

Nikolaj Khablo, Dr. Sebastian Schinkinger

SMARTE LIEFERKETTE

Digitalisierung von Geschäftsprozessen mit Lösungen der
4process AG



ABOUT ME

NIKOLAJ KHABLO – LEITER VERTRIEB



Digitalisierung, Cloud Solutions, 4process Produkte



Partnermanagement



Business Development

ABOUT ME

DR. SEBASTIAN SCHINKINGER – LEITER TECHNOLOGIE & ARCHITEKTUR



Digitalisierung, 4process Produkte



Business Technology Platform



End-to-End Prozesse

„Die am besten geführten Unternehmen sind intelligente Unternehmen“ – SAP



Das intelligente, nachhaltige Unternehmen

Branchenspezifische durchgängige
Prozesse

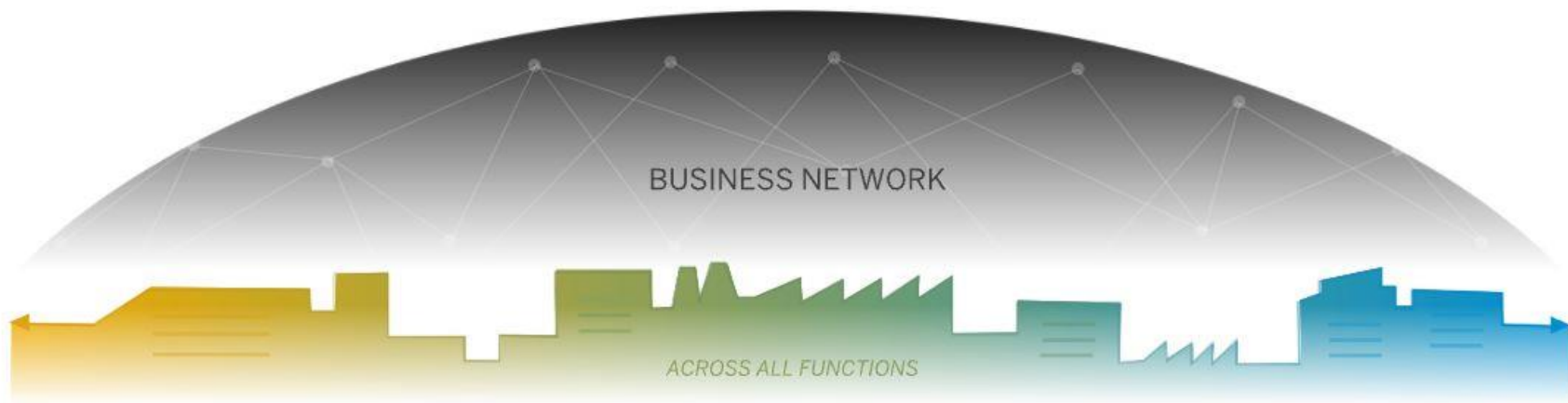
Transformation von Geschäftsprozessen

Enterprise Resource Management
Ausgabenmanagement
Personalmanagement
Kundenbeziehungsmanagement

Geschäftsnetzwerk | Industry Cloud | Experience Management | Planung

SAP Business Technology Platform

Anwendungsentwicklung | Automatisierung | Integration | Daten und Analysen | KI



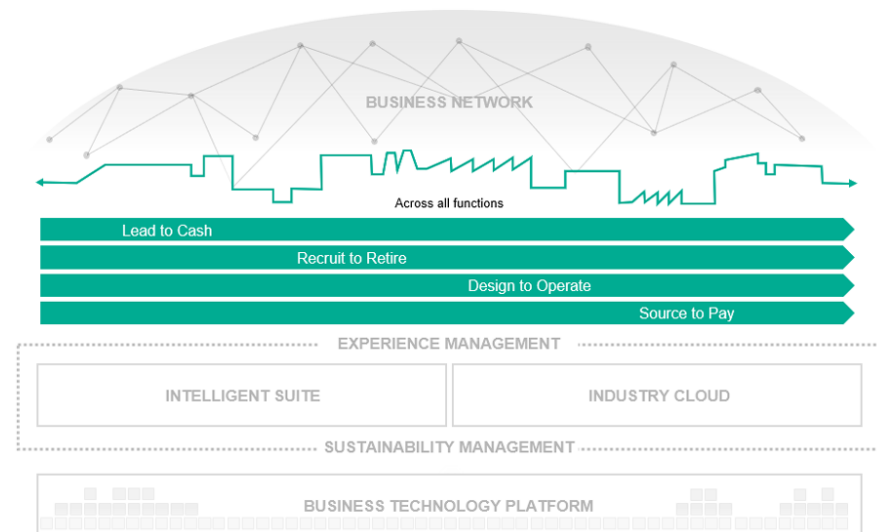
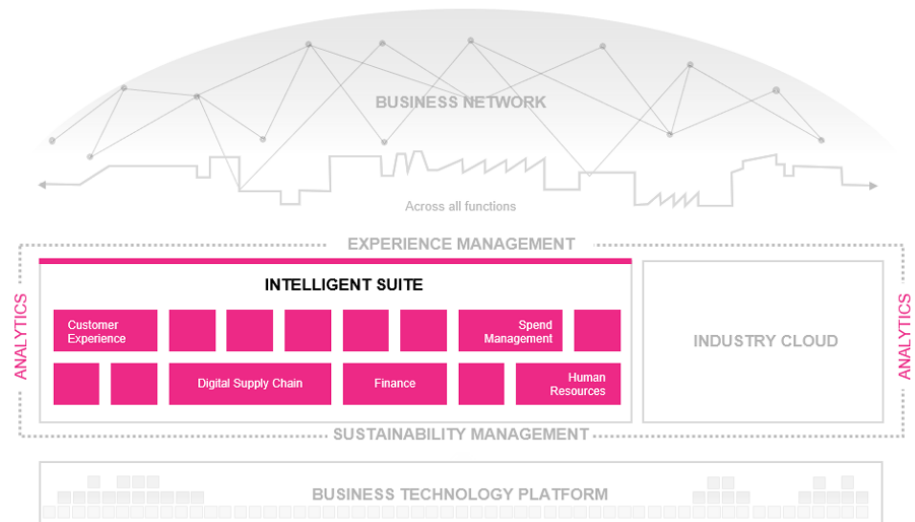
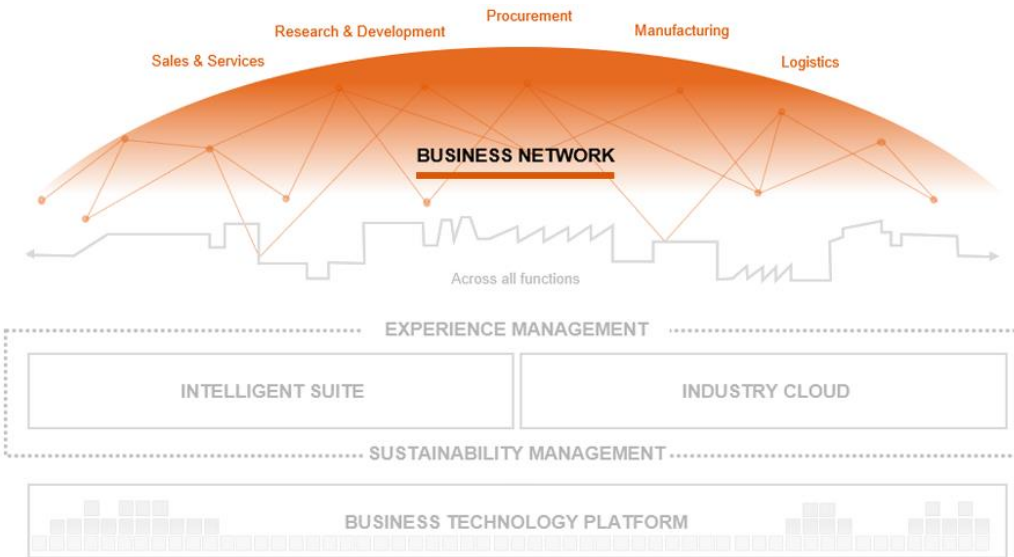
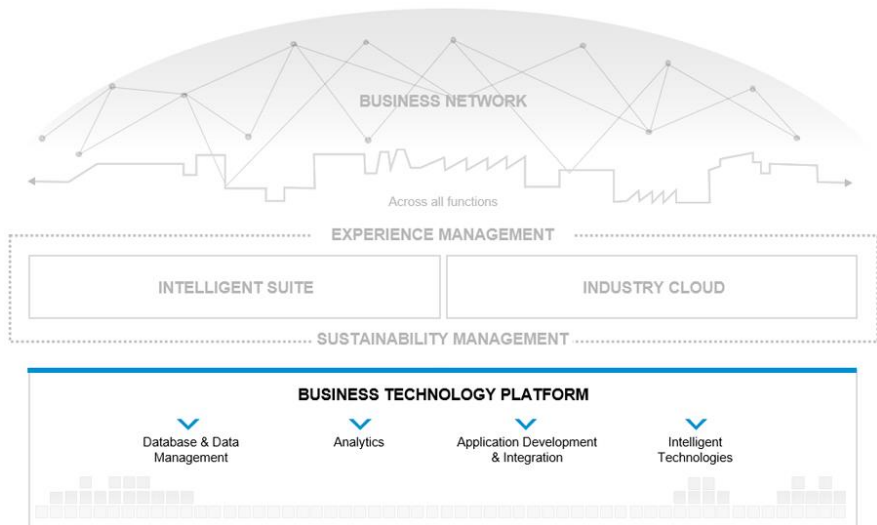
BUSINESS PROCESS INTELLIGENCE

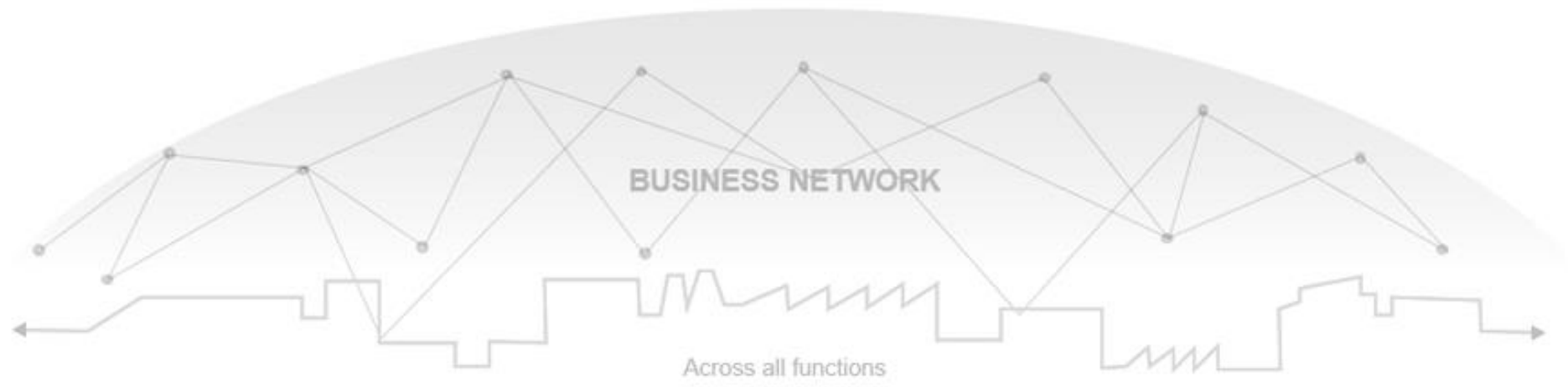


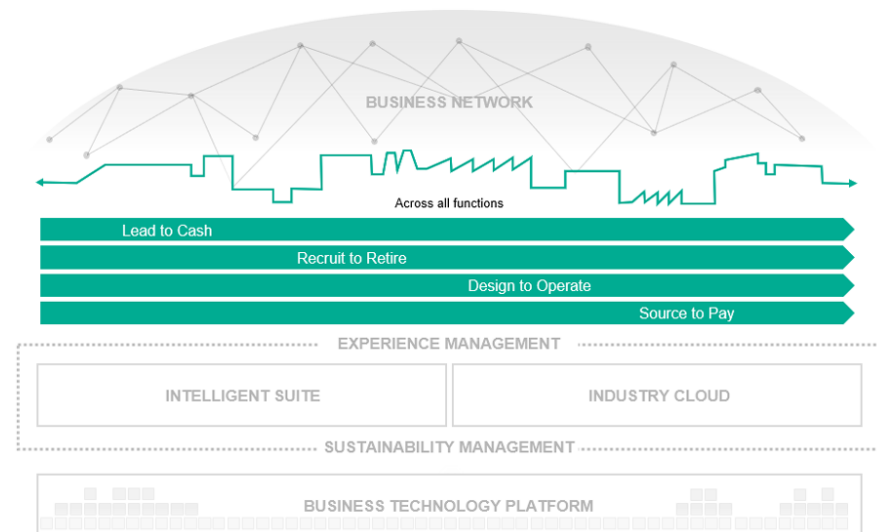
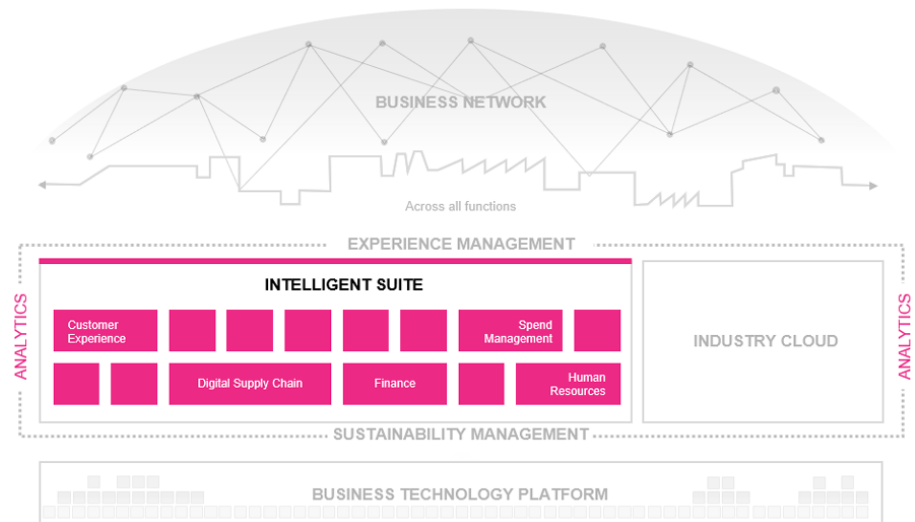
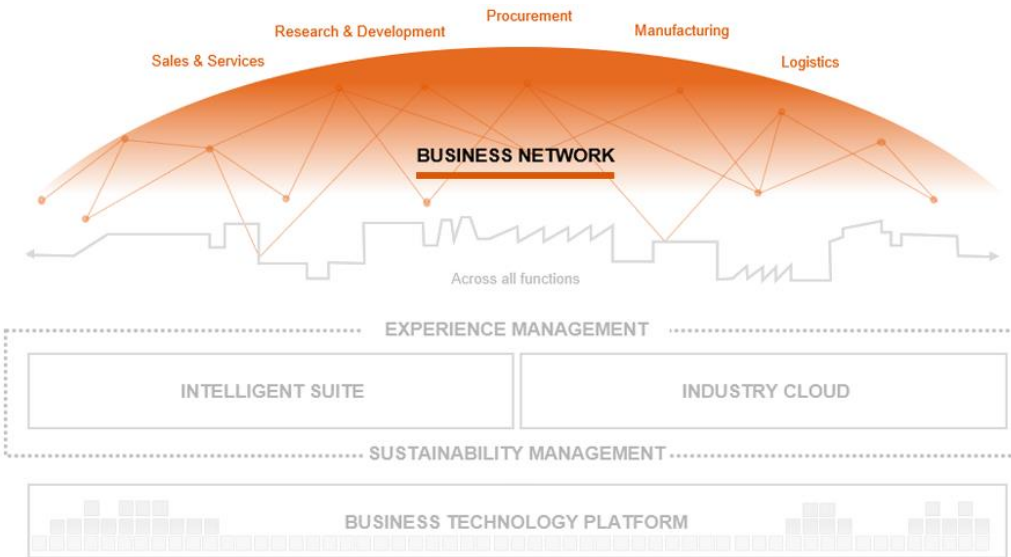
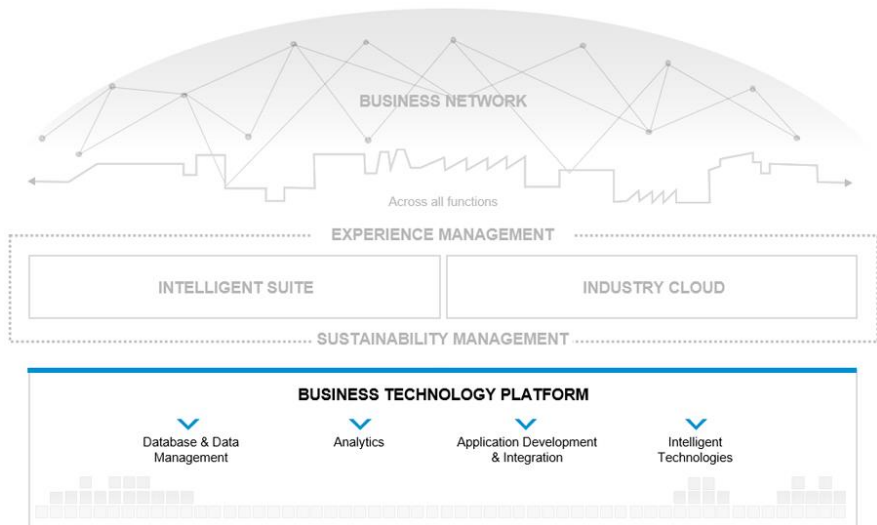
SUSTAINABILITY MANAGEMENT

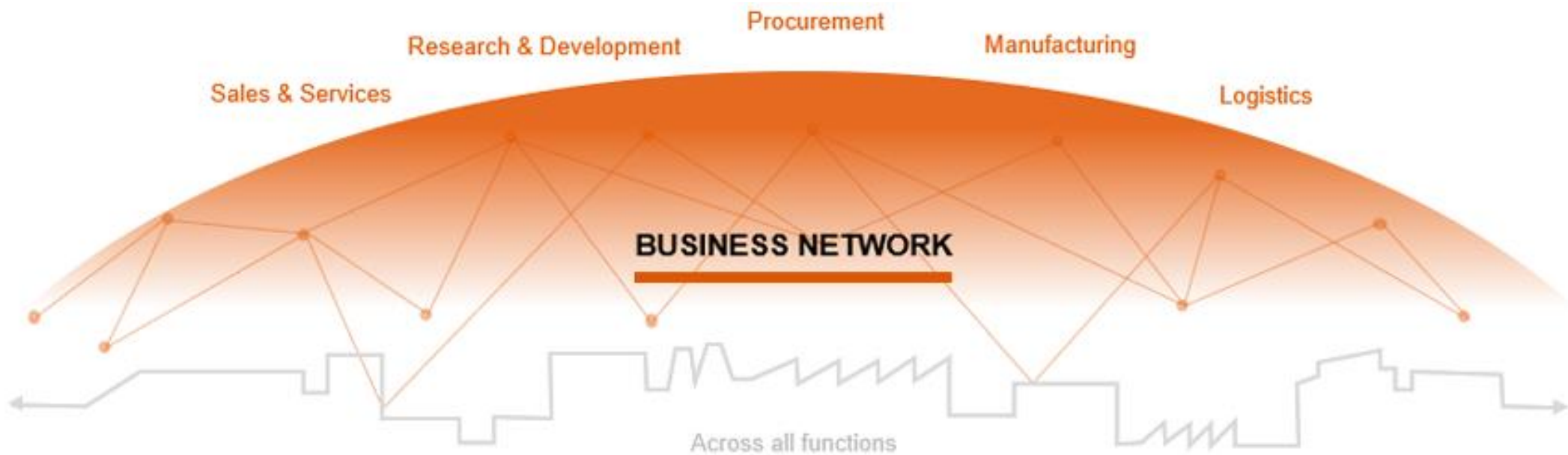
BUSINESS TECHNOLOGY PLATFORM

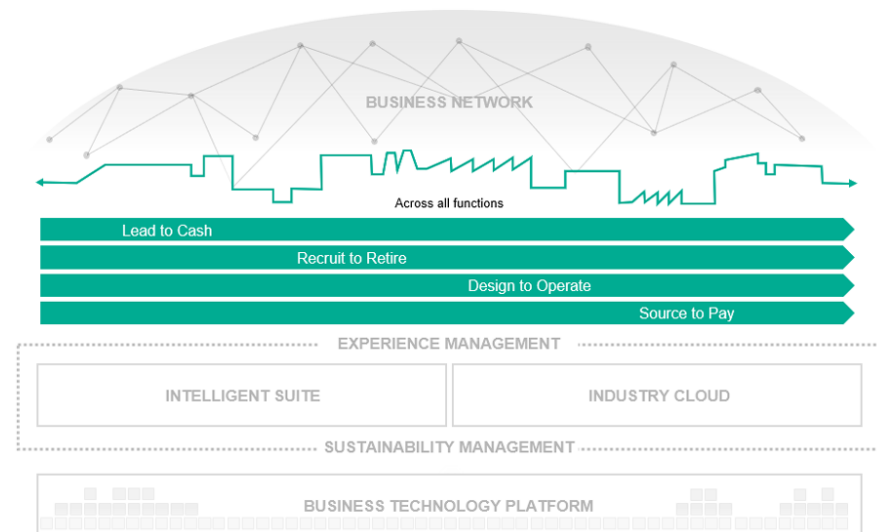
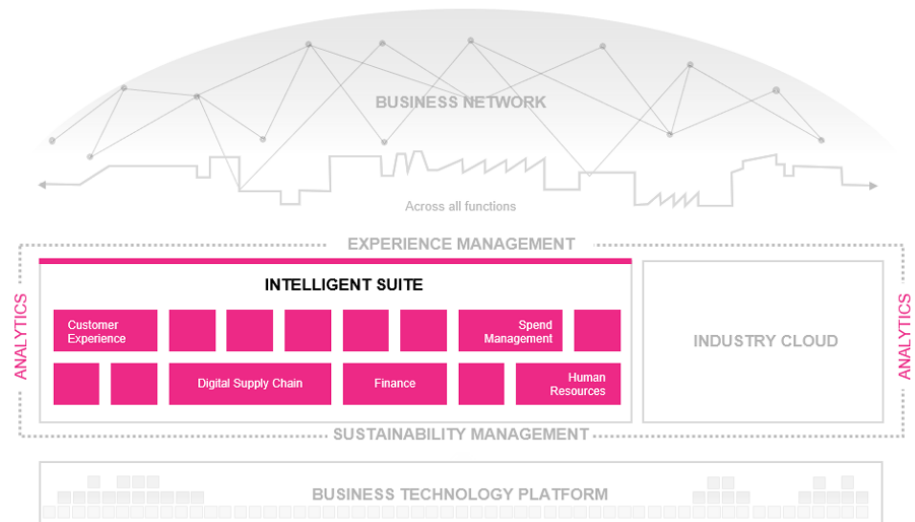
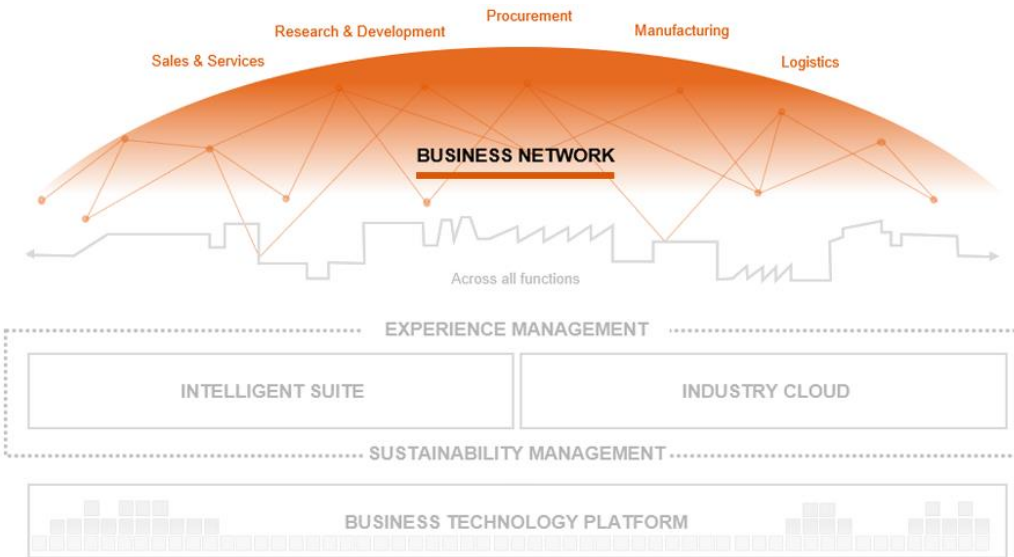
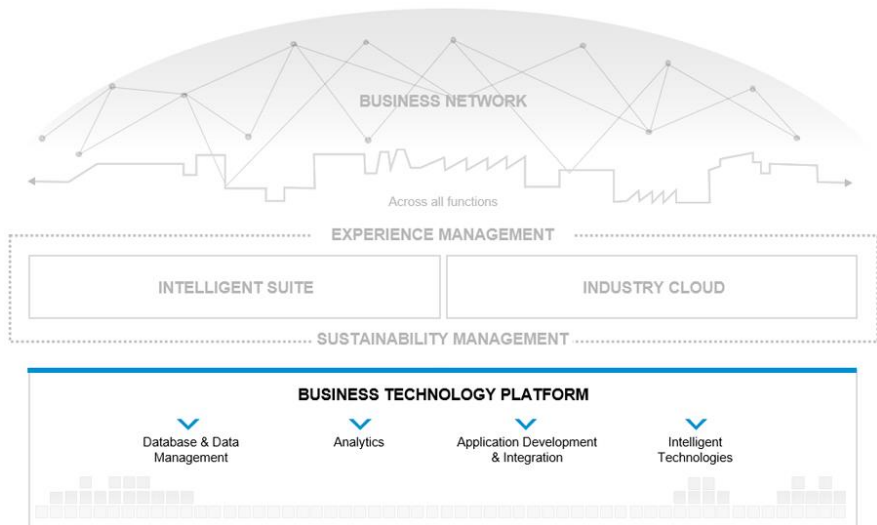
SAP DATA CENTER OR HYPERSCALER

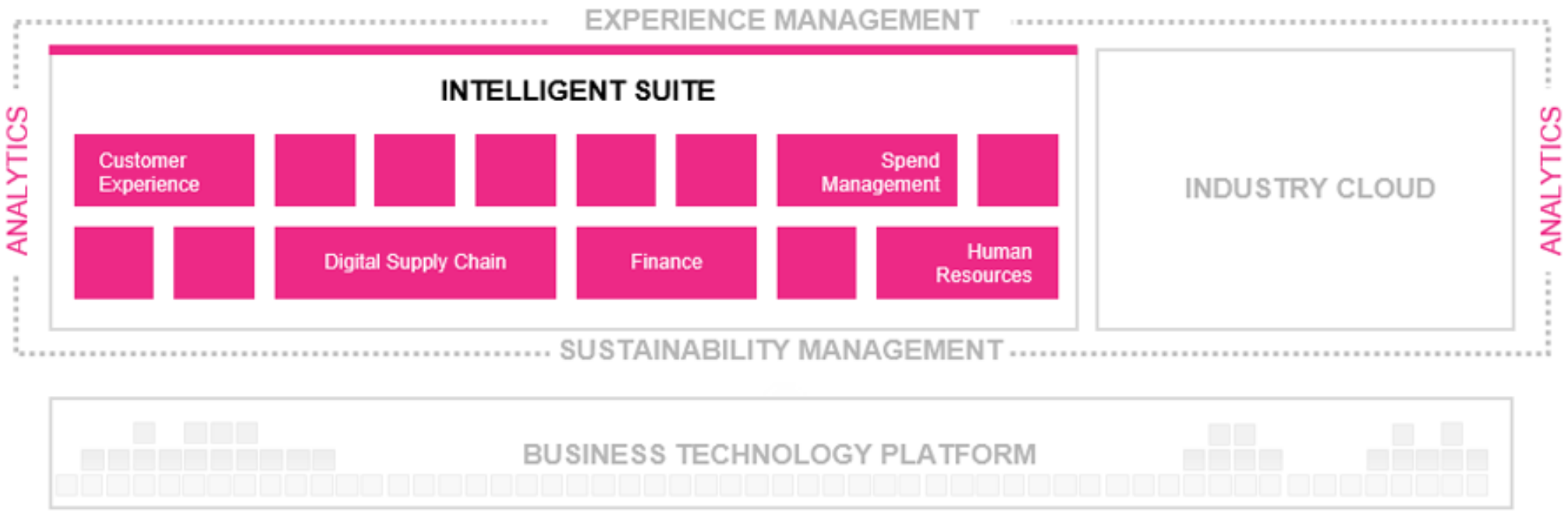
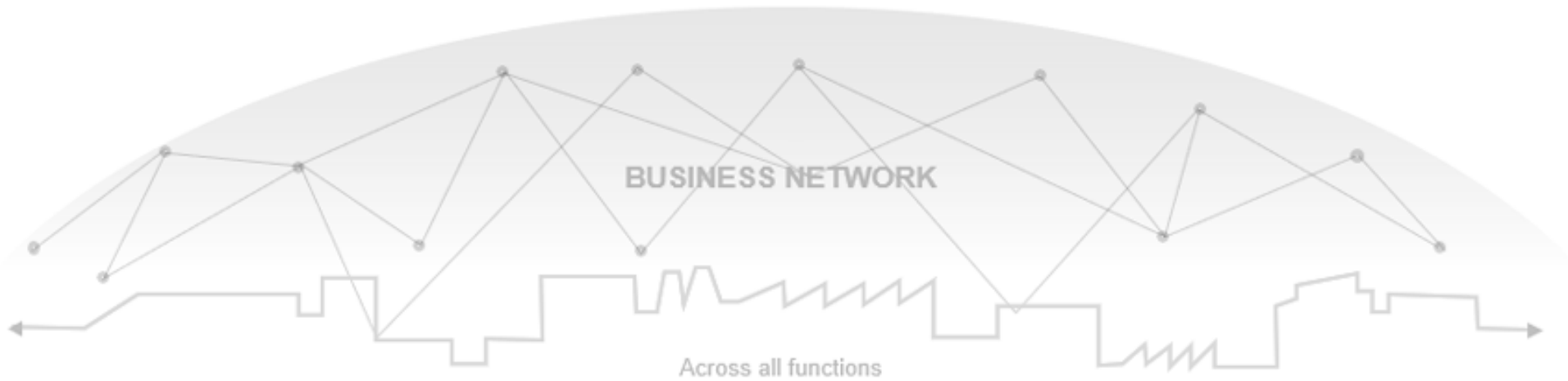


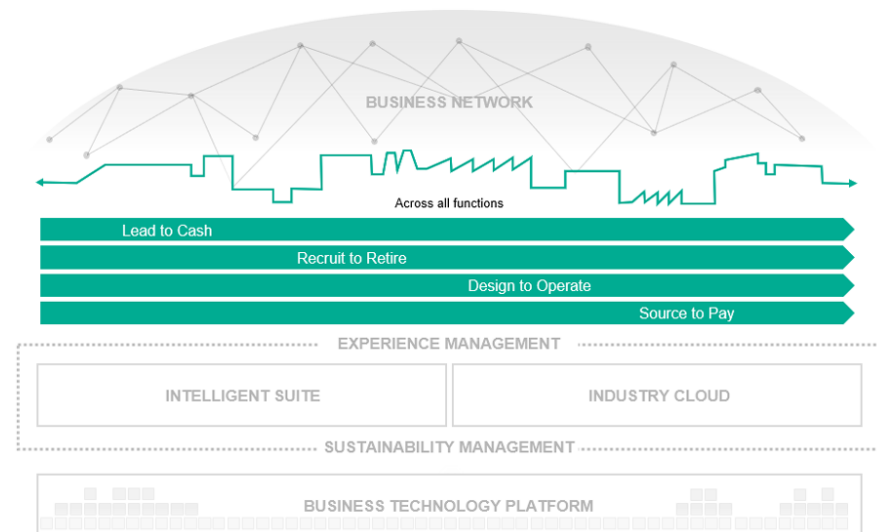
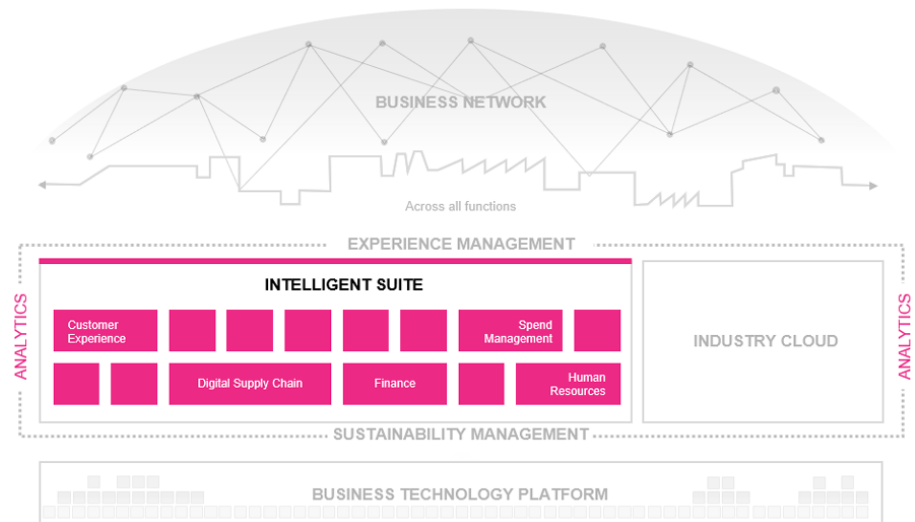
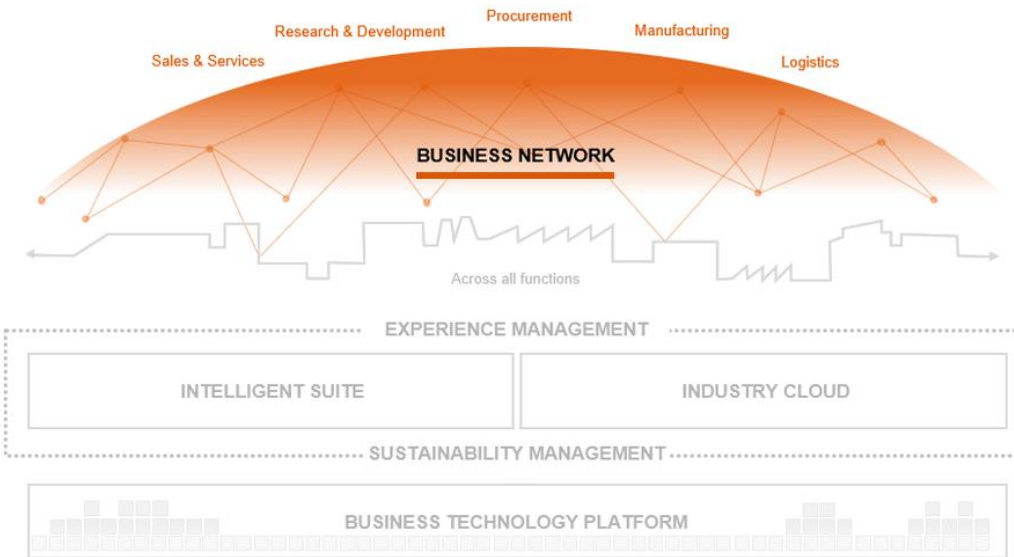
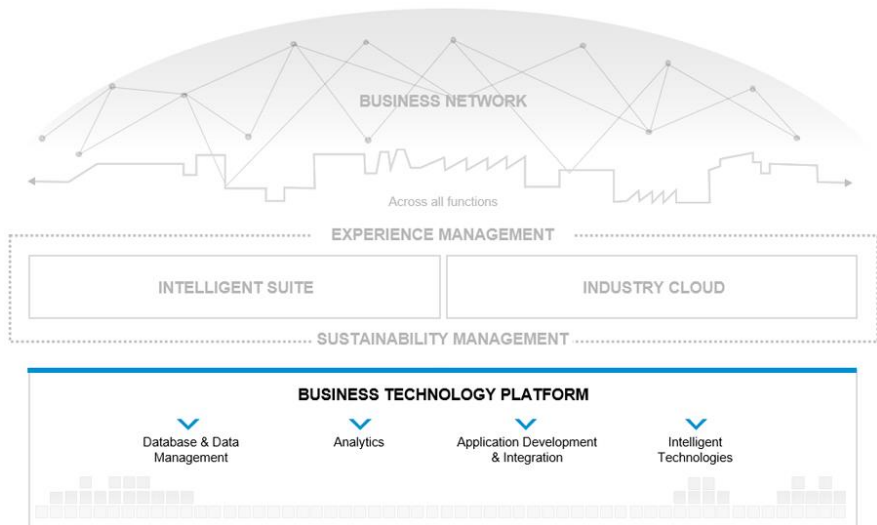


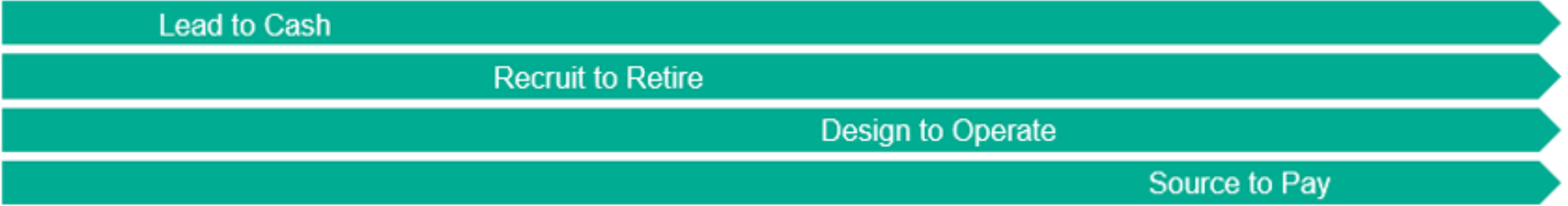
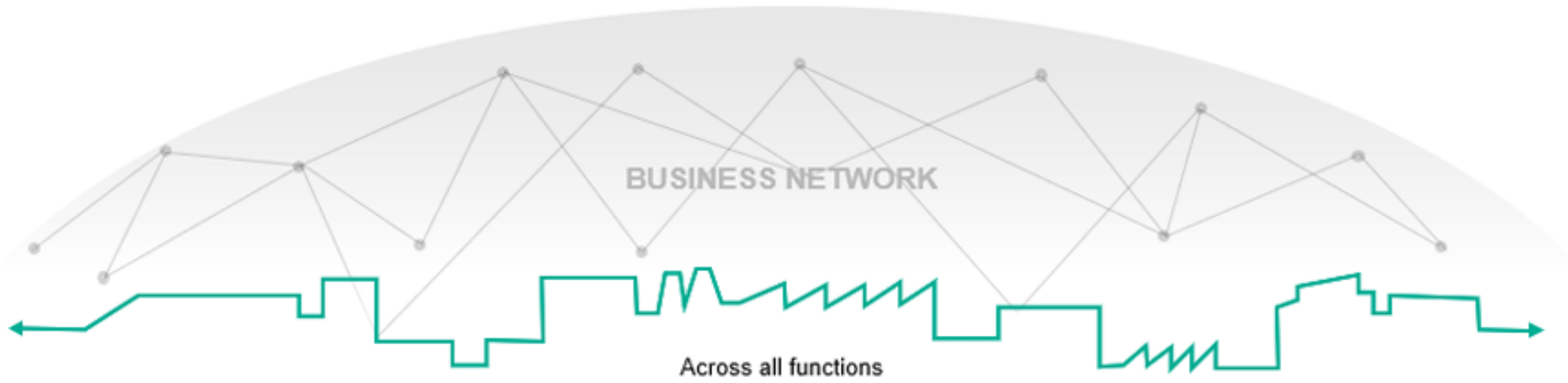












A

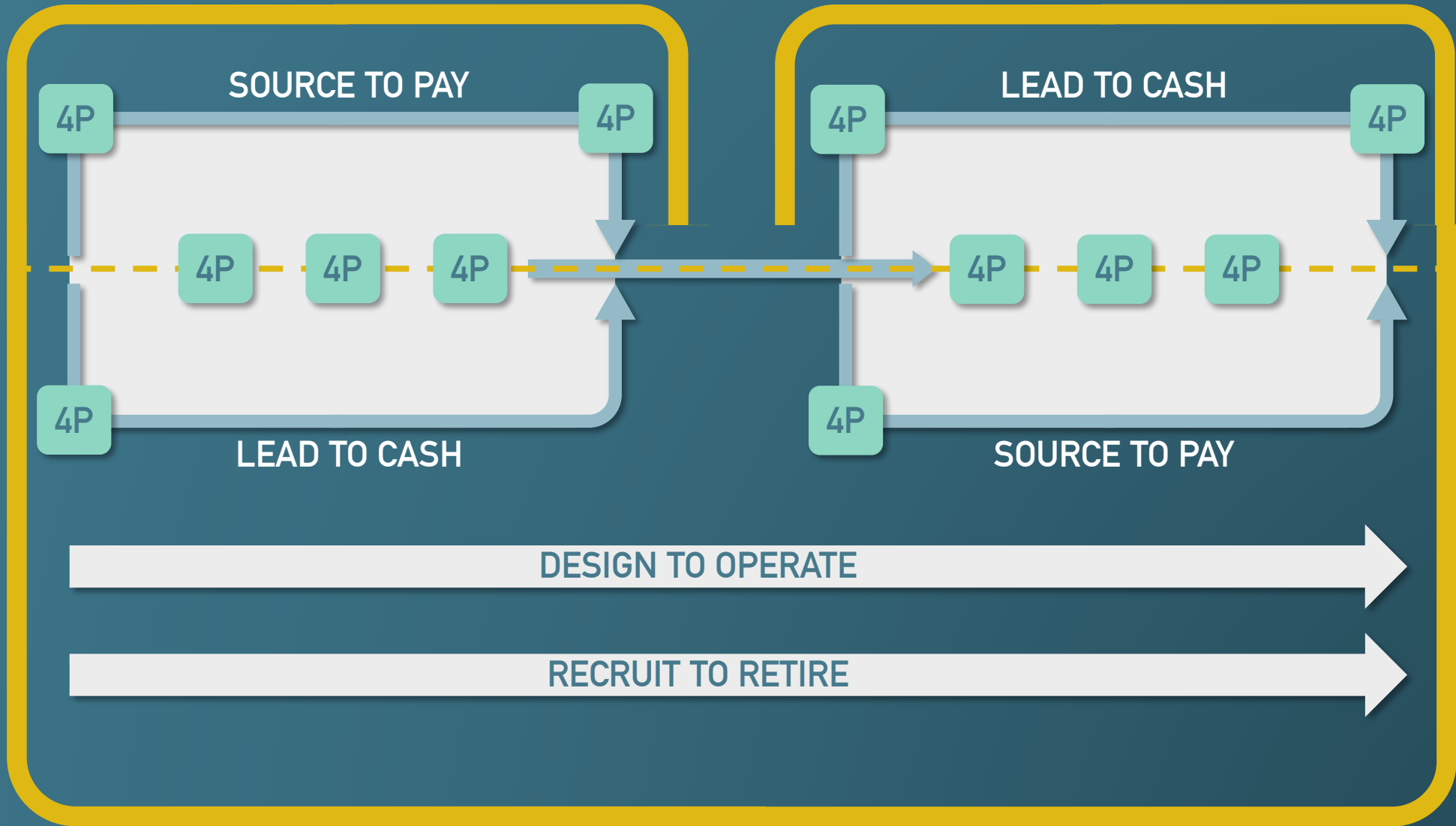


KUNDE

LIEFERANT



B



4process | DocChain

All 4process
P2P Solutions

4process |
Purchase Requisition

4process |
Invoice

Reporting

BANF

4process | DocChain

Rechnung



**SOURCE
TO PAY**

4process | DocChain

Anfrage

Angebot

Wareneingang

4process |
Goods Receipt

Auftrags-
bestätigung

Bestellung

4process |
Order Confirmation

4process |
Purchase Order
Workflow

4process | DocChain

MEHRWERT

4PROCESS | PURCHASE REQUISITION

- Gestalten und konfigurieren Sie Ihre Freigabelogiken nach Ihren Vorstellungen.
- Der Zeitaufwand für die Implementierung wird enorm reduziert.
- Durch die einfache Handhabung und workflow-basierte Abläufe wird der Arbeitsaufwand für Mitarbeiter/-innen gesenkt.

+ INTEGRATION

- Einbettung in SAP-Standardfunktionalität
- workflow-orientiert

+ ÜBERSICHT

- zentrales 4process Cockpit zur Steuerung des Arbeitsvorrats

+ FLEXIBILITÄT

- Festlegung eigener Kriterien zur Gestaltung der BANF-Freigabelogiken

+ IMPLEMENTIERUNG

- einfache und schnelle Einrichtung / Anpassungen

MEHRWERT

4PROCESS | ORDER CONFIRMATION

Das Produkt 4process | Order Confirmation bietet einen Arbeitsvorrat für den Abgleich von eingehenden Bestätigungen mit dem SAP Einkaufsbeleg. Der zentrale Monitor beinhaltet standardmäßig eine optische Aufbereitung von Abweichungen, die Hinterlegung von Toleranzen für Abweichungen und die Archivierung des eingehenden Dokuments.

Technische Details:

- Minimale Systemvoraussetzungen für das AB Cockpit ist SAP ERP 6.04 EHP 4
- Modifikationsfrei
- Kundenindividuelle Erweiterungen über vordefinierte User Exits
- S/4-ready

+ COCKPIT

- Kontrolle und automatische Verarbeitung von Termin – und Bestellmengenbestätigung über das 4process | Order Confirmation Cockpit

+ ARCHIVIERUNG

- Revisionssichere, optische Archivierung des Bestellbestätigungsdokuments zum Einkaufsbeleg

+ KOSTEN

- Optimierung von Prozesskosten und Durchlaufzeiten

+ ZEIT

- Reduzierung der Prozessdurchlaufzeiten durch Wegfall der manuellen Erfassung der Bestellbestätigung

4PROCESS | GOODS RECEIPT

Technische Details

- Minimale Systemvoraussetzung für den GRW ist SAP ERP 6.0 EHP 1
- Modifikationsfrei
- S/4-ready

+ COCKPIT

- Das Goods Receipt Cockpit ist ein Arbeitsvorrat für die Erfassung digitalisierter Lieferscheine

+ ARCHIVIERUNG

- Die digitalisierten Lieferscheine werden mit Eingang in das SAP System archiviert

+ KOSTEN

- Optimieren von Prozesskosten und Durchlaufzeiten

+ ZEIT

- Effizientere Rechnungsprüfung mit besserer Skontorealisation durch geprüfte und freigegebene Wareneingänge

MEHRWERT

4PROCESS | INVOICE

Eine komplett in Ihr SAP ERP System integrierte Lösung für die digitale Rechnungseingangsverarbeitung.

Technische Details:

- Vorhandene Stammdaten, Wertehilfen und Erfassungsmasken werden vollumfänglich unterstützt
- Technische Installation kann remote durch Einspielung per Transport erfolgen
- Verfügbar ab SAP ERP ECC 6.0
- Komplett in SAP ERP integriert
- Einfache und kostengünstige Kundenerweiterungen durch eigens entwickelte User-Exit Technologie

+ AUTOMATISIERUNG

- Automatische Abläufe der Rechnungsfreigabe

+ ÜBERBLICK

- Transparenz durch das 4process Rechnung Cockpit

+ ZEITERSPARNIS

- Werkzeuge zur Beschleunigung der Verarbeitung

+ SMARTE LÖSUNG

- Erinnerung und Freigabe einer Rechnung per E-Mail

MEHRWERT

4PROCESS | DOCCHAIN

- Nutzen auch Sie das gesamte Potential Ihrer abgelegten Dokumente.
- Der Zeitaufwand für die sonst mühsame Recherche nach Informationen oder Dokumenten wird auf ein Minimum verringert.
- Bringen auch Sie mit unserer DocChain Lösung „Licht ins Dunkel“ und wagen Sie einen weiteren wichtigen Schritt in Richtung Digitalisierung.

+ INTEGRATION

- Inplace-Anzeige in SAP-Standardtransaktionen

+ ÜBERSICHT

- Zentraler Einstieg für die Ansicht und Ablage von Dokumenten

+ PERFORMANCE

- Hohe Zeitersparnis

+ IMPLEMENTATION

- SAP Standard und Modifikationsfrei

4process | DocChain

4process | CPQ

4process |

Sales Document Integration,
Sales Document Approval,
Product Costing,
CPQ

Anfrage

4process |
Mahncockpit

Bezahlung



Angebote

4process | DocChain

4process | DocChain

**QUOTE
TO CASH**

Faktura

Kundenauftrag

Lieferung

4process |
Sales Document Integration,
Sales Document Approval

4process | DocChain

MEHRWERT

4PROCESS | SALES DOCUMENT APPROVAL

Die Lösung **4process | Sales Document Approval** erweitert den SAP Standard um eine integrierte Workflowfreigabe auf Basis des Vertriebsbelegs.

- Komplette Integration in SAP ERP
- Technische Installation kann remote durch Einspielen per Transport erfolgen
- Einfache und kostengünstige Kundenerweiterungen durch eigens entwickelte User-Exit-Technologie
- Freigabe per E-Mail über SAP E-Mail Eingangsverarbeitung oder Alternativ über MyInbox
- Modifikationsfrei und Auslieferung in eigenem Namensraum

+ FREIGABE

- Unterstützung von Freigabeszenarien bei Angeboten, Kundenaufträgen, Kontrakten, Gutschriftsanforderungen und Retouren

+ MONITORING

- Zentrales Monitoring aller Freigaben

+ WORKFLOW

- Flexible Konfiguration des Workflows (Freigabestrategien und Bearbeiterfindung)

+ FLEXIBILITÄT

- Reaktion auf Veränderungen während der Freigabe

MEHRWERT

4PROCESS | SALES DOCUMENT INTEGRATION

- Verfügbar ab SAP ERP ECC 6.0 oder S/4HANA
- Komplette Integration in SAP ERP
- Technische Installation kann remote durch Einspielen per Transport erfolgen
- Einfache und kostengünstige Kundenerweiterungen durch eigens entwickelte User-Exit-Technologie
- Modifikationsfrei
- Auslieferung in eigenem Namensraum

+ DIGITAL

- Digitale Ablage der Dokumente zum Vertriebsbeleg

+ DIGITALE KOMMUNIKATION

- Zentrale Notizen-Funktion, Workflow und Emailversand mit Protokollierung zum Vertriebsbeleg unterstützen eine systemseitige Kommunikation zu internen und externen Partnern

+ MONITORING

- Monitoring der eingehenden Kanäle und Unterstützung als Arbeitsvorrat für Vertriebsbelege durch eine konfigurierbare Selektion

+ ZEIT

- Zeitersparnis durch automatische Anlage des Vertriebsbelegs

MEHRWERT

4PROCESS | PRODUCT COSTING

4process | Product Costing ist eine webbasierte, voll in das SAP ERP System integrierte Anwendung zur Abbildung kalkulations-/angebotsrelevanter Prozesse unter Einbindung aller beteiligten Abteilungen

KALKULATION

- + Vereinfacht schnelle und zuverlässige Kostenschätzung schon in den frühen Phasen des Produktlebenszyklus

SIMULATION

- + Einfache Bewertung unterschiedlichster Fertigungs- bzw. Abnahmeszenarien unter Berücksichtigung kalkulationsrelevanter Parameter

SZENARIEN

- + Abbildung verschiedener Szenarien mit kundenindividuellen Stückzahlen sowie unterschiedlichen Fertigungsstandorten bzw. -verfahren

COLLABORATION

- + Definition von Freigabe- oder Genehmigungsverfahren und die damit verbundene Koordination der beteiligten Abteilungen

USER EXPERIENCE

- + Intuitive und schnelle Benutzeroberfläche

ERWEITERBARKEIT

- + Verwendung von Erweiterungskonzepten für kundenindividuelle Anpassungen

MEHRWERT

4PROCESS | CPQ

Technische Details:

- CRM-Integration: Modularisierte Oberfläche ermöglicht visuelle Integration
- Konfiguration: Durchführung der Konfiguration direkt in der LO-VC-Komponente des SAP ERP
- SD-Integration: Preisfindung und Bepreisung von Varianten direkt im SAP ERP
- Dokumentengenerierung auf Basis eines Word-Template-Mechanismus

+ EFFIZIENZ

- Minimierung des Anwenderaufwands in der Angebotserstellung

+ USABILITY

- Integration in Auftragsabwicklungsprozess im SAP ERP
- Anwenderakzeptanz durch intuitive und schnelle Benutzeroberfläche

+ AUTOMATISIERUNG

- Automatisierte, schnelle Angebotserstellung

+ AUßENWIRKUNG

- Positive Wirkung auf Kunden durch attraktives Angebotslayout



Nikolaj Khablo
Dipl. Wirtschaftsinformatiker
Leiter Vertrieb und Marketing



4process AG
Dr.-Emil-Brichta-Straße 3a
94036 Passau
Telefon +49 851 49061-131
Telefax +49 851 49061-29
Mobil +49 151 28161350
nikolaj.khablo@4process.de
www.4process.de



Dr. Sebastian Schinkinger
Diplom-Kaufmann
Projektmanager



4process AG
Dr.-Emil-Brichta-Straße 3a
94036 Passau
Telefon +49 851 49061-130
Telefax +49 851 49061-29
Mobil +49 176 149061-40
sebastian.schinkinger@4process.de
www.4process.de



Vielen Dank!

