



SAP Ariba 

# 機能の概要

## 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

Andy Rubinson、SAP Ariba  
一般提供予定: 2021 年 11 月

PUBLIC

# 機能の概要

## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### 今までの課題

Ariba Network は、現在 SAP S/4HANA および SAP S/4HANA Cloud と統合するサービスに対してのみ、限度額を使用したビジネスプロセスをサポートしています。一方、商品に対しては限度額を使用するプロセスはサポートされていませんでした。この機能がないと、お客様は、事務用品や、修理に必要なねじやくぎなどの計画外品目を含めることができませんでした。

### 対象ソリューション

Ariba Network

### SAP Ariba で問題解決

この機能により、サプライヤーは、Ariba Network によるソーシングから支払いまでの自動化 (42K) 統合シナリオで、出荷通知または在庫を必要とすることなく、注文書の拡張制限商品明細に対して請求書を作成できます。Ariba Network の拡張制限商品明細は、SAP S/4HANA および SAP S/4HANA Cloud の製品タイプグループ [品目 (1)] の明細に対応します。

### 関連情報

この機能は、該当ソリューションを使用しているすべてのお客様に対して自動的にオンになっており、すぐに使用できます。

### 主なメリット

バイヤーは、指定した期間に対して限度額を指定して、事務用品などの商品をオーダーできるようになりました。サプライヤーは、請求書を作成するときに、商品の計画外制限の消費を記録できるようになりました。

### 前提条件と制限事項

#### 前提条件

- Ariba Network によるソーシングから支払いまでの自動化 (42K) 統合シナリオが実装されていることを確認します。
- オーダーに商品明細が含まれている場合、Ariba Network および SAP Fieldglass によるサービス調達 (4R2) 統合シナリオが実装されていることを確認します。
- [ホストサプライヤーおよび連携サプライヤー向けに機能強化されたオーダー確認統合機能] が有効になっていることを確認します。
- [サービスの購買を目的として、ドキュメントを Ariba Network、SAP Fieldglass、SAP S/4HANA または SAP S/4HANA Cloud とやり取りすることを許可する] 取引ルールが Ariba Network バイヤーアカウントで有効であることを確認します。

#### 制限事項

- サプライヤーは、注文書の拡張制限商品明細に対して出荷通知を作成できません。

# 機能の概要

## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### 拡張制限を使用して注文書を作成

- 商品の種類 1 に拡張制限があります。
- 予定値は 2,000 で、限度額は 10,000 です。

4500042259  
Standard PO

Status: Sent, Purchase Order Date: 23.09.2021, Net Value: 2.000,00 European Euro (EUR)

**Basic Data**  
Purchasing Doc. Type: Standard PO (NB)  
Supplier: Inlandslieferant DE (ARB Lean Srv) (23300089)  
Currency: European Euro (EUR)  
Language Key: English (EN)

**Organization**  
Purchasing Group: Group 001 (001)  
Purchasing Organization: Purch. Org. 1010 (1010)  
Company Code: Company Code 1010 (1010)

**Limit Items**

Item	Short Text	Expected Value	Overall Limit	Contract for Limit	Account Assignment Category	Product Type Group
10	enh mat	2.000,00 EUR	10.000,00 EUR		Cost center (K)	Material (1)

# 機能の概要

## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### 拡張制限を使用して注文書を作成

- 実績評価期間の開始日と終了日の指定が必要です。

The screenshot displays a SAP purchase order summary. The top section shows a table of financial values:

Gross Value	2.000,00	EUR	1	0,000000000	2.000,00	EUR	
Sum Surcharges/Disco...	0,00	EUR	1	0,000000000	0,00	EUR	
Net Value	2.000,00	EUR	1	0,000000000	2.000,00	EUR	
Net Value 2 (incl. freight)	2.000,00	EUR	1	0,000000000	2.000,00	EUR	
Total Value	2.000,00	EUR	1	0,000000000	2.000,00	EUR	
DCD1 Cash Discount 1	0,000	%		2.000,00	EUR	0,00	EUR
Effective Value	2.000,00	EUR	1	0,000000000	2.000,00	EUR	

The 'Schedule Lines' section contains a table of 'Schedule Line Items (1)'. A red box highlights the 'Start of Performance Period' and 'End of Performance Period' columns for item 1, which are both set to 23.09.2021.

Schedule LI...	Delivery Date	Start of Performance Period	End of Performance Period	Scheduled Quantity	Order Unit	Material	Stat.-Rel. Del
1	23.09.2021	23.09.2021	23.09.2021	0,000			23.09.

The 'Product Compliance' section shows the following status:

- Compliance Status
- Product Compliance Supplier Check Status: OK – Not Relevant
- Product Marketability Status: OK – Not Relevant
- Dangerous Goods Status: OK – Not Relevant
- Safety Data Sheet Status: OK – Not Relevant

# 機能の概要

## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### Ariba Network で注文書を表示

**SAP Business Network** - Enterprise Account | Back to classic view

Purchase Order: 4500042259 Done

[Create Order Confirmation](#) | [Create Ship Notice](#) | [Create Invoice](#) | [Create Quality Notification](#) | [Download](#) | [Print](#) | [More](#)

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

**From:**  
Customer  
Company Code 1010 - Address Name 1  
Dietmar-Hopp-Allee 16  
69190 Walldorf  
BW  
Germany  
Email: noreply@sap.com  
Company Code 1010  
Dietmar-Hopp-Allee 16  
69190 Walldorf  
BW  
Germany

**To:**  
S4Lean - TEST  
jUnitDummy  
Sunnyvale, CA 94089  
United States  
Phone: +1 (650) 3902788  
Fax: +1 (650) 3902788  
Email: s4Supplier-lean@outlook.com

**Purchase Order (New)**  
4500042259  
Amount: 2,000.00 EUR

**Comments**  
4500042259 Routing Status: Sent

**Contact Information**  
Supplier Address  
Inlandslieferant DE (ARB Lean Srv)  
Winter lane 148  
69190 Walldorf  
BW  
Germany  
Email: murali.subramanyabhat@sap.com  
Phone: + ( ) 0189372392  
Fax: + ( ) 36136871  
Address ID: 10300089

**Other Information**  
Party Additional ID: 10300089  
Customer VAT/Tax ID: DE123456789

**Ship All Items To**  
Storage  
Dietmar-Hopp-Allee 16  
69190 Walldorf  
Germany  
Ship To Code: 1010  
Location Code: 1010  
storageLocationID: 101A

**Bill To**  
Company Code 1010  
Dietmar-Hopp-Allee 16  
69190 Walldorf  
BW  
Germany

**Deliver To**

**Line Items** Show Item Details

Line #	No. Schedule Lines	Part #	Customer Part #	Type	Category	Return	Revision Level	Qty (Unit)	Need By	Unit Price	Subtotal	Customer Location
10	1			Non-Catalog-Item	Material	limit			23 Sep 2021		2,000.00 EUR	
Description: enh mat												

Order submitted on: Thursday 23 Sep 2021 5:30 PM GMT+05:30  
Received by Ariba Network on: Thursday 23 Sep 2021 11:33 AM GMT+05:30  
This Purchase Order was sent by S4Lean - TEST A460205093674-T and delivered by Ariba Network.

Sub-total: 2,000.00 EUR

[Create Order Confirmation](#) | [Create Ship Notice](#) | [Create Invoice](#) | [Create Quality Notification](#) | [Download](#) | [Print](#) | [More](#)

Done

# 機能の概要

## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### 出荷通知

- 拡張制限サービス商品明細の出荷通知は送信できません。ボタンは灰色で表示され、カーソルを上にとくと通知が表示されます。

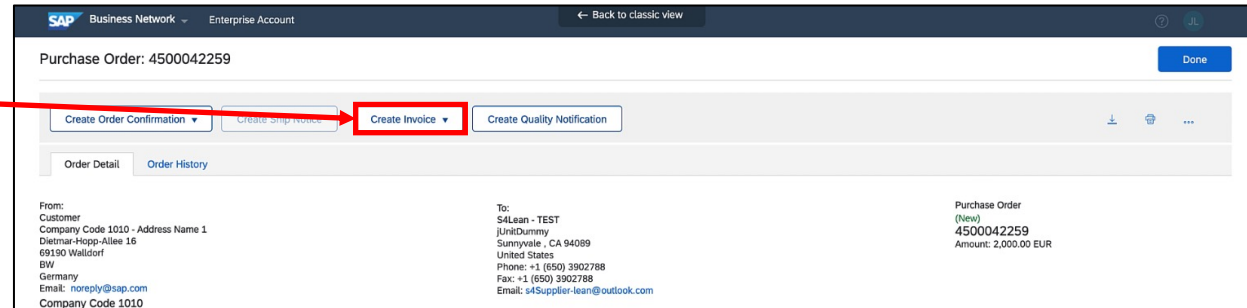
The screenshot displays the SAP Business Network interface for a purchase order (4500042259). At the top, there are navigation elements: 'SAP Business Network', 'Enterprise Account', and a 'Back to classic view' link. Below this, the purchase order number 'Purchase Order: 4500042259' is shown. A row of action buttons includes 'Create Order Confirmation', 'Create Ship Notice', 'Create Invoice', and 'Create Quality Notification'. The 'Create Ship Notice' button is highlighted with a red box and a red arrow pointing to the explanatory text on the left. A yellow box highlights a tooltip that appears over the 'Create Ship Notice' button, containing the message: 'Creation of ship notices for this purchase order line item has been disabled.' Below the buttons, there are tabs for 'Order Detail' and 'Order History'. The main content area shows contact information for the customer and supplier, including company codes, addresses, and emails. The supplier information includes 'Inlandslieferant DE (ARB Lean Srv)' and contact details for Murali Subramanyabhat.

# 機能の概要

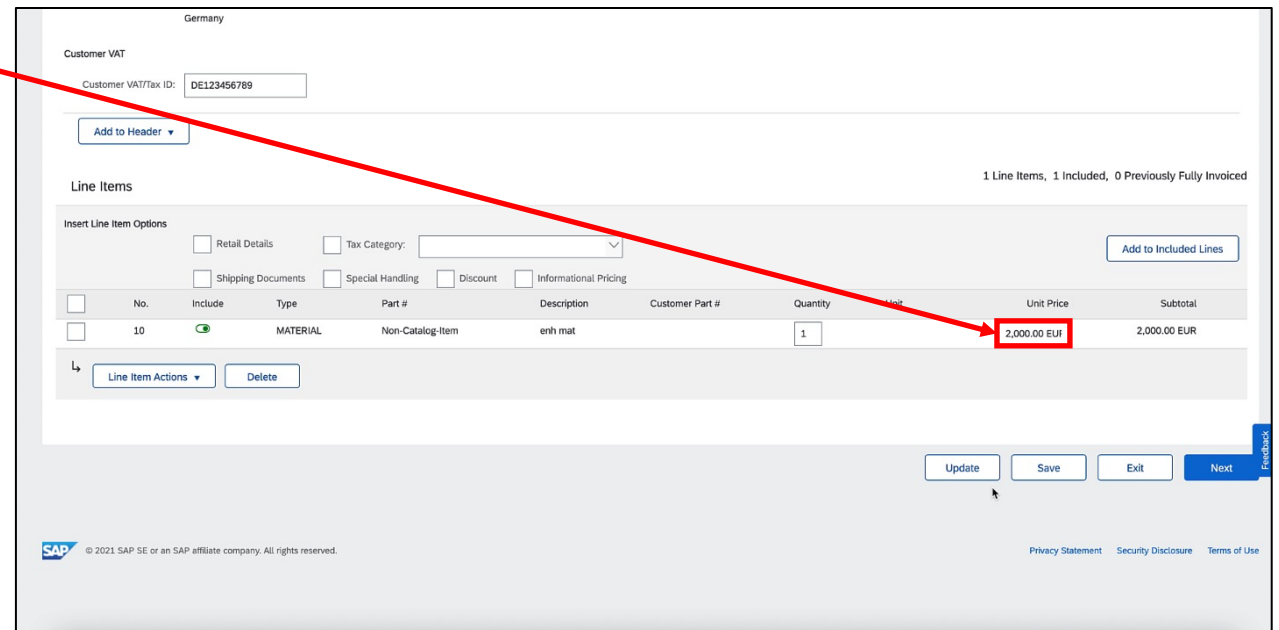
## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### 請求書の作成

- サプライヤは請求書を作成できるようになりました。



- 注文書明細のすべての請求書の合計は、予定値である 2,000 を超えることはできません。



# 機能の概要

## 説明: 拡張制限商品明細に対する請求書の作成をサポート

### 承認

- 請求書は Ariba Network で提出されると、承認を受けるために SAP S/4HANA に送信されます。

The screenshot displays the SAP Supplier Invoice interface for transaction 5100006137/2021. The header shows the gross invoice amount of 1,000.00 EUR, the invoicing party as Inlandslieferant DE (ARIBA 42K) (10300089), and the invoice status as 'Posted from SAP Ariba'. The main content is divided into several sections: Basic Data, Purchasing Document References, Tax, and Payment. The Basic Data section includes fields for Transaction, Invoice Date, Invoicing Party, Company Code, Posting Date, Partner Bank Type, Gross Invoice Amount, Reference, IBAN, and SWIFT/BIC. The Purchasing Document References section shows a table with one invoice item (1) with a short text of 'enh mat', a purchasing document item of 45000042259, an amount of 2,000.00 EUR, and a tax rate of 0.000%(VST). The Tax section shows tax reporting and fulfillment dates, along with a table of tax indicators (Debit) with a tax code of V0 and a tax rate of 0.000%(VST). The Payment section is currently empty.

Invoice Item	Short Text	Purchasing Document Item	Amount	Quantity	Tax Code	Tax Rate	History	Subseq. Debit/Credit
1	enh mat	45000042259	2,000.00 EUR		V0	0.000%(VST)	<a href="#">View</a>	No

Debit/Credit Indicator	Tax Code	Tax Rate	Tax Rate Valid-From	Tax Amount	LC Tax Amount
Debit	V0	0.000%(VST)	01/01/1900	0.00 EUR	0.00 EUR



フォローをお願いします。



[www.sap.com/contactsap](http://www.sap.com/contactsap)

© 2021 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

本書のいかなる部分も、SAP SE 又は SAP の関連会社の明示的な許可なくして、いかなる形式でも、いかなる目的にも複製又は伝送することはできません。

本書に記載された情報は、予告なしに変更されることがあります。SAP SE 及びその頒布業者によって販売される一部のソフトウェア製品には、他のソフトウェアベンダーの専有ソフトウェアコンポーネントが含まれています。製品仕様は、国ごとに変わる場合があります。

これらの文書は、いかなる種類の表明又は保証もなしで、情報提供のみを目的として、SAP SE 又はその関連会社によって提供され、SAP 又はその関連会社は、これら文書に関する誤記脱落等の過失に対する責任を負うものではありません。SAP 又はその関連会社の製品及びサービスに対する唯一の保証は、当該製品及びサービスに伴う明示的保証がある場合に、これに規定されたものに限られます。本書のいかなる記述も、追加の保証となるものではありません。

特に、SAP SE 又はその関連会社は、本書若しくは関連の提示物に記載される業務を遂行する、又はそこに記述される機能を開発若しくはリリースする義務を負いません。本書、若しくは関連の提示物、及び SAP SE 若しくはその関連会社の戦略並びに将来の開発物、製品、及び/又はプラットフォームの方向性並びに機能はすべて、変更となる可能性があり、SAP SE 若しくはその関連会社により随時、予告なしに変更される場合があります。本書に記載する情報は、何らかの具体物、コード、若しくは機能を提供するという確約、約束、又は法的義務には当たりません。将来の見通しに関する記述はすべて、さまざまなリスクや不確定要素を伴うものであり、実際の結果は、予測とは大きく異なるものとなる可能性があります。読者は、これらの将来の見通しに関する記述に過剰に依存しないよう注意が求められ、購入の決定を行う際にはこれらに依拠するべきではありません。

本書に記載される SAP 及びその他の SAP の製品やサービス、並びにそれらの個々のロゴは、ドイツ及びその他の国における SAP SE (又は SAP の関連会社) の商標若しくは登録商標です。本書に記載されたその他すべての製品およびサービス名は、それぞれの企業の商標です。

商標に関する詳細の情報や通知に関しては、[www.sap.com/copyright](http://www.sap.com/copyright) をご覧ください。