



Alstom SAP Business Network Summit

ALSTOM
• mobility by nature •



Tagesordnung

1. Einführung in das SAP-Ariba-Projekt von Alstom
2. SAP Business Network für die Supply Chain
3. SAP Business Network für Supply Chain Funktionalitäten
4. Supplier Enablement
5. Die nächsten Schritte, um live zu gehen
6. Fragen und Antworten

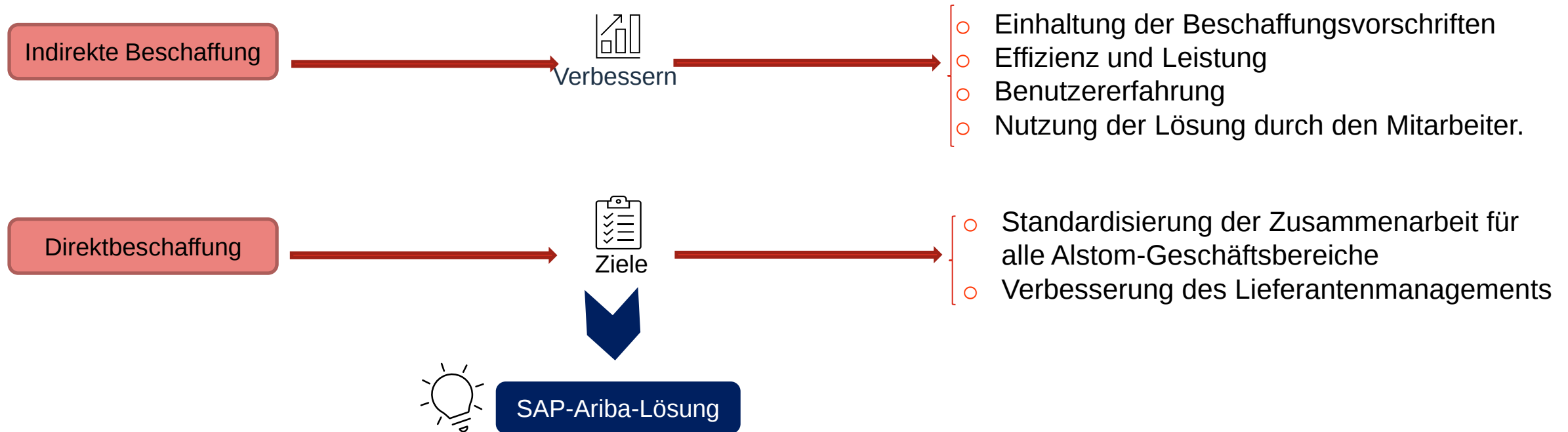
01

Einführung in das SAP-Ariba-Projekt von Alstom

Einführung in das SAP Business Network/Alstom Ariba-Projekt

Allgemeiner Kontext

Alstom führt ein Hauptverbesserungsprogramm namens Ariba Project für direkte und indirekte Beschaffungsprozesse und -tools durch.

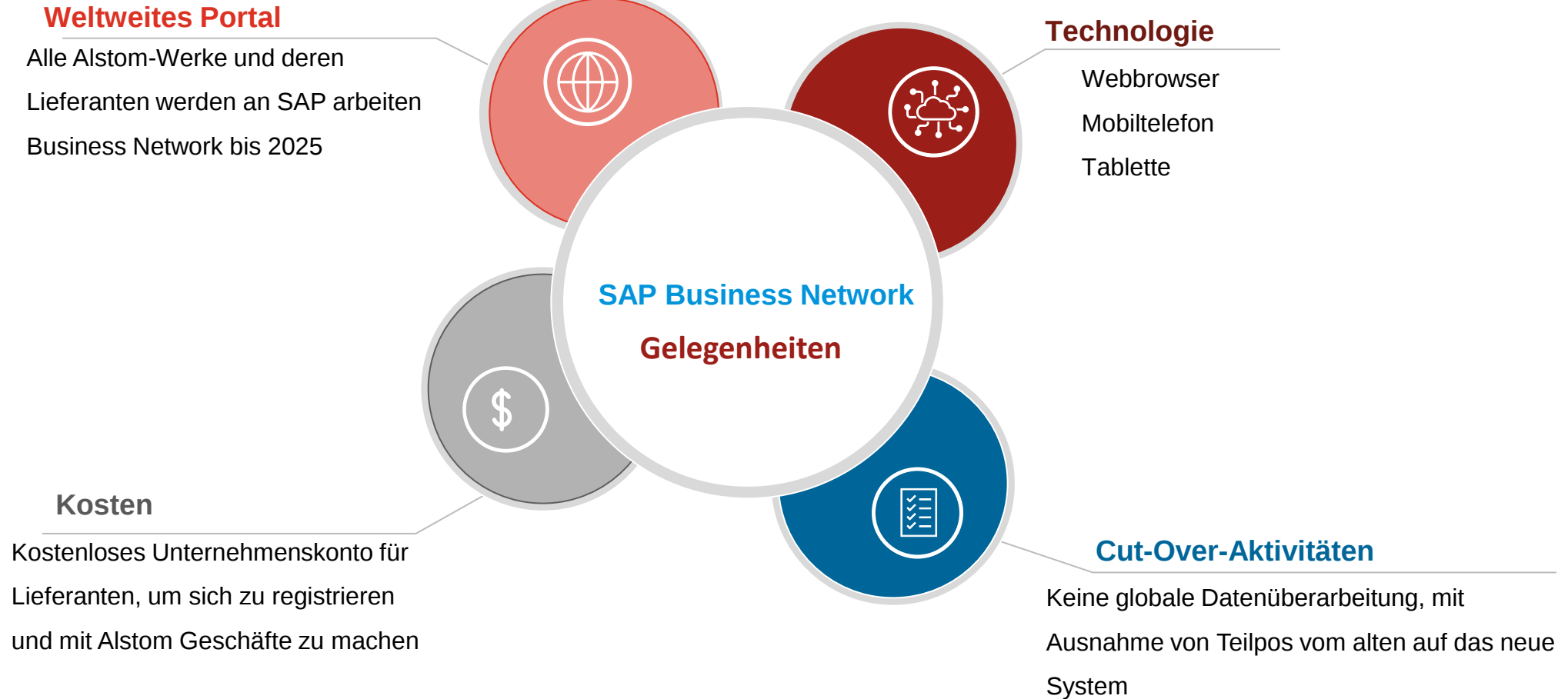


(Ersatz der ALTeS-, e-pass-, SupplyOn- und ASCOT-Systeme.)

Diese Projekte werden dazu beitragen, unsere Arbeitsweise zu standardisieren und zu verbessern, sowohl intern als auch mit Lieferanten.

Einführung in das SAP-Ariba-Projekt von Alstom

SAP Business Network für Supply-Chain-Chancen



Einführung in das SAP-Ariba-Projekt von Alstom

Vorteile des SAP Business Network für die Lieferkette

Lieferantenmanagement & Zusammenarbeit

- Verbesserung der Lieferantenbeziehung und -überwachung
- Entwicklung von Lieferantenfähigkeiten
- Verstärkung der Zusammenarbeit

Integrierte Cloud-Lösung

- Zentrales Portal & Internationales Netzwerk
- Verbesserung der Benutzeroberfläche
- Beschleunigung der Behandlung



Optimierung der Planung

- End-to-End- und Prognosetransparenz

Vereinfachung von Prozessen

- Vereinfachung der direkten Supply-Chain-Prozesse

Kontinuierliche Verbesserung

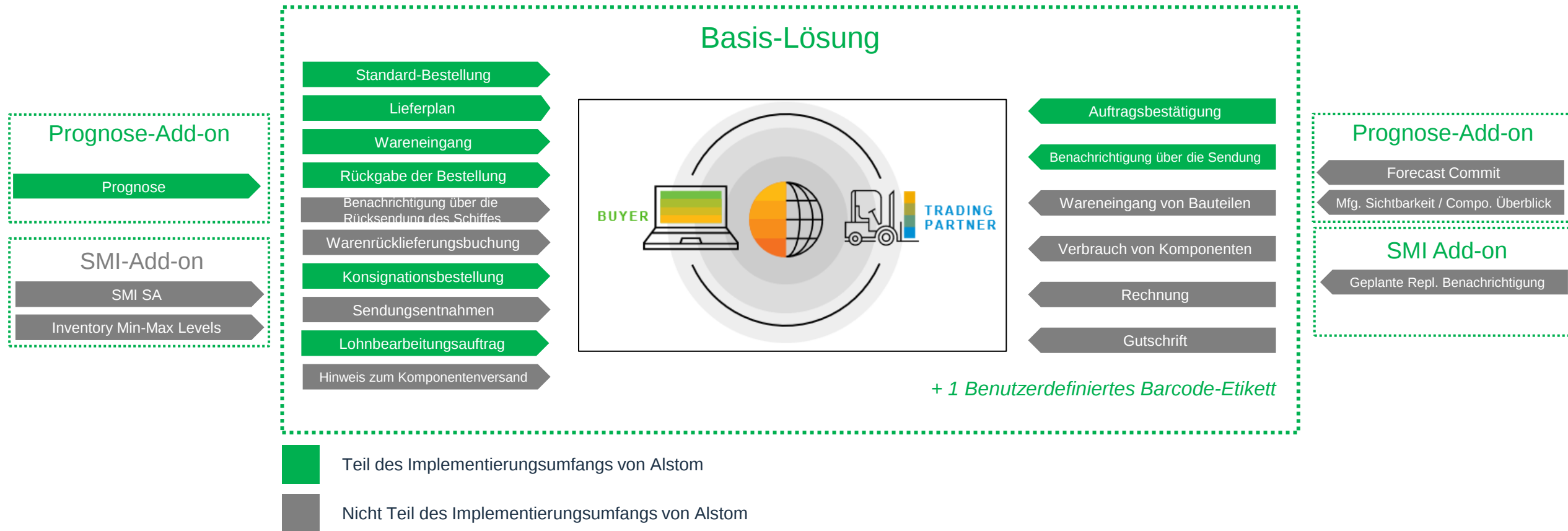
- Quartalsweise Verbesserung der Funktionalitäten mit dem Release von SAP Business Network

02

SAP Business Network für die Supply Chain

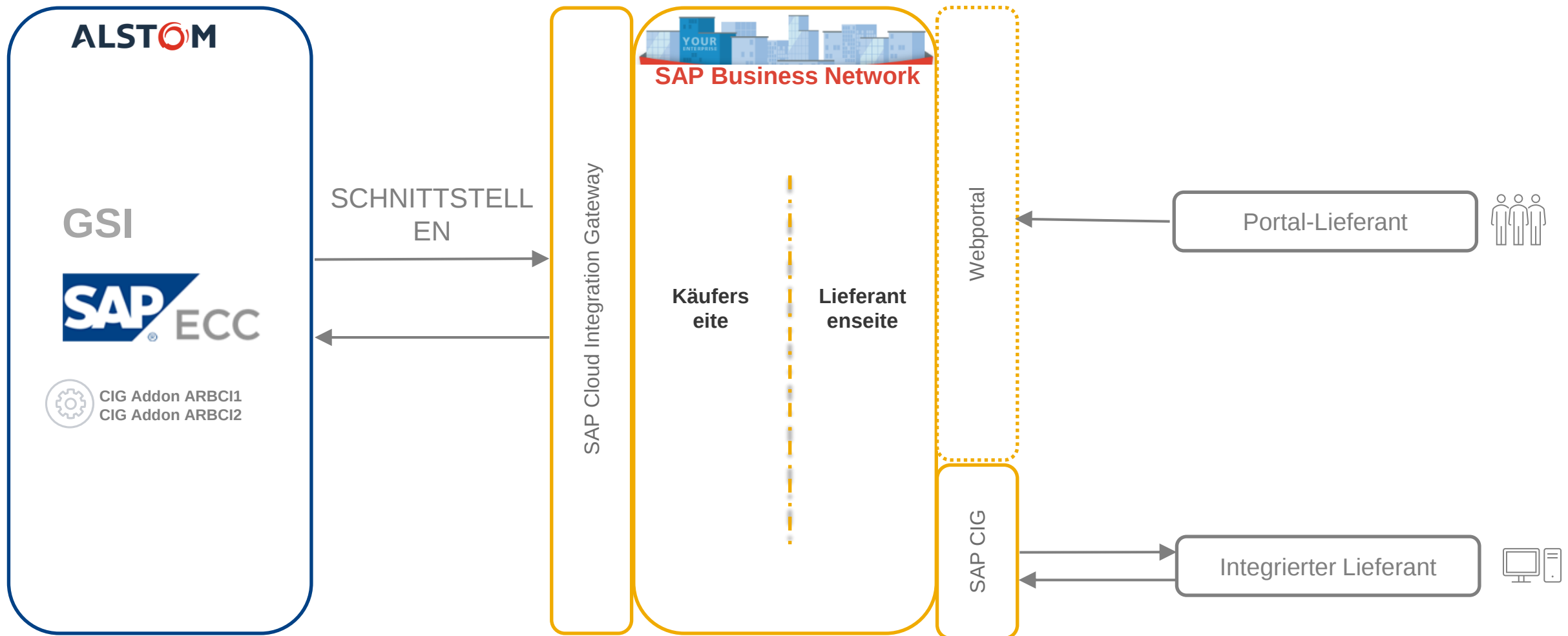
SAP Business Network für die Supply Chain

Was ist SAP Business Network for Supply Chain?



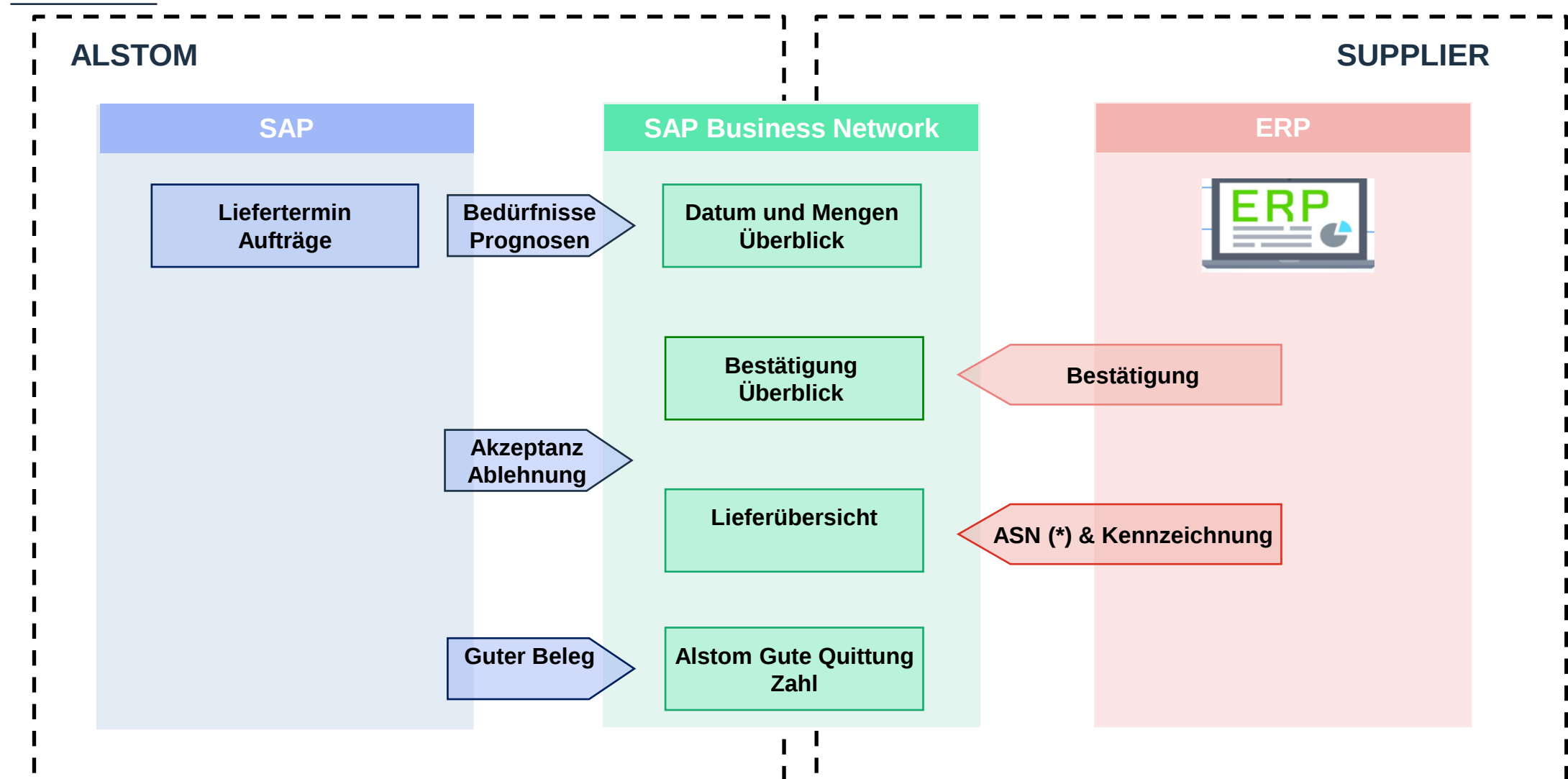
SAP Business Network für die Supply Chain

High-Level-Architektur



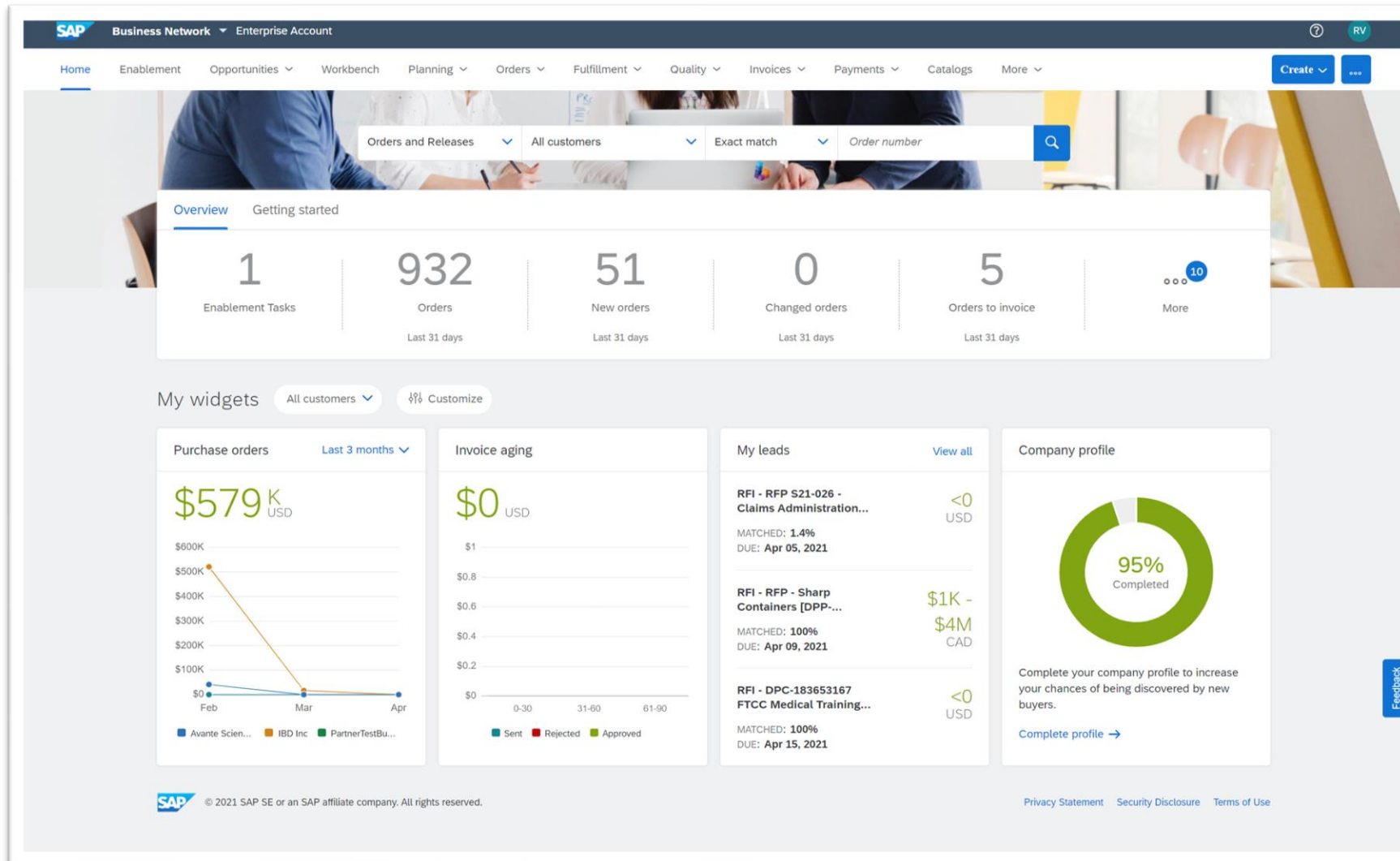
SAP Business Network für die Supply Chain

Workflow für die Zusammenarbeit



SAP Business Network für die Supply Chain

Lieferanten-Ansicht



03

SAP Business Network für Supply Chain Funktionalitäten

SAP Business Network für Supply Chain

Funktionalitäten



01

Globale Abfrage "Aufträge" für Lieferanten (Einteilungen für Bestellung/SA) : Eine einzige Sicht

04

GSI WE-Materialbeleg wird im SAP Business Network verfügbar sein

02

Möglichkeit, Einteilungen (SA/PO) direkt aus dem Portal zu bestätigen

05

Die von Alstom gesendeten Prognosedaten sind auf dem Portal verfügbar.

03

Erstellen Sie die Advanced Ship Notice direkt aus dem Portal heraus

SAP Business Network für Supply Chain

Funktionalitäten

01 Sichtbarkeit von Aufträgen

Globale Abfrage "Aufträge" für Lieferanten (Einteilungen für Bestellung/SA) : Eine einzige Ansicht.

The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, Reports, and Messages. Below the navigation bar, the 'Workbench' section shows six key metrics: 19 Orders (Last 31 days), 2 New orders (Last 31 days), 0 Items to ship (Last 31 days), 6 Changed orders (Last 31 days), 6 Items to confirm (confirmed), and 8 Items to confirm (last 365 days). Below these metrics, there is a section for 'Orders (19)' with links for 'Edit filter', 'Save filter', and 'Last 90 days'. A 'Resend Failed Orders' button is also visible. The main part of the interface is a table listing orders with columns: Customer Location, Ordering Address, Order Number, Version, Type, External Document Type, Customer, Amount, Date, Order Status, and Actions.

Customer Location	Ordering Address	Order Number	Version	Type	External Document Type	Customer	Amount	Date ↓	Order Status	Actions
8304	SCM INM Carbon	560007377900010FOR	1	Release		Alstom - TEST	37,500.00 SEK	Apr 19, 2023	New	...
8304		7000134982	2	Order	ZRER	Alstom - TEST	0.00 SEK	Apr 18, 2023	Received	...
1L03		560007363000010FOR	4	Release		Alstom - TEST	368,520.00 PLN	Apr 17, 2023	Changed	...
1L03		560007361000010FOR	5	Release		Alstom - TEST	45,888.15 PLN	Apr 17, 2023	Partially	...
8304		4900128031	1	Order	ZNC	Alstom - TEST	150,000.00 SEK	Apr 14, 2023	Received	...
0109		7000134939	1	Order	ZRER	Alstom - TEST	€0.00 EUR	Apr 11, 2023	New	...

SAP Business Network für Supply Chain

Funktionalitäten

02 Bestätigung

Möglichkeit, Einteilungen (SA/PO) direkt aus dem Portal zu bestätigen

The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. The top navigation bar includes links for Home, Enablement, Workbench (active), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, and More. A 'Create' button is visible on the right. Below the navigation bar, the 'Workbench' section shows six key metrics:

- 0 New orders (14 Days)
- 210 Items to confirm (Forecast SL Analysis)
- 1 Changed orders (Last 7 days)
- 221 Items to confirm (Save filter)
- 767 Orders (Last 31 days)
- 40 Items to ship (Do not change)

The 'Items to confirm (221)' section is expanded, showing a list of items with filters: Edit filter, Save filter, Last 365 days, Next 365 days, Exclude confirmation not all..., +1, Exclude fully shipped, Exclude fully received, and Exclude fully invoiced. A 'Confirm' dropdown menu is open, showing options: Confirm schedule line, Confirm entire item, and Confirm entire order. The table below lists items to confirm:

No.	Description	Commitment Level	Requested Quantity	Estimated Delivery	Need By	Others	Actions
Customer: Alstom - TEST Order No.: 4100006293							
10	TEST ARIBA SCC - MATERIAL 2		10.00 EA	5/30/2023	May 2, 2023 12:00:00 PM		...
Customer: Alstom - TEST Order No.: 4900119543							
10	PLATE-RCS 355- 3 X 1350 X 3000		300.00 EA	4/5/2023	Apr 5, 2023 12:00:00 PM		...
Customer: Alstom - TEST Order No.: 7000134074							
10	PLATE 3-1350-3000		100.00 EA	4/11/2023	Apr 11, 2023 12:00:00 PM		...

SAP Business Network für Supply Chain

Funktionalitäten

03 ASN

Erstellen Sie die Advanced Ship Notice direkt aus dem Portal heraus

The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. The top navigation bar includes links for Home, Enablement, Workbench (active), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, Reports, and More. A 'Create' button is also present. The Workbench section features a dashboard with six key metrics: New orders (0), Changed orders (1), Items to confirm (210), Items to ship (10), Orders (767), and Items to confirm (221). The 'Items to ship' metric is highlighted with a blue bar and a 'Save filter' button. Below the dashboard, the 'Items to ship (10)' section shows filter options: 'Edit filter', 'Save filter', 'Last 90 days', 'Exclude fully shipped, +1', 'Exclude fully received', and 'Exclude fully invoiced'. A 'Create ship notice' button is located below the filters. The main table displays a list of items to ship with columns for Order No., Item No., Supplier Part No., Description, Schedule Line No., Need By, Ship By, and Actions. The first row shows a customer order for 'ALSTOM - TEST' with a ship-to address in Coimbatore, India. The second row details a specific item: Order No. 4100006419, Item No. 10, Supplier Part No. SUPPLIERPART2, Description TEST ARIBA SCC - MATERIAL 1, Schedule Line No. 1, Need By Sep 8, 2022, and Ship By Sep 6, 2022.

Order No.	Item No.	Supplier Part No.	Description	Schedule Line No.	Need By	Ship By	Actions
Customer: Alstom - TEST Ship To Address: ALSTOM TRANSPORT INDIA LIMITED, Coimbatore, IN-TN, IND							
4100006419	10	SUPPLIERPART2	TEST ARIBA SCC - MATERIAL 1	1	Sep 8, 2022	Sep 6, 2022	...

SAP Business Network für Supply Chain

Funktionalitäten

04 Wareneingänge

GSI WE-Materialbeleg wird im SAP Business Network verfügbar sein (neue Finanzierungsanforderung für die Fakturierung)

Receipt: 5005631438

[Print](#) | [Export cXML](#)

Detail

History

From:

Alstom - TEST

To:

Teams1 - TEST
Paris
11100 paris
France
Phone:
Fax:
Email: Team2.alstom@gmail.com

Receipt:

Receipt No.: 5005631438
Receipt Date: 22 Mar 2023

Routing Status: Sent
Related Documents: [700013480](#)

Receipt Line Number	Order Line Number	Part #	Customer Part #	Batch #	Customer Batch #	Packing Slip ID	Packing Slip Date	Qty (Unit)	Delivery Address	Type	Unit Rate	Amount	Status
Purchase Order: 7000134800 (Closed For Receiving)													
1	10		GL00000948639			ASN creation 22.03.23	22 Mar 2023	1.000 EA	Not Specified	Received	0.00 EUR	0.00 EUR	Completed
Description: BRACKET													
Comments													
Receipt received on: Wednesday 22 Mar 2023 10:33 AM GMT+01:00 Received by Ariba Network on: Wednesday 22 Mar 2023 12:33 PM GMT+01:00 This Receipt was sent by Alstom - TEST AN0154658864-T and delivered by Ariba Network.													
Print Export cXML													

Done

Done

SAP Business Network für Supply Chain

Funktionalitäten

05 Prognose

Die von Alstom gesendeten
Prognosedaten sind auf dem
Portal verfügbar.

Forecast details - Forecast view

Supplier name: test - TEST Customer location: ATIL - RSC CBE Part no.: NH00001769414 Part description: PLATE SUPPORT

View by: Monthly Starting from: 03/01/2022

Starting from: 1 Mar 2022

> Chart

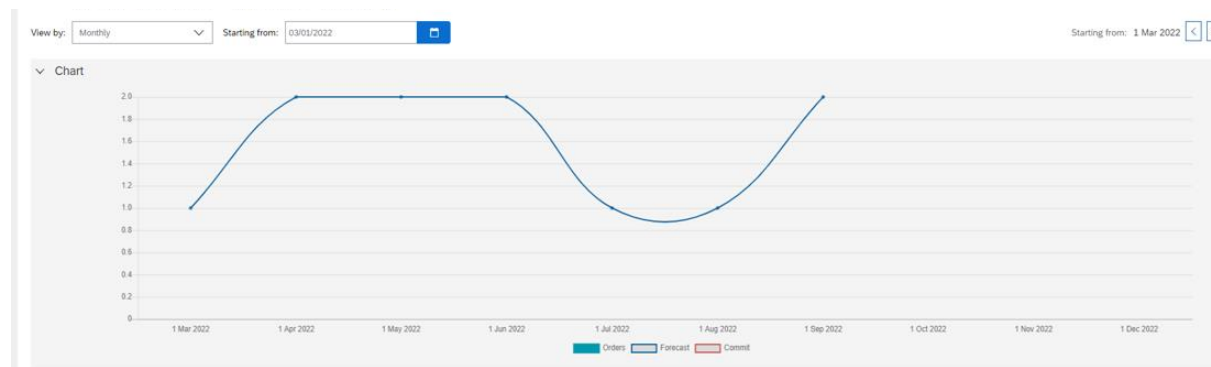
Stock on hand: 0 (EA) | [Part details](#)

Key figures	1 Mar 2022	1 Apr 2022	1 May 2022	1 Jun 2022	1 Jul 2022	1 Aug 2022	1 Sep 2022	1 Oct 2022	1 Nov 2022	1 Dec 2022
Order forecast	1	2	2	2	1	1	2			
Cumulative forecast	1	3	5	7	8	9	11	11	11	11
Previous forecast	1	2	2	2	1	1	2			
Cumulative previous forecast	1	3	5	7	8	9	11	11	11	11
Cumulative forecast vs Cumulative previous forecast	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forecast change	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Firmed orders										
Order received										
Total shipment										
Safety Stock †										

† Data from supplier

Last updated 8 Mar 2022 3:42:58 PM

Lead time



04

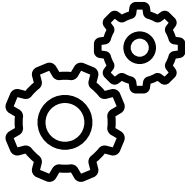
Supplier Enablement

Supplier Enablement

Supplier Enablement Prozess

PNL

- Senden des Projektbenachrichtigungsschreibens zur Unterschrift
- Absenden des Kontaktformulars zur Erstellung des SAP Business Network-Kontos



Kontoerstellung

- Kontoerstellung durch Lieferanten mit Unterstützung des SAP Business Network.



"Einfrieren" von Aktivitäten

- Planen des Datenfailoverzeitraums
- Antizipation durch temporäres Einfrieren der Aktivitäten auf GSI

01

02

03

04

05

06

Summits

- Vorstellung des Projektes
- Vorstellung der wichtigsten Schritte



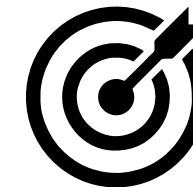
Lieferantenschulung

Organisation von Schulungen

- Ca. 2-3 Stunden
- Wenn möglich von Angesicht zu Angesicht: vor Ort bei Alstom oder beim Lieferanten

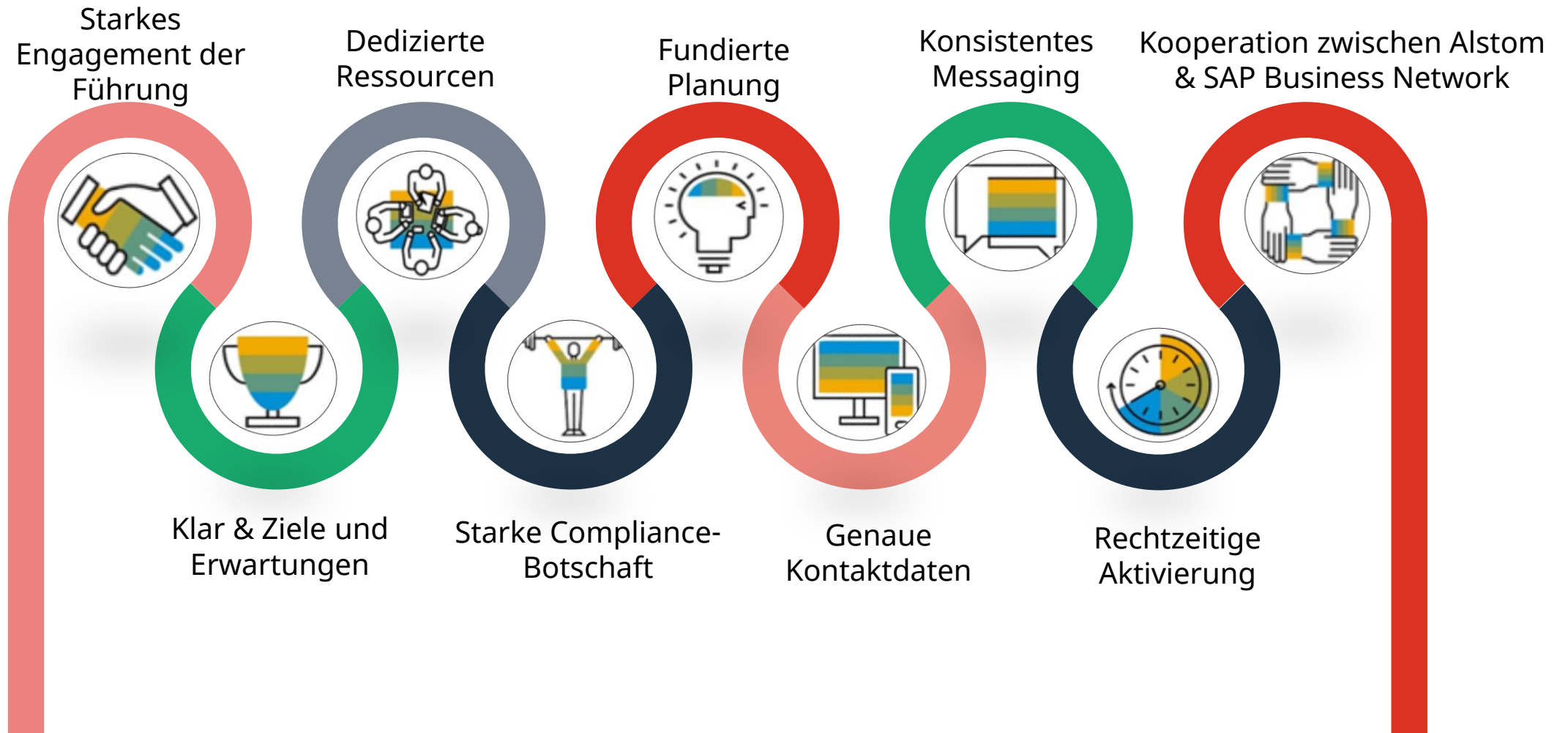
Go Live

- Vereinbarter Termin
- Effektive Datenübertragung
- Follow-up-Meeting, um zu überprüfen, ob auf Lieferantenseite und auf Alstom-Seite alles korrekt ist



Supplier Enablement

Schlüssel zum erfolgreichen Enablement



05

Nächste Schritte zum GO LIVE

Next Steps to GO LIVE

Trading Relationship Request

Trading Relationship Request

Das SAP Business Network Enablement Team sendet die **Handelsbeziehungsanfrage** an den Lieferanten [Alstom Ariba project Supplier contact confirmation \(smartsheet.com\)](#)



Registrieren Sie sich im SAP Business Network

Der Lieferant wird aufgefordert, sich im **SAP Business Network zu registrieren**: Bitte beachten Sie die Dokumentation "Kurzanleitung" (die mit der Summit-Präsentation gesendet wird und über das Supplier Information Portal heruntergeladen werden kann).



Enablement-Aufgaben im SAP Business Network

Der Lieferant fährt mit Enablement-Aufgaben im SAP Business Network fort und erstellt Benutzerprofile vor dem **Go-Live-Datum**

Next Steps to GO LIVE

Trading Relationship Request

Trading Relationship Request

Die Einladung (der Trading Relationship Request/TRR): Ist eine E-Mail, die Informationen über die automatische Transaktion mit Ihrem Kunden enthält.

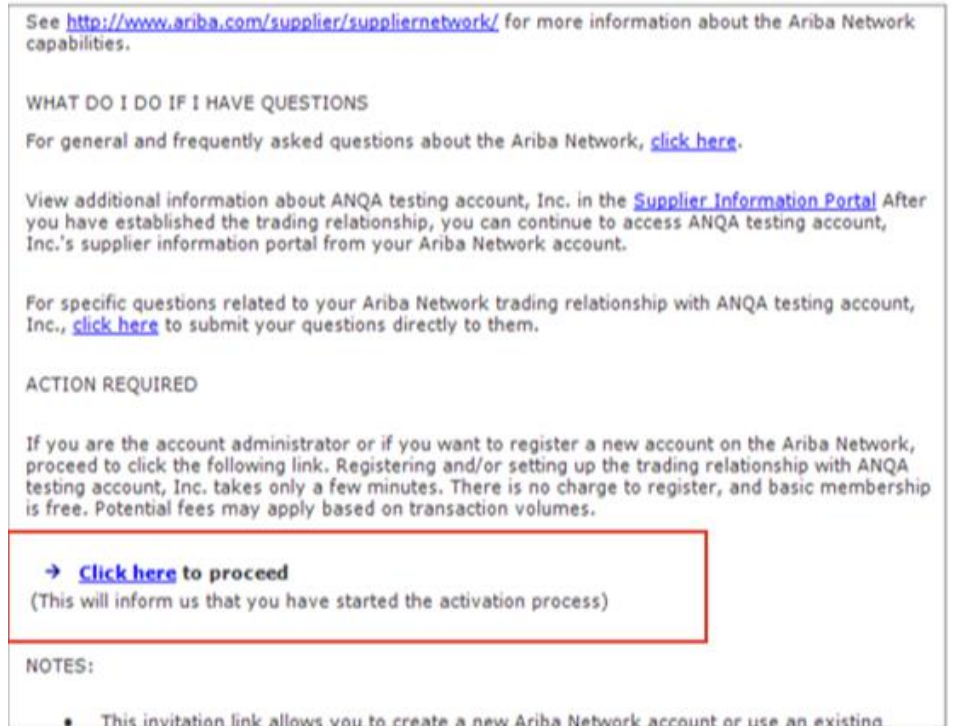
Klicken Sie auf den Link im E-Mail-Brief, um zur Zielseite zu gelangen

Registrieren Sie sich im SAP Business Network

Der Lieferant wird aufgefordert, sich im **SAP Business Network zu registrieren**: Bitte beachten Sie die Dokumentation "Kurzanleitung" (die mit der Summit-Präsentation gesendet wird und über das Supplier Information Portal heruntergeladen werden kann).

Enablement-Aufgaben im SAP Business Network

Der Lieferant fährt mit Enablement-Aufgaben im SAP Business Network fort und erstellt Benutzerprofile vor dem **Go-Live-Datum**



Nächste Schritte zum **GO LIVE**

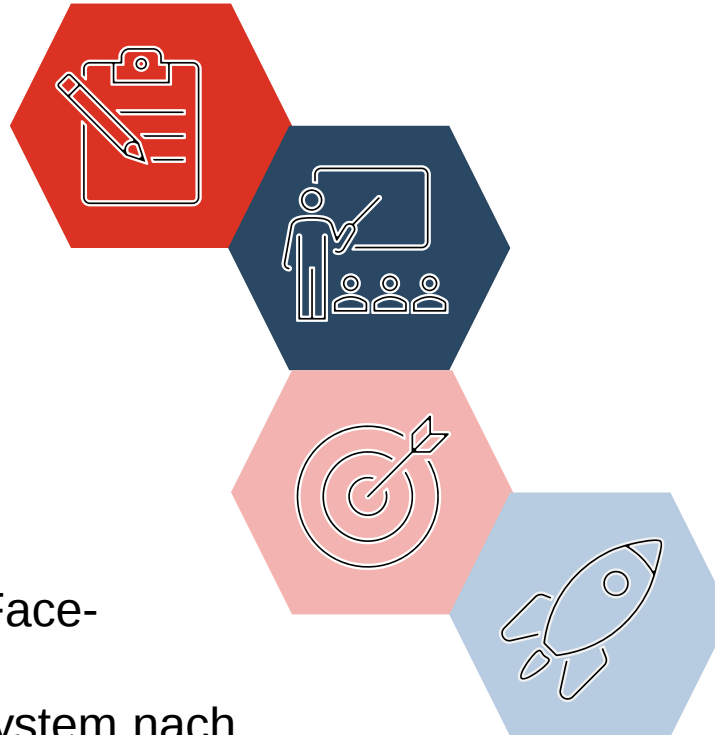
Aufgaben und Ausführungsstrategie

Konto-Registrierung

Bestätigen Name und
Kontaktdaten des SAP
Business Network
Administrators

Ausbildung

- Interaktive Demos / Face-to-Face-Sitzungen.
- SAP Business Network-Testsystem nach Kontoerstellung zum Testen verfügbar



Cut-over-Ausführung

Definieren Sie die
Fixierungsperiode und
die GO LIVE-Strategie
"Ein Werk / ein Lieferant"

Vor dem Go-Live

Der Kontoadministrator
muss sicherstellen, dass er
seine Benutzer im SAP
Business Network angelegt
hat

Nächste Schritte zur Live-Schaltung

Other Information

Lieferanten-Informationsportal &



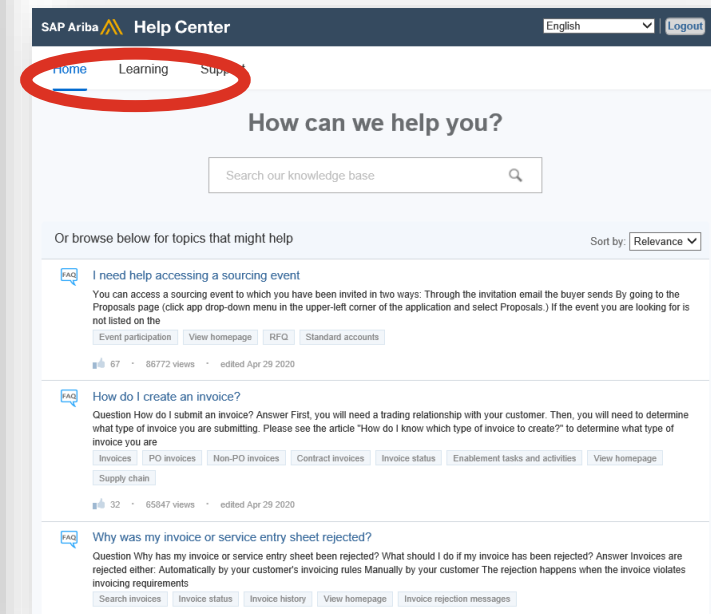
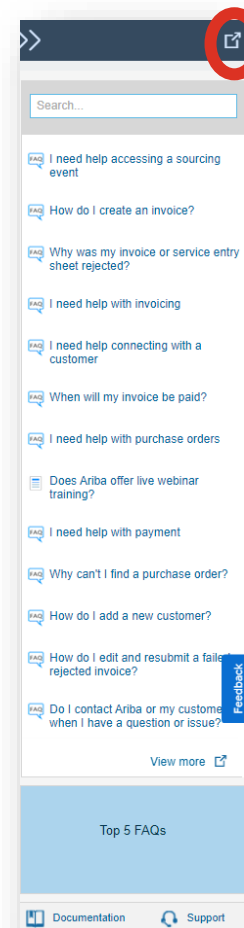
Welcome to the Supplier Information Portal that provides information for all suppliers conducting business with Alstom. For your organization, this means the traditional way of transacting with us is changing fundamentally. On this site you will find information regarding the transformation, as well as, a number of tools to help answer any of the questions you may have.

What information are you looking for?

Introduction to the SAP Business Network View links to the resources that provide more information on the SAP Business Network. SAP Business Network Resources Page	Alstom SCC Summits Summit Presentation decks to help suppliers understand project scopes. - Alstom Supplier Summit English Español Français Italiano Português	Alstom Trading Relationship Request Materials supporting the configuration of the supplier account. - Supplier Account Creation English Deutsch Español Français Polski Русский
--	--	---

Alstom Training Guides Training guide to help SCC suppliers transact via the SAP Business Network. - SAP Business Network Supplier Training Guide English Español Français Italiano Português Русский	Additional Support Resources Find out who you can contact for your SAP Business Network and Business - related questions Alstom's Supplier Support Page	Frequently Asked Questions (FAQ Document) This document will answer all frequently asked questions of suppliers Frequently Asked Supplier Questions
---	--	--

Hilfe-Center



Alstom SAP Business Network

Support-Referenzen

Lieferantenunterstützung während der Bereitstellung



Unterstützung bei der Registrierung oder Konfiguration von SAP Business Network

- [Registration, Account configuration](#)



Alstom Enablement Business Process Support

- Geschäftliche Fragen
- Lokales SAP Business Network KU



Alstom Lieferanten-Informationsportal

- [Link to Alstom Supplier Information Portal](#)

Lieferanten-Support nach dem Go-Live



Global Customer Support

Nutzen Sie das Help Center direkt von Ihrem SAP-Business-Network-Konto aus.

06

Q&As

Q&As

