



# 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

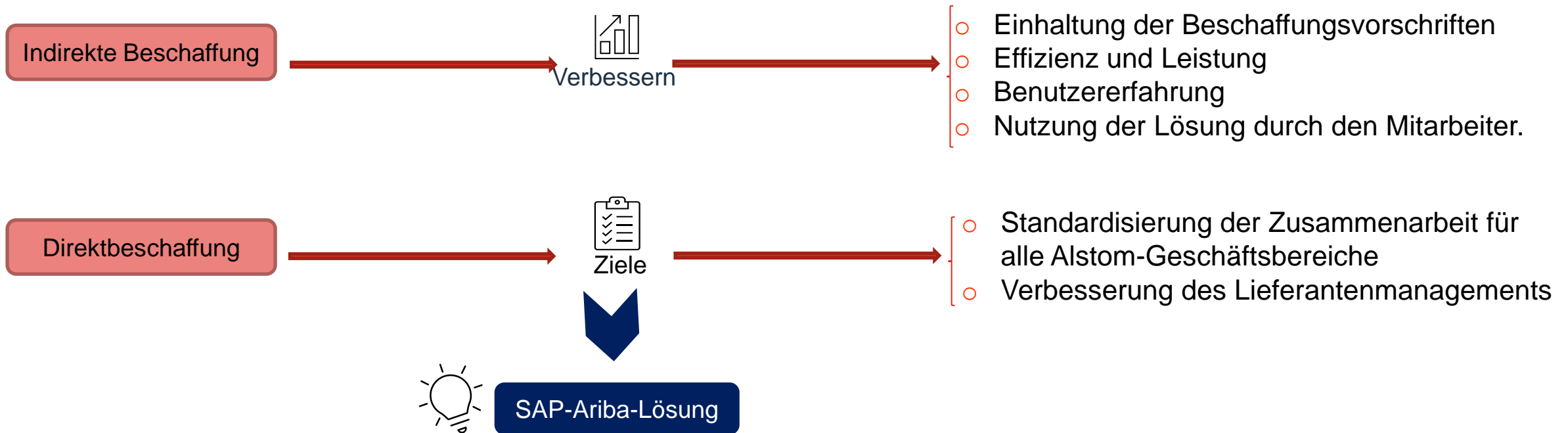
01

## 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.

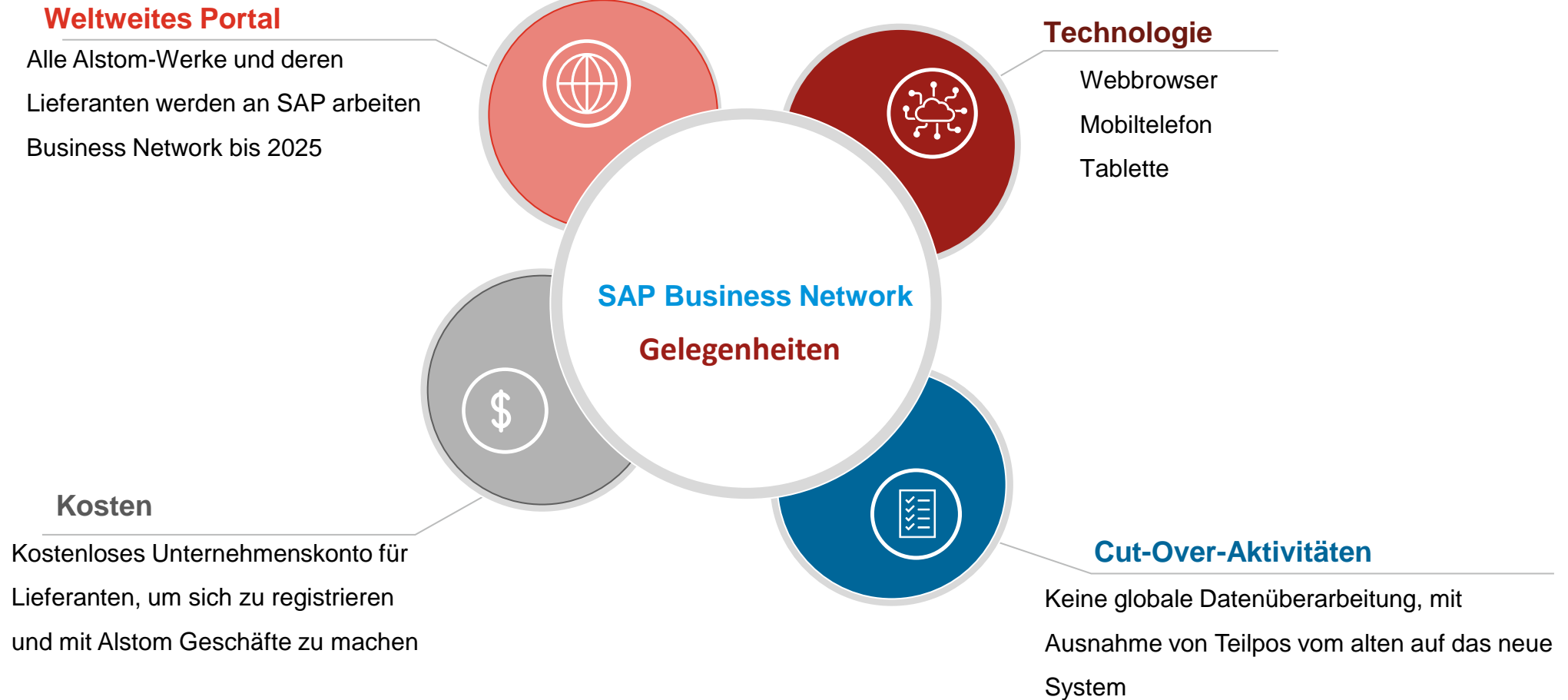


(Ersatz der ALTeS-, e-pass-, SupplyOn- und ASCOT-Systeme.)

**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

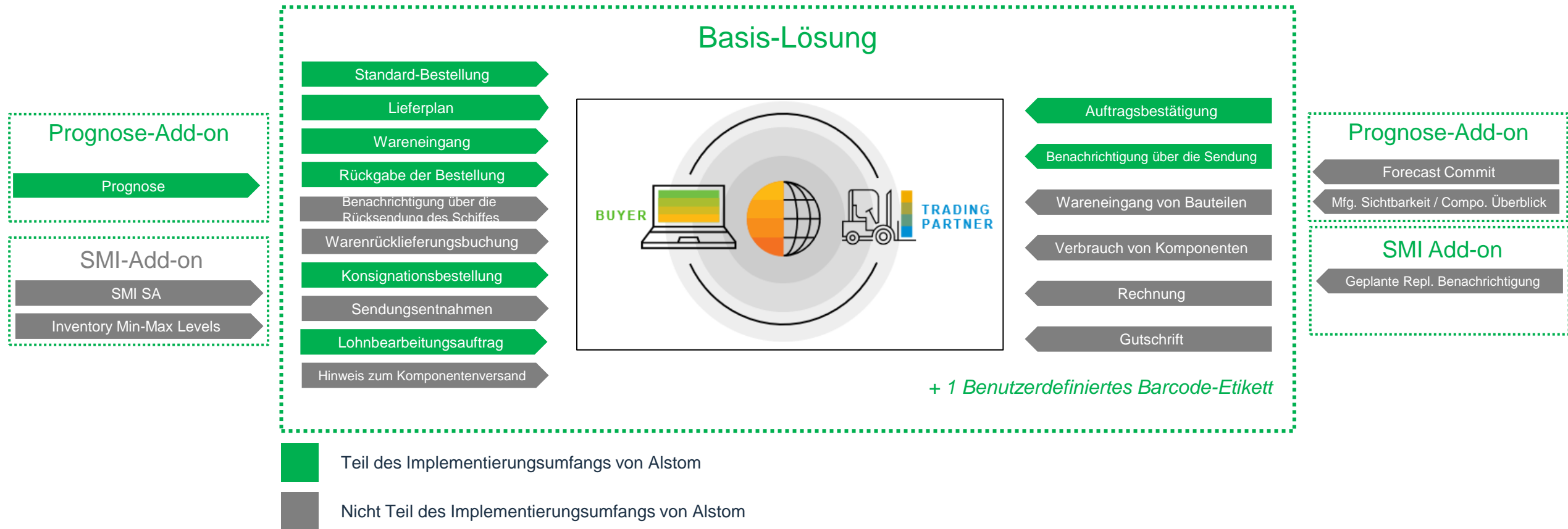
- Quartalsweise Verbesserung der Funktionalitäten mit dem Release von SAP Business Network

02

## SAP Business Network für die Supply Chain

# SAP Business Network für die Supply Chain

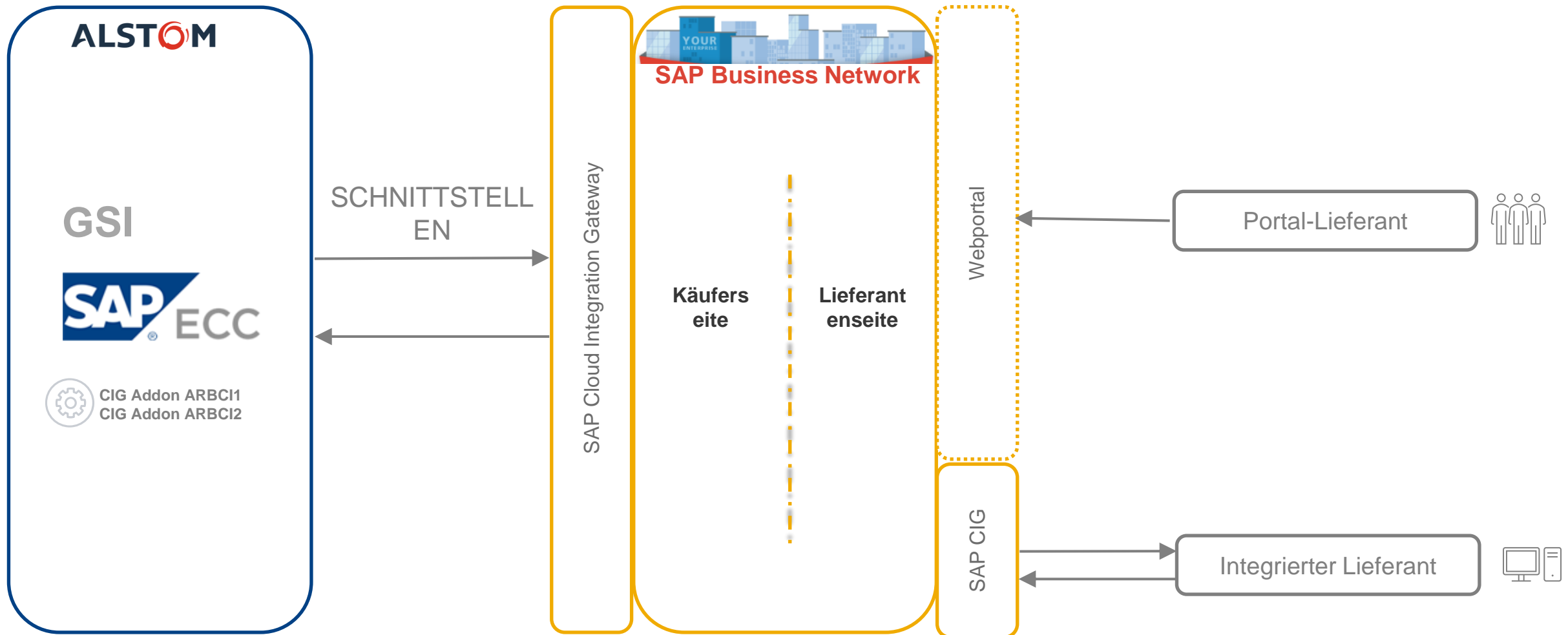
## Was ist SAP Business Network for Supply Chain?





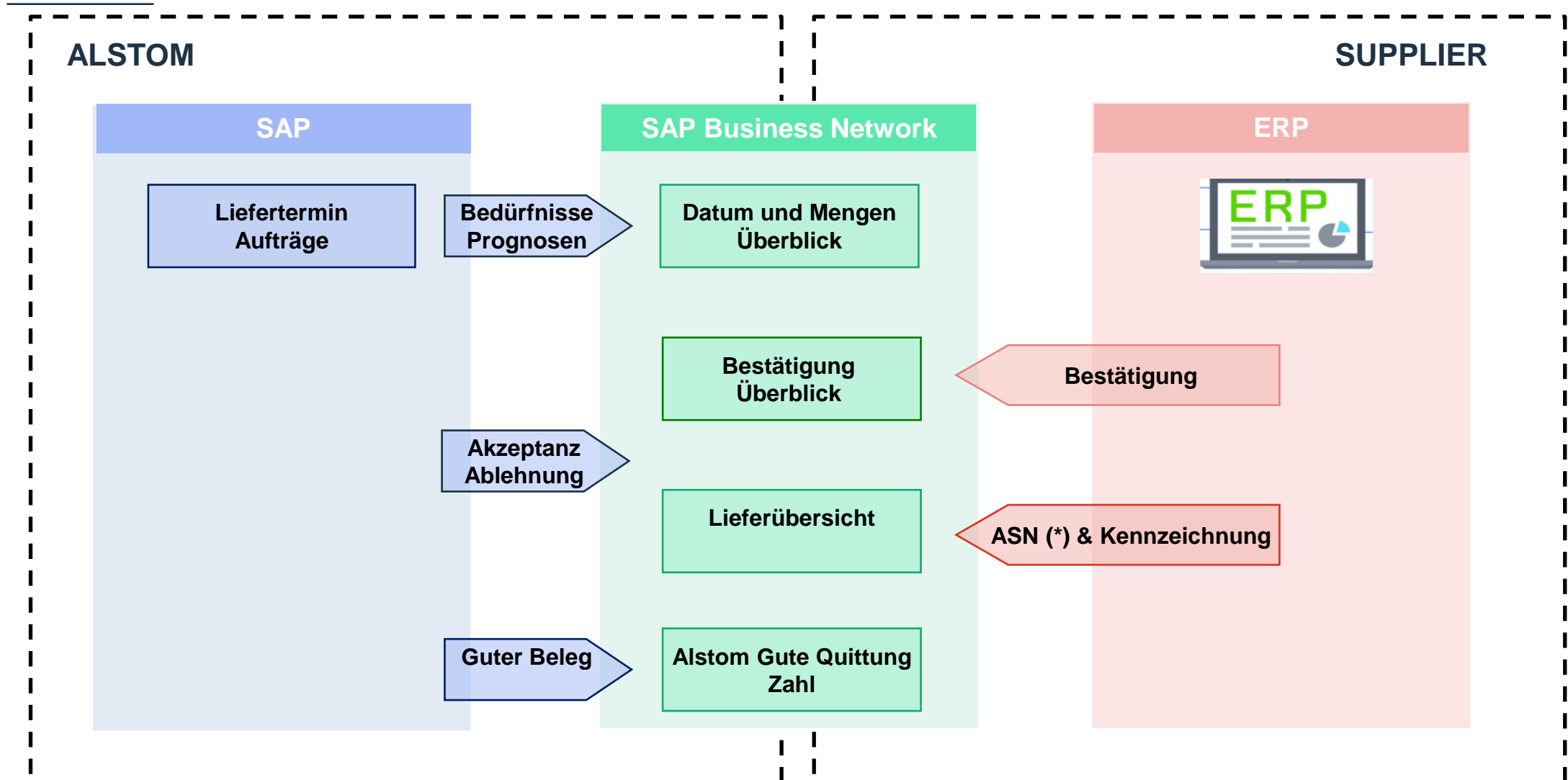
# SAP Business Network für die Supply Chain

## High-Level-Architektur



# SAP Business Network für die Supply Chain

## Workflow für die Zusammenarbeit



# SAP Business Network für die Supply Chain

## Lieferanten-Ansicht

**SAP Business Network** - Enterprise Account

Home | Enablement | Opportunities | Workbench | Planning | Orders | Fulfillment | Quality | Invoices | Payments | Catalogs | More

Search: Orders and Releases | All customers | Exact match | Order number

**Getting started**

- 1 Enablement Tasks
- 932 Orders (Last 31 days)
- 51 New orders (Last 31 days)
- 0 Changed orders (Last 31 days)
- 5 Orders to invoice (Last 31 days)
- More (10 notifications)

**My widgets** | All customers | Customize

**Purchase orders** | Last 3 months

**\$579K USD**

Line chart showing purchase orders from Feb to Apr for Avante Scien..., IBD Inc, and PartnerTestBu....

**Invoice aging**

**\$0 USD**

Bar chart showing invoice aging by status: Sent, Rejected, Approved.

**My leads** | View all

- RFI - RFP S21-026 - Claims Administration...** | MATCHED: 1.4% | DUE: Apr 05, 2021 | <0 USD
- RFI - RFP - Sharp Containers [DPP-...** | MATCHED: 100% | DUE: Apr 09, 2021 | \$1K - \$4M CAD
- RFI - DPC-183653167 FTCC Medical Training...** | MATCHED: 100% | DUE: Apr 15, 2021 | <0 USD

**Company profile**

**95% Completed**

Complete your company profile to increase your chances of being discovered by new buyers.

[Complete profile](#)

© 2021 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. | Privacy Statement | Security Disclosure | Terms of Use

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

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

**03** Erstellen Sie die Advanced Ship Notice direkt aus dem Portal heraus

**04** GSI WE-Materialbeleg wird im SAP Business Network verfügbar sein

**05** Die von Alstom gesendeten Prognosedaten sind auf dem Portal verfügbar.

# 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 for Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, Reports, and Messages. Below the navigation bar, the Workbench section shows six key performance indicators (KPIs) for the last 31 days: 19 Orders, 2 New orders, 0 Items to ship, 6 Changed orders, 6 Items to confirm (confirmed), and 8 Items to confirm (last 365 days). Below the KPIs, there is a section for 'Orders (19)' with options to 'Edit filter', 'Save filter', and 'Last 90 days'. A 'Resend Failed Orders' button is also visible. The main part of the screenshot is a table listing individual orders with columns for 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	SCHUNK 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

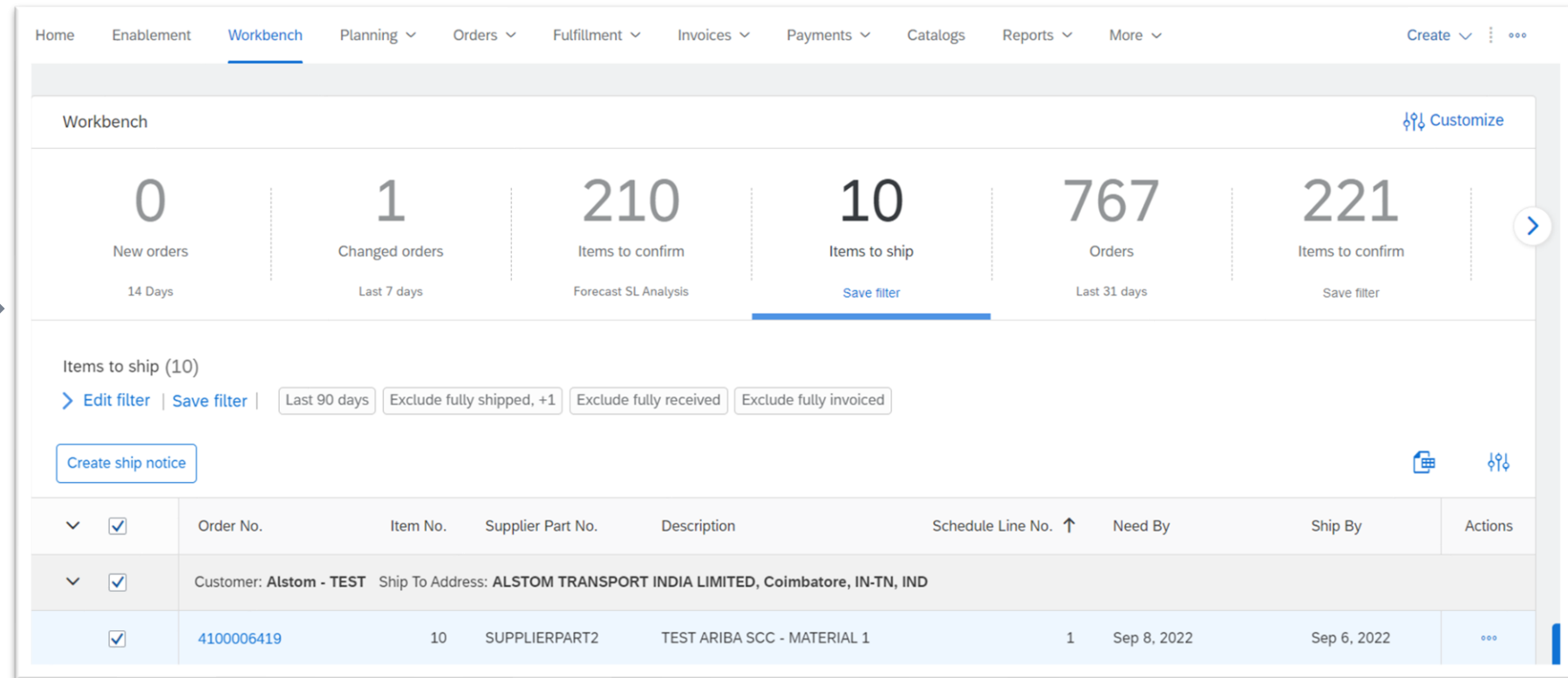
The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, and More. A 'Create' button and a menu icon are on the right. Below the navigation bar, the 'Workbench' section features a 'Customize' button. The main area contains six summary cards: '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)', and '40 Items to ship (Do not change)'. Below these cards, the 'Items to confirm (221)' section includes filter buttons for 'Edit filter', 'Save filter', and various exclusion criteria. There are also 'Confirm' and 'Reject' dropdown buttons. A table lists items to confirm with columns for No., Description, Commitment Level, Requested Quantity, Estimated Delivery, Need By, Others, and Actions. A dropdown menu is open over the first row, showing options: 'Confirm schedule line', 'Confirm entire item', and 'Confirm entire order'. The table rows include: 10 TEST ARIBA SCC - MATERIAL 2 (10.00 EA, 5/30/2023, May 2, 2023 12:00:00 PM), 10 PLATE-RCS 355- 3 X 1350 X 3000 (300.00 EA, 4/5/2023, Apr 5, 2023 12:00:00 PM), and 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 Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, Reports, and More. A 'Create' button is visible in the top right corner.

The main content area is titled 'Workbench' and features a 'Customize' button. It displays six key metrics:

- 0 New orders (Last 14 Days)
- 1 Changed orders (Last 7 days)
- 210 Items to confirm (Forecast SL Analysis)
- 10 Items to ship (Save filter)
- 767 Orders (Last 31 days)
- 221 Items to confirm (Save filter)

Below the metrics, there is a section for 'Items to ship (10)' with filters: Edit filter, Save filter, Last 90 days, Exclude fully shipped, +1, Exclude fully received, and Exclude fully invoiced. A 'Create ship notice' button is present.

The table below shows the details of the items to ship:

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 Done

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

**Detail** | [History](#)

**From:**  
Alstom - TEST

**To:**  
Teams1 - TEST  
Paris  
11100 paris  
France  
Phone:  
Fax:  
Email: [Team2.alstom@gmail.com](mailto:Team2.alstom@gmail.com)

**Receipt:**  
Receipt No.: 5005631438  
Receipt Date: 22 Mar 2023

Routing Status: Sent  
Related Documents: [7000134800](#)

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: <a href="#">7000134800</a> (Closed For Receiving)													
1	10		GL00000948639			<a href="#">ASN creation 22.03.23</a>	22 Mar 2023	1,000 EA	Not Specified	Received	0,00 EUR	0,00 EUR	Completed
Description: BRACKET													
<b>Comments</b>													
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 AN01546588864-T and delivered by Ariba Network.													
<a href="#">Print</a>   <a href="#">Export cXML</a>													

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

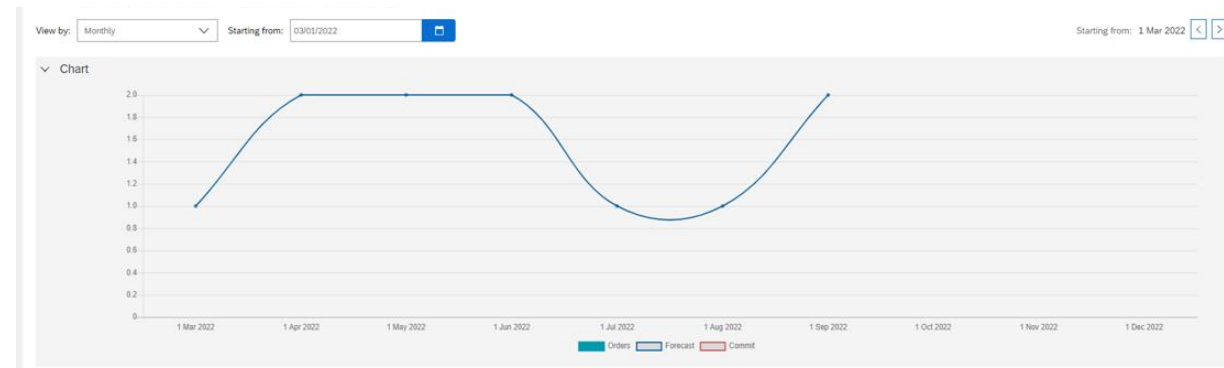
Stock on hand: 0 (EA) | [Part details](#)

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
Previous forecast		1	2	2	2	1	1	2		
Cumulative previous forecast		1	3	5	7	8	9	11	11	11
Cumulative forecast vs Cumulative previous forecast		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Forecast change		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

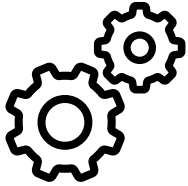
## Supplier Enablement

# 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

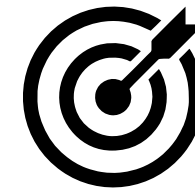
- Vorstellung des Projektes
- Vorstellung der wichtigsten Schritte



### Lieferantenschulung

Organisation von Schulungen

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

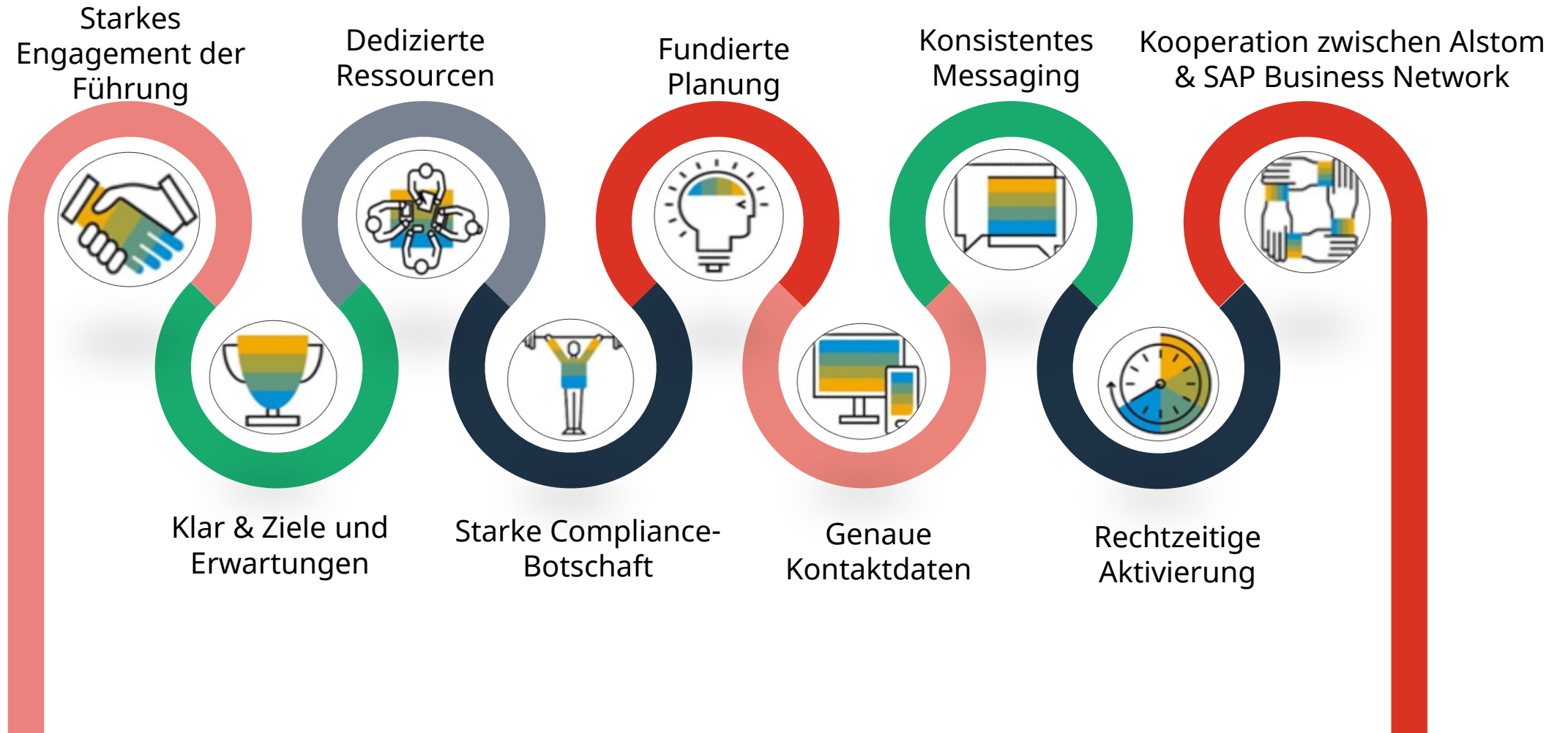


### Go Live

- 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 [Supplier Contact Form](#)

### 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 Relation Request/TRR): Ist eine E-Mail, die Informationen über die automatische Transaktion mit Ihrem Kunden enthält.

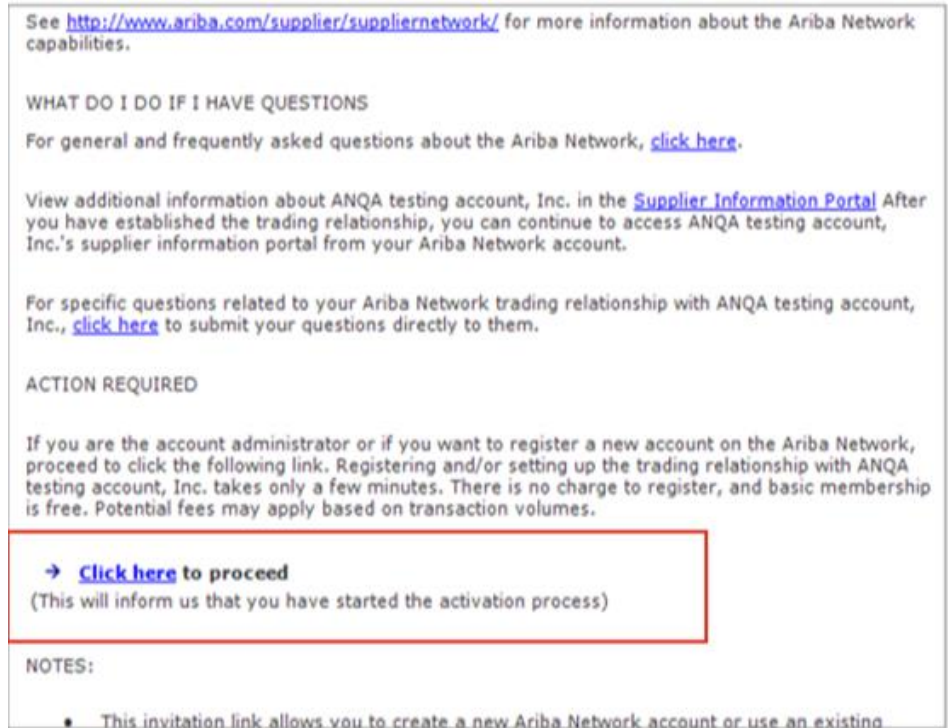
Klicken Sie auf den Link im E-Mail-Brief, um zur Zielseite zu gelangen

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**



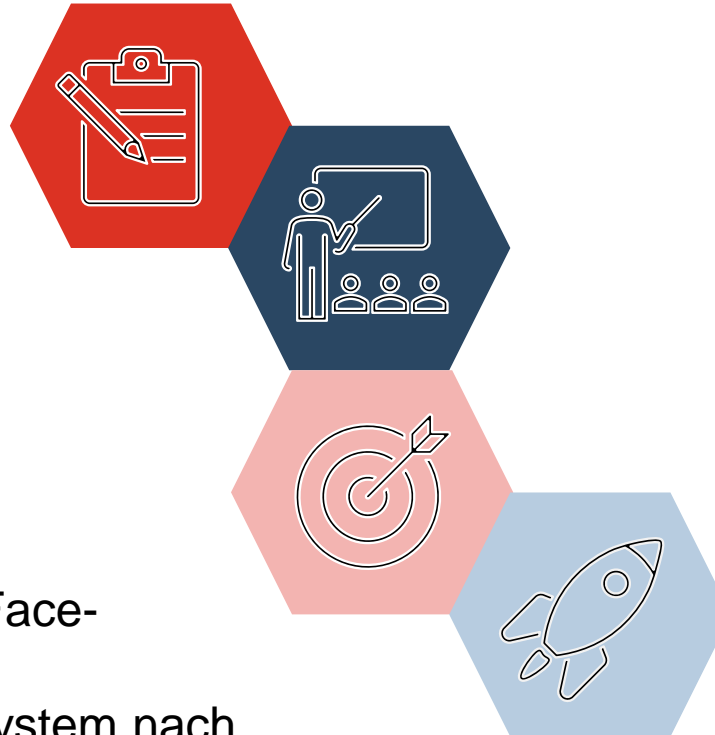


# Nächste Schritte zum **GO LIVE**

## Aufgaben und Ausführungsstrategie

### Konto-Registrierung

Bestätigen Name und  
Kontaktdaten des SAP  
Business Network  
Administrators



### 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

### Ausbildung

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

# Nächste Schritte zur Live-Schaltung Other Information

## Lieferanten-Informationsportal &



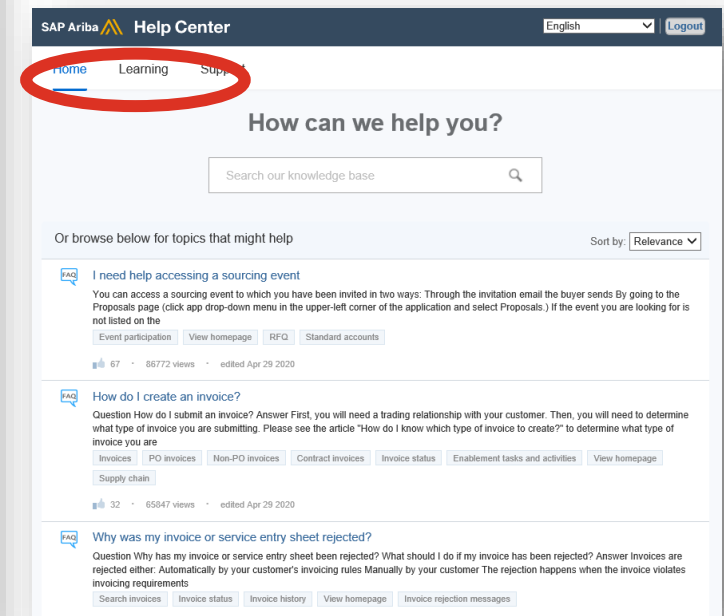
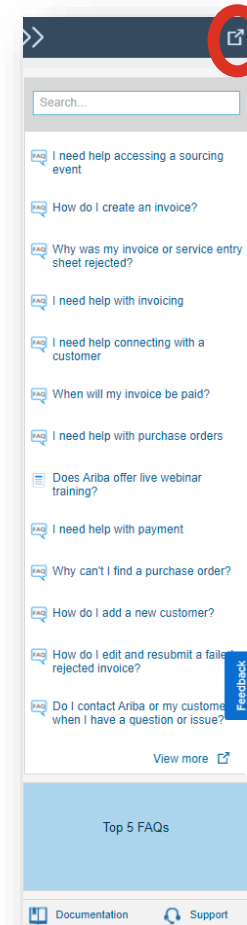
Welcome to the Supplier Information Portal that provides information for all suppliers conducting business with Alstom. For your organization, this means the traditional way of transacting with us is changing fundamentally. On this site you will find information regarding the transformation, as well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

What information are you looking for?

 <p><b>Introduction to the SAP Business Network</b></p> <p>View links to the resources that provide more information on the SAP Business Network.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">SAP Business Network Resources Page</a></li> </ul>	 <p><b>Alstom SCC Summits</b></p> <p>Summit Presentation decks to help suppliers understand project scopes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alstom Supplier Summit             <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">English</a></li> <li><a href="#">Español</a></li> <li><a href="#">Français</a></li> <li><a href="#">Italiano</a></li> <li><a href="#">Português</a></li> </ul> </li> </ul>	 <p><b>Alstom Trading Relationship Request</b></p> <p>Materials supporting the configuration of the supplier account.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Supplier Account Creation             <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">English</a></li> <li><a href="#">Deutsch</a></li> <li><a href="#">Español</a></li> <li><a href="#">Français</a></li> <li><a href="#">Polski</a></li> <li><a href="#">Русский</a></li> </ul> </li> </ul>
--	--	--

 <p><b>Alstom Training Guides</b></p> <p>Training guide to help SCC suppliers transact via the SAP Business Network.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>SAP Business Network Supplier Training Guide             <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">English</a></li> <li><a href="#">Español</a></li> <li><a href="#">Français</a></li> <li><a href="#">Italiano</a></li> <li><a href="#">Português</a></li> <li><a href="#">Русский</a></li> </ul> </li> </ul>	 <p><b>Additional Support Resources</b></p> <p>Find out who you can contact for your SAP Business Network and Business - related questions</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Alstom's Supplier Support Page</a></li> </ul>	 <p><b>Frequently Asked Questions (FAQ Document)</b></p> <p>This document will answer all frequently asked questions of suppliers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Frequently Asked Supplier Questions</a></li> </ul>
--	--	--

## 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

---

