
- Supply Chain Rechnung
- Lieferung (Lohnbearb.)
- Liefernachweis
- Komponentenverbrauch
- Forecast Antwort
- Lagerstand
- Nachschubauftrag
- Antwort Qualitätsmeldung

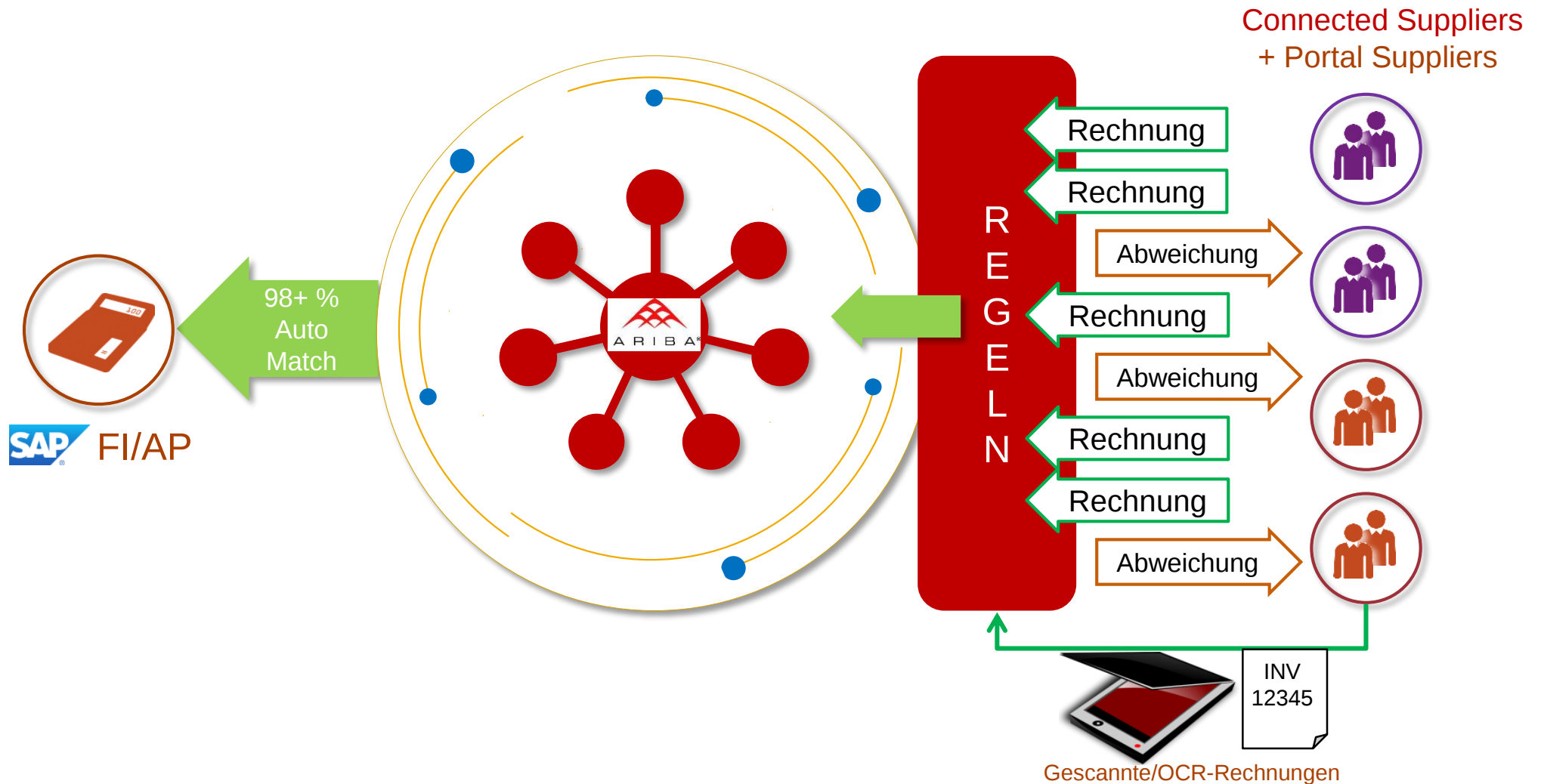


2015 ✓

2016 geplant

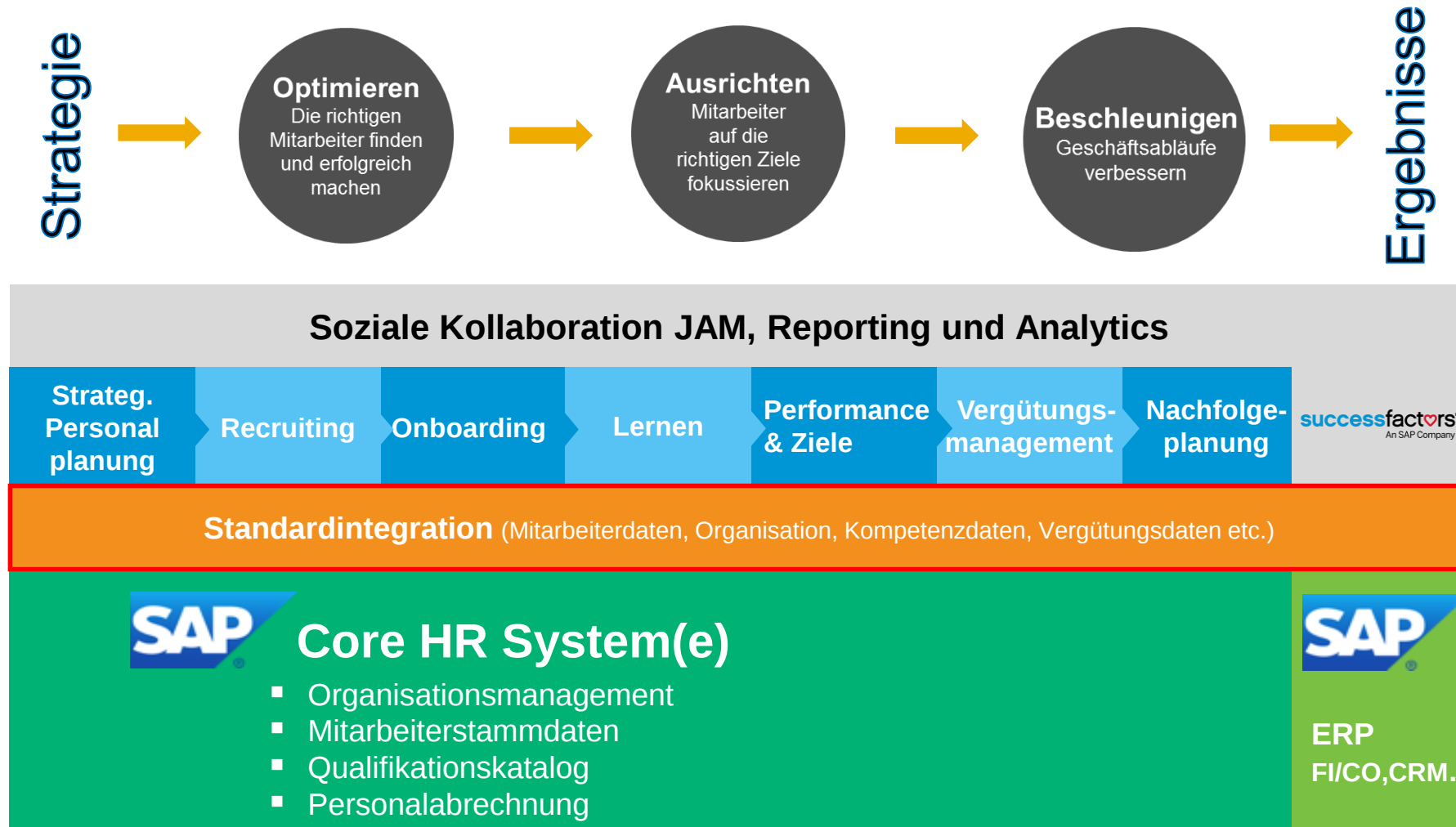


Konfigurierbare Regeln ermöglichen einen mehr als 98-prozentigen Auto-Match beim Rechnungseingang



SuccessFactors HCM Suite

die optimale Ergänzung des bestehenden SAP Human Capital Management



SAP SuccessFactors Recruiting

Funktionalitäten



Recruiting Marketing

- Suchmaschinenoptimierung
- Talent Community
- Email Marketing
- Karriereseiten

Recruiting Management

- Managen der Stellenanforderung
- Kandidatenmanagement
- Bewerberprozess
- Bewerbergespräche verwalten

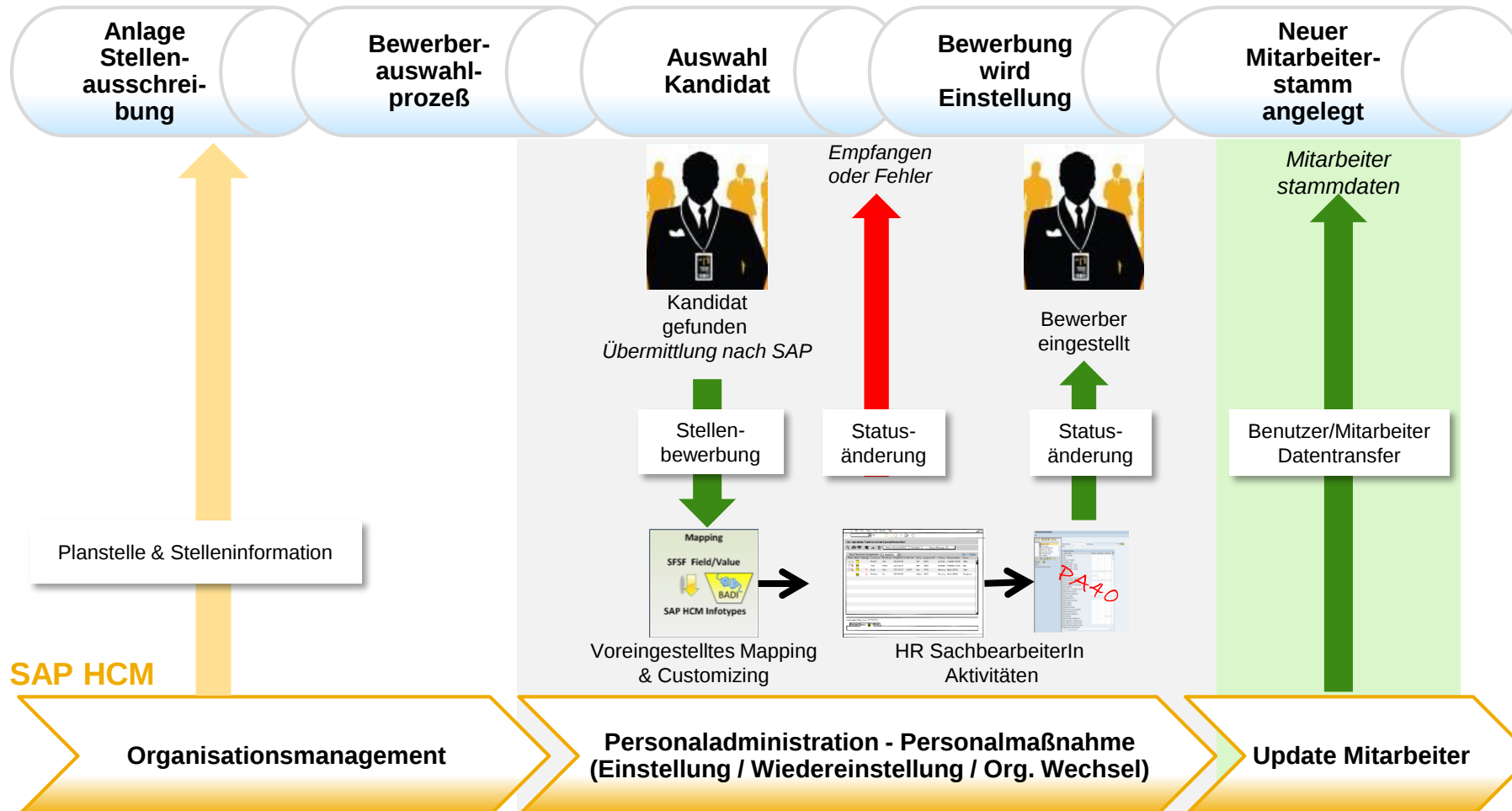
Recruiting Posting

- Job Postings
- Quellenoptimierung
- Kostenverwaltung

Prozessintegration

Attract-to-hire: Details für Kandidaten/Mitarbeiter

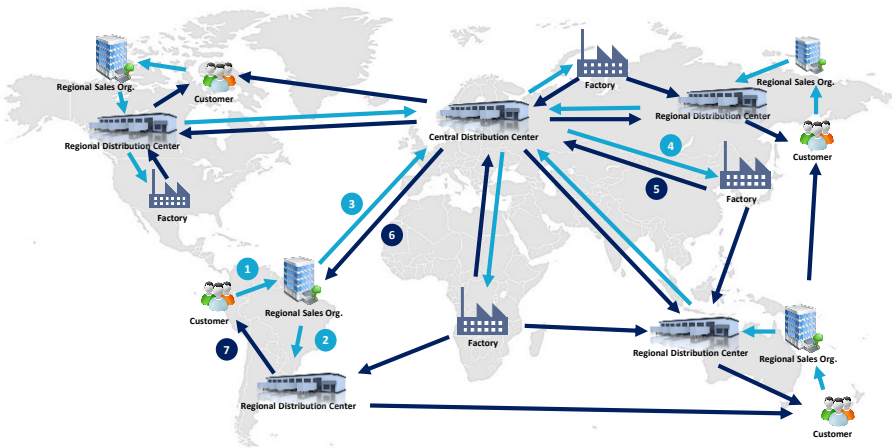
SuccessFactors Recruiting



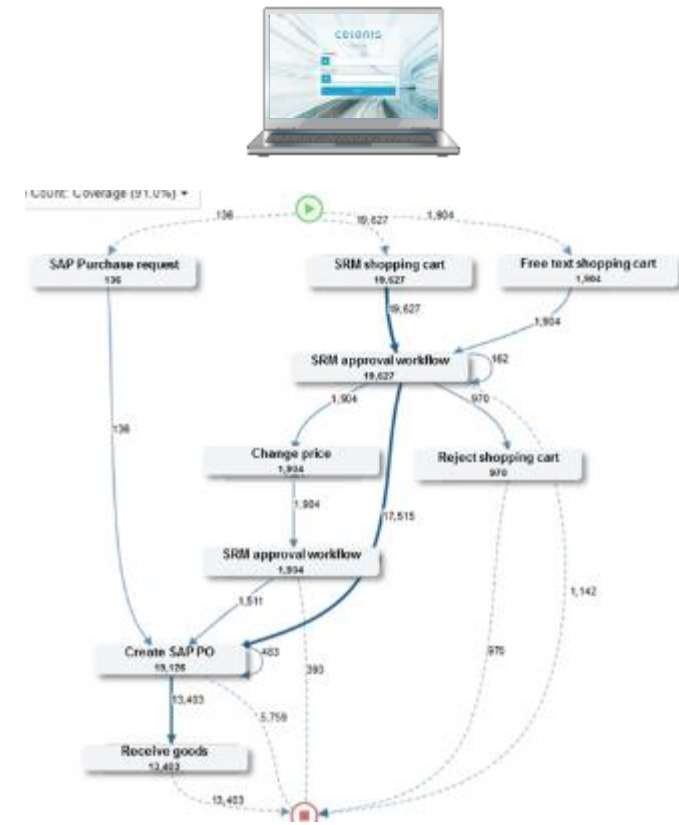
New Insights from Process Mining

What is process mining?

**SAP stores “digital footprints”
of all business processes**



**Celonis Process Mining makes business
processes transparent**

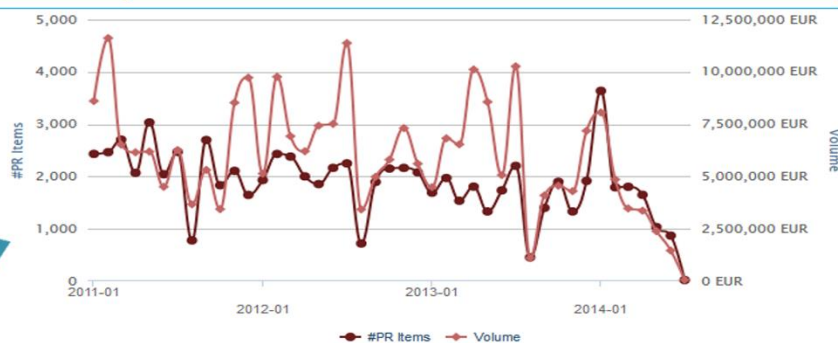


Example 1: Analyzing throughput times and bottlenecks in the procure-to-pay process

Throughput Times

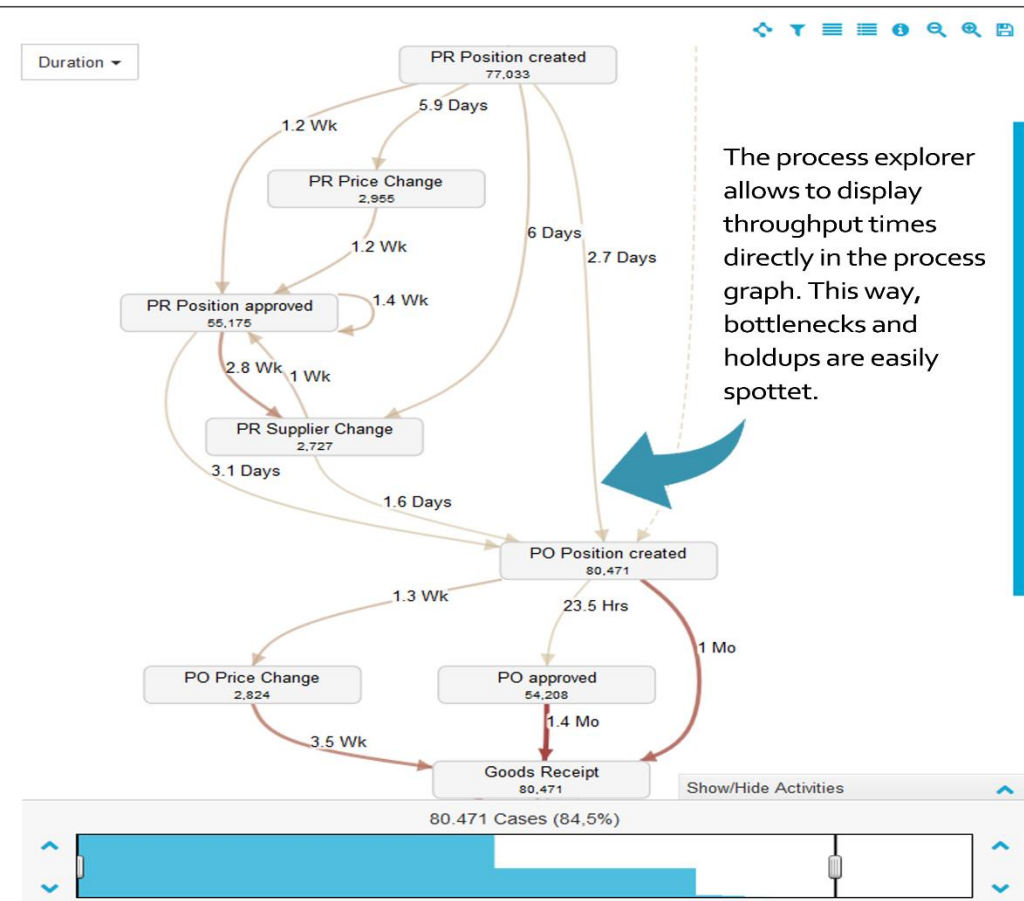
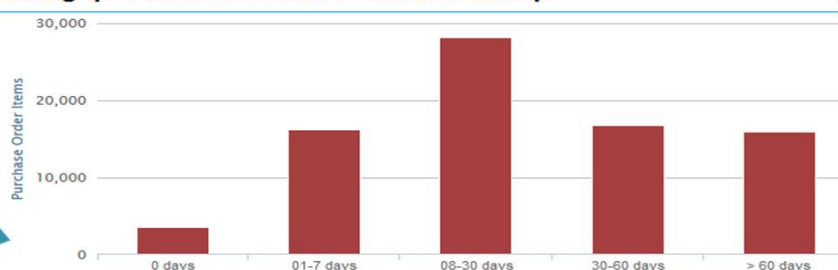
Flexible drilldowns to any attribute associated with the process (e.g. time, material, plant,...).

Trend Analysis



The distribution of throughput times shows long runners within the process.

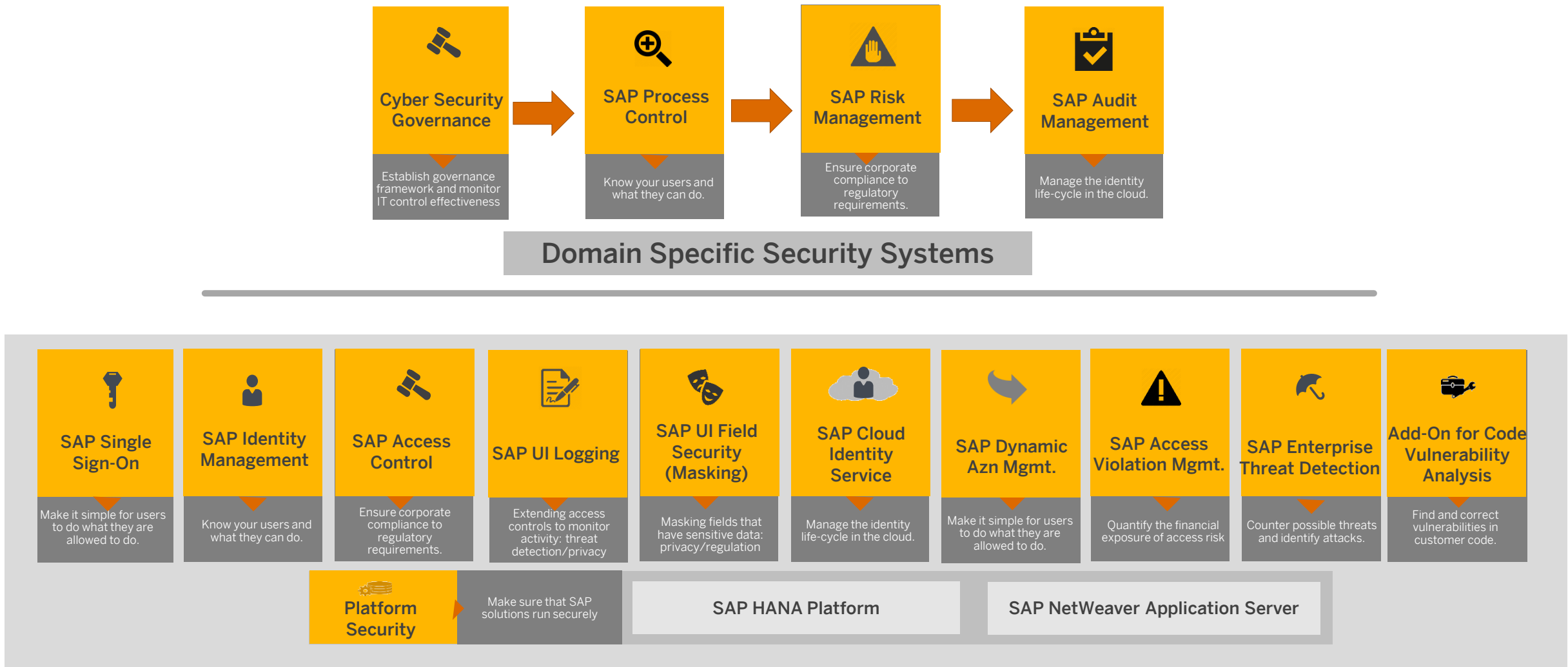
Throughput Time: Creation to Goods Receipt



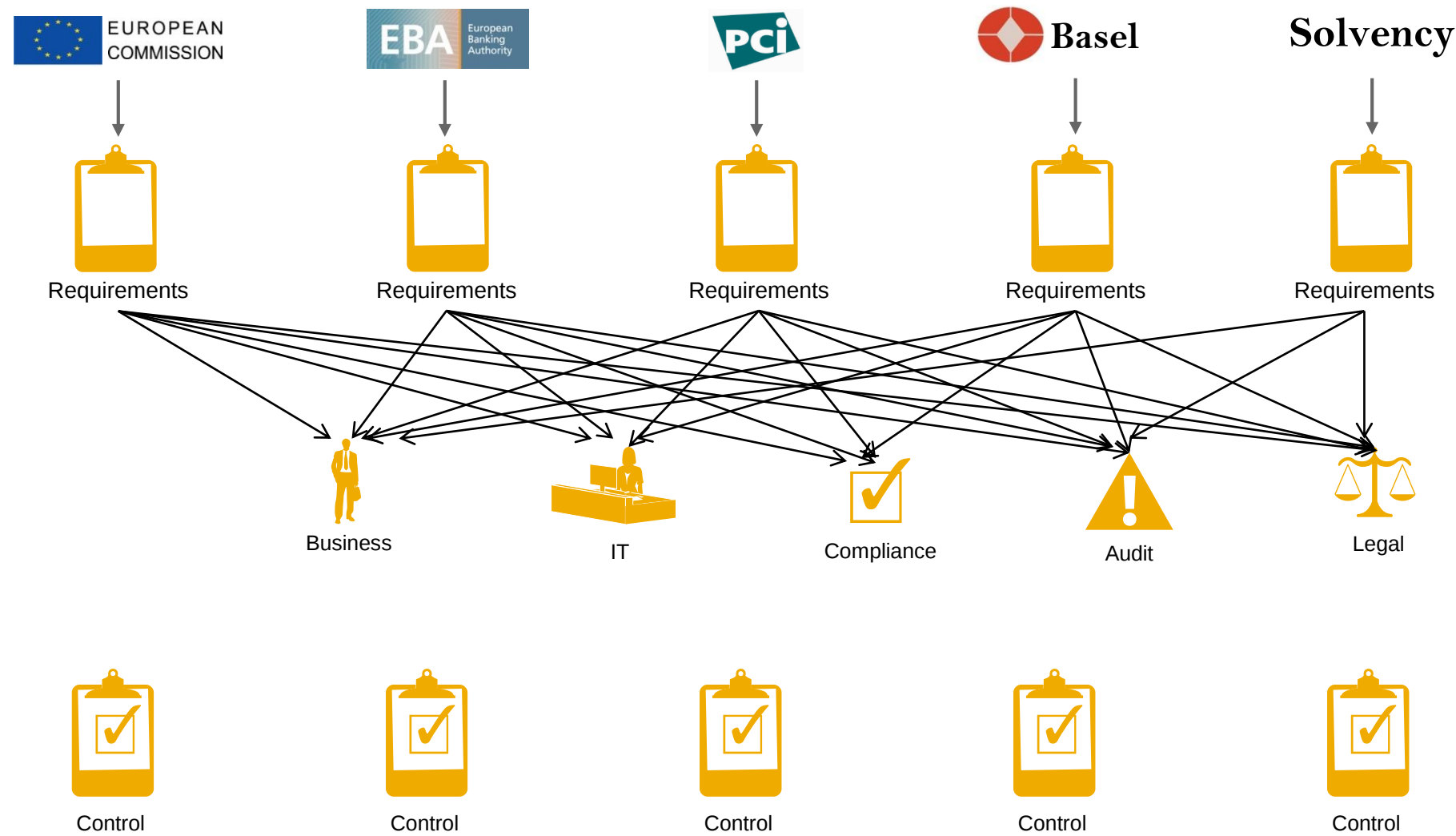
The process explorer allows to display throughput times directly in the process graph. This way, bottlenecks and holdups are easily spotted.

SAP Security Overview

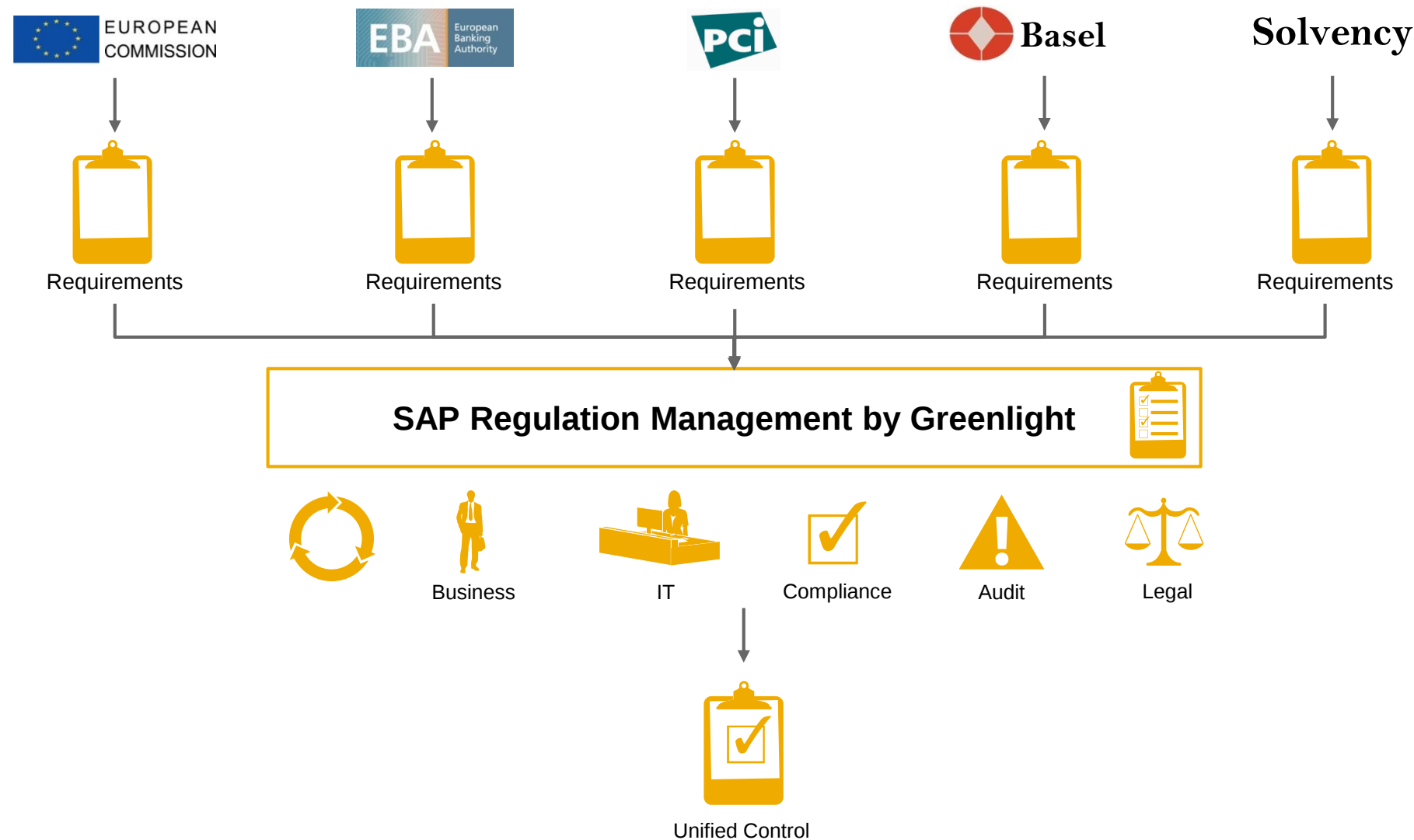
Business Applications and Security Infrastructure



Challenges in Regulatory Change Management

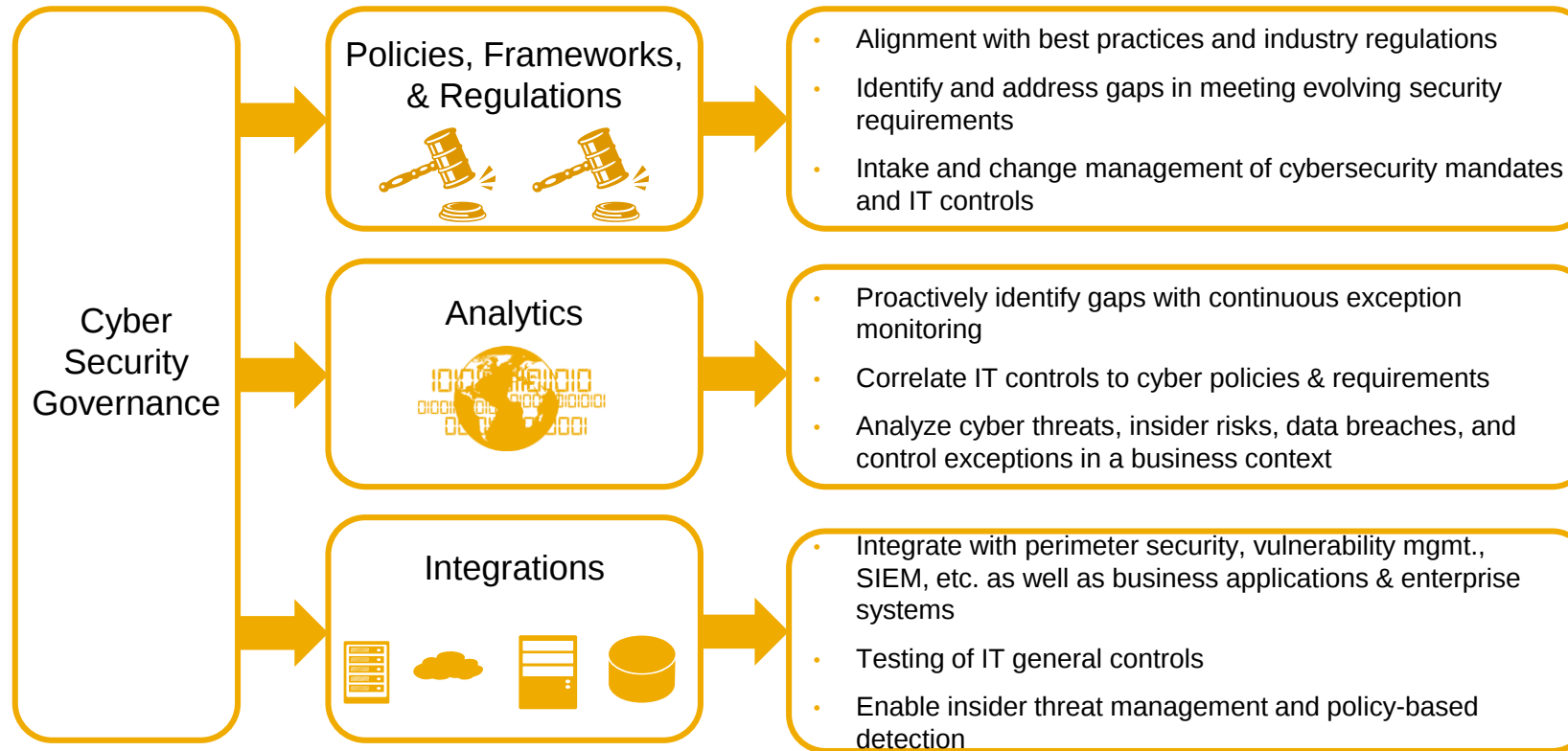


Unified Regulatory Change Management



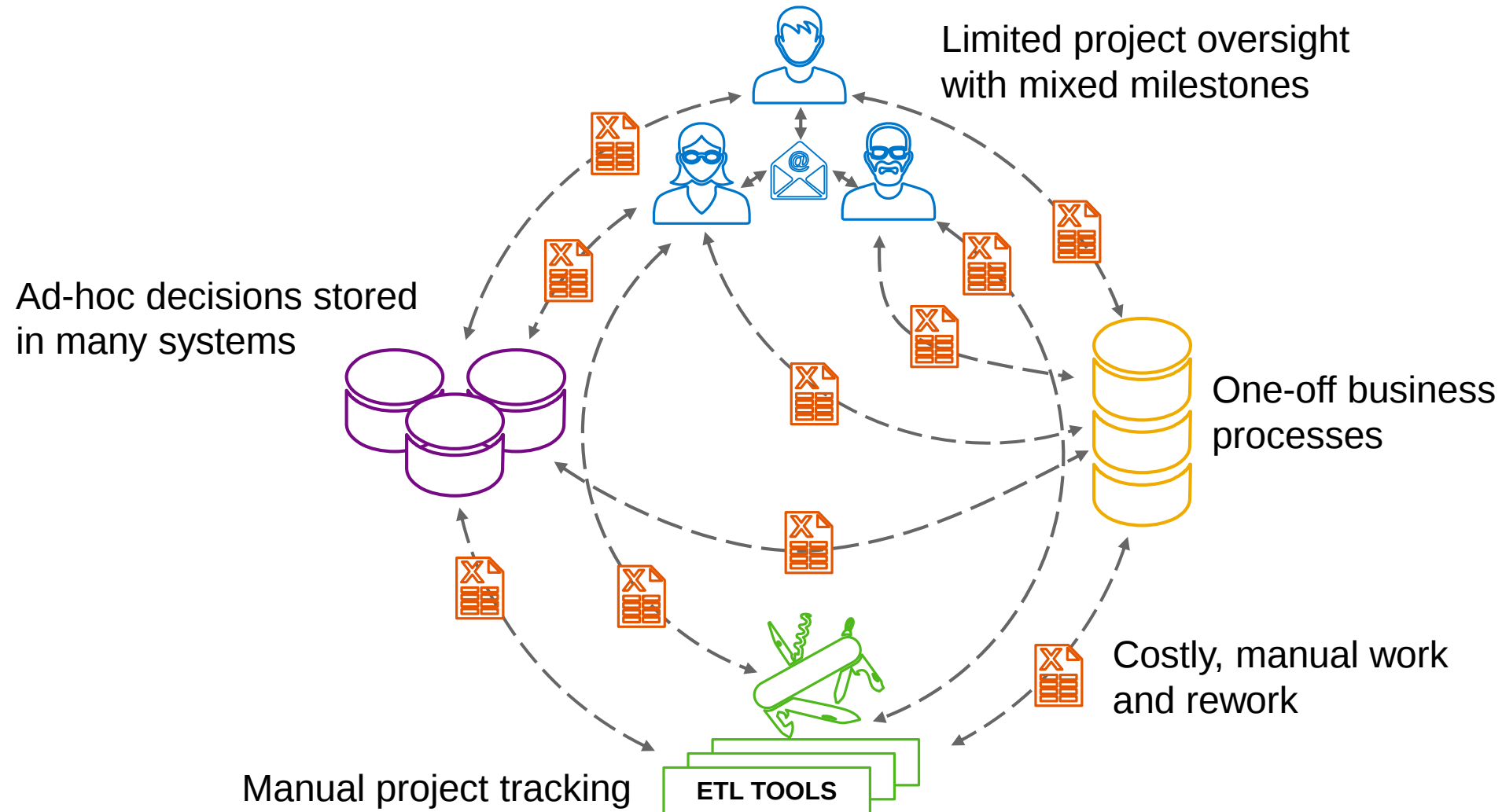
Governance – SAP Regulation Management, Cyber Governance

Global cybersecurity governance in a single platform

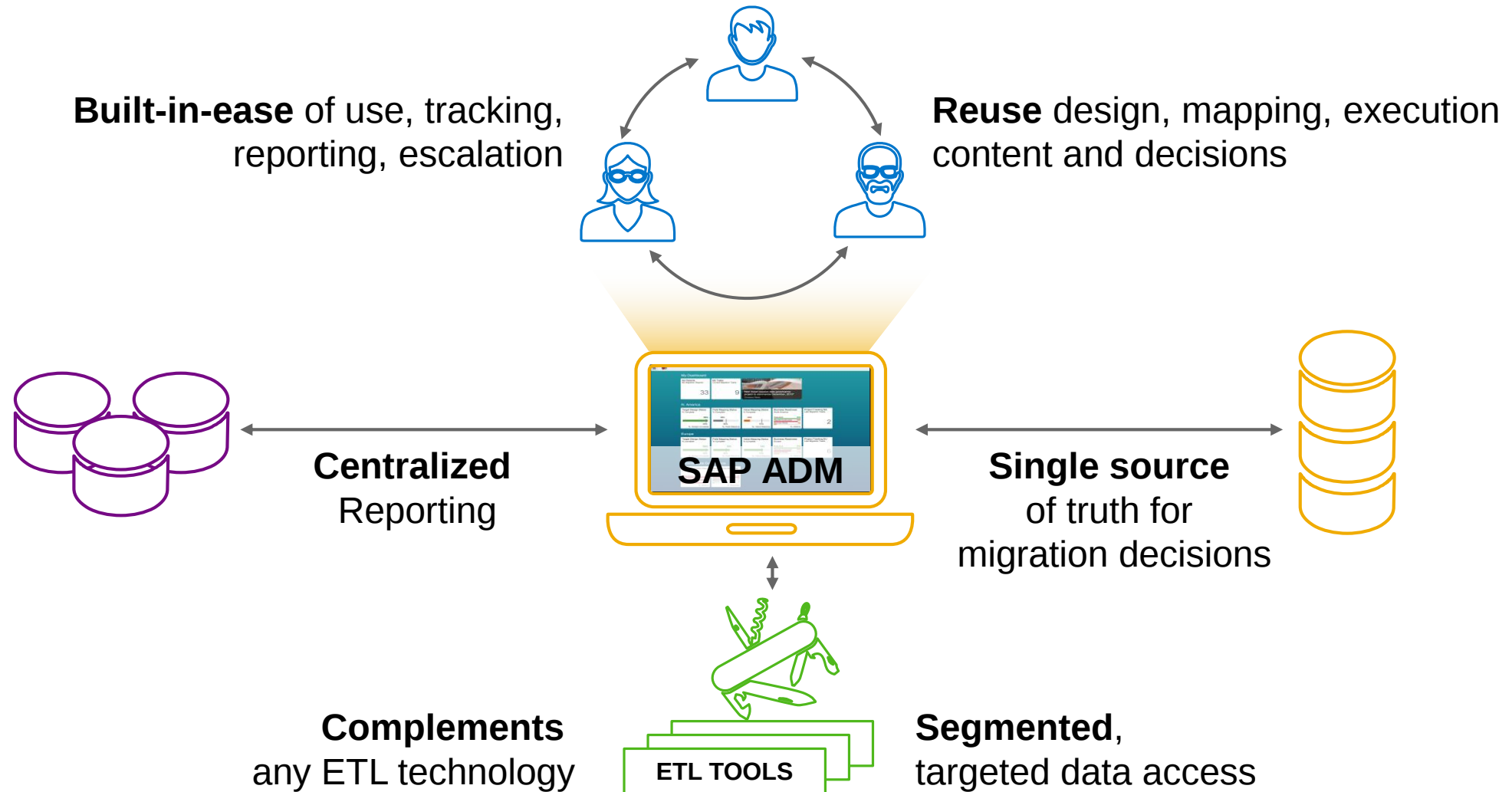


Typical data migration!

Complexity at all levels



SAP Advanced Data Migration



On-Premise/Cloud Erweiterungen mit HCP

Was wollen Kunden damit typischerweise erreichen?



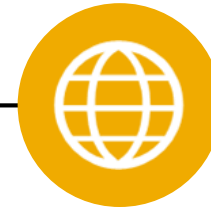
**Erweiterte
Nutzung**



Mehr Geräte



Mehr Benutzer



Weltweite
Verfügbarkeit



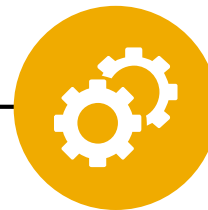
24*7 Betrieb



**Erweiterter
Umfang**



Verbesserte
Benutzbarkeit



Neue
Funktionalität



Neue Daten



Neue
Szenarien

Wann mach HCP sinn?

- ❶ Zugriffe auf onPrem mittels Fiori / Mobile Devices
- ❷ Zur Erweiterung von S/4 → neue Prozesse
- ❸ Neue Anwendungen – z.B. IoT,...

SAP Fiori Consumption Options

Start small, then enhance experience and capabilities for Mobile users

1



Fiori Web

- Browser based apps
- No installation required
- Runs on all devices
- Responsive Ux across devices

Desktop and Mobile



SAP Fiori Client

- Downloadable app
- Pre-packaged with Kapsel plug-ins
- Improved performance, attachment viewing
- Full screen operation
- Notifications of App updates

Mobile Only



Fiori Mobile

- SAP Mobile Platform services
- Cross Application integration
- Push Notifications
- Offline application data synchronization*
- Application Administration
- Application Reporting
- ... and much more