



SAP Ariba 

機能の概要

出荷通知の更新

Franz Uhr, SAP Ariba
一般提供予定: 2019 年 2 月

CONFIDENTIAL

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

お客様の課題

出荷通知 (ASN) の更新は、さまざまな理由で必要になる場合があります。たとえば、バックエンドでの検証チェックや、バイヤーシステムへのお荷通知の送信での技術的なエラーが原因でバイヤーによって開始されることがあります。数量や日付などの入力内容の誤り、あるいはそのほかのビジネス上の理由で、お荷通知の更新がサプライヤー側で必要になる場合もあります。このような場合、サプライヤーがお荷通知に記載されているデータを編集して、お荷通知を再提出できるようにすることが必要です。

これまで、Ariba Network にはすでに提出されたお荷通知ドキュメントを編集/変更するオプションがなく、特定の状況においてお荷通知をキャンセルすることができませんでした。

ソリューション領域

SAP Ariba Commerce Automation
SAP Ariba Supply Chain Collaboration

SAP Ariba でこの課題に対応

この機能を使用すると、お客様は、受領書または請求書によってまだ参照されていない提出済みのお荷通知をサプライヤーが更新できるようにすることができます。元のお荷通知は取り消され、お荷ドキュメントがお客様の ERP システムで更新されます。

実装に関する情報

この機能は、該当する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有効になりますが、お客様が設定する必要があります。

新しい通常設定の取引ルールにより、バイヤーはサプライヤーが提出済みのお荷通知を編集できるようにするかどうかを定義できます。

実装の難易度
関連する地域

ロータッチ/容易
グローバル

実現される主なメリット

ロジスティクス実行プロセスにおいては、データの誤りや検証エラーなど、さまざまな理由でお荷通知の再提出が必要になることがよくあります。このような例外的なケースでは、サプライヤーにお荷通知のキャンセルと再作成を求めるのではなく、サプライヤーがお荷通知を更新 (編集/再提出) する方がコスト効率もよく、便利です。これにより、サプライヤーのデータ入力作業が減り、サプライヤーの満足度が向上します。

この機能がない場合、バイヤー側で品目を受領したときに再作業や問題が発生し、プラントの生産計画に悪影響を及ぼす可能性があります。この機能は、バイヤーとサプライヤーにメリットをもたらす、エンドツーエンドのロジスティクスプロセスの効率的な実行を実現します。

前提条件および制限事項

この Ariba Network 機能は、SAP Ariba Commerce Automation または SAP Supply Chain Collaboration を使用しているすべてのバイヤーユーザーおよびサプライヤーユーザーに適用されます。

統合サプライヤーの場合は、お荷通知が作成されたシステムと同じ ERP システムを使用してお荷通知を編集する必要があります。Ariba Network ユーザーインターフェイスを使用して作成されたお荷通知は、Ariba Network でのみ編集することができます。

詳細については、次のスライドをご覧ください。

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

制限事項

- 出荷通知は、作成されたシステムと同じシステムを使用して編集する必要があります。サプライヤの ERP システムで作成された出荷通知の編集は、そのサプライヤの ERP システムでのみ行う必要があります。Ariba Network ユーザーインターフェイスを使用して作成された出荷通知は、Ariba Network UI でのみ編集することができます。
- 出荷通知の更新では、更新対象の出荷通知と同じ納品書 ID を使用する必要があります。
- 以下の場合、出荷通知を編集できません。
 - ルール [請求書に出荷通知への参照リンクを含める] が有効になっており、請求書によって参照されている明細が出荷通知に含まれている場合
 - 出荷通知が受領書ドキュメントによって参照されている場合
 - 出荷通知がキャンセルされている場合
 - 出荷通知が構成品目出荷通知である場合
 - 出荷通知に含まれる明細を含む注文書の *ASNInstruction* 制御キーが *notAllowed* に設定されている場合

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

バイヤーは通常設定の取引ルール「**既存の出荷通知を編集することをサプライヤに許可する**」を有効化する必要があります。

Require suppliers to fully confirm line items before fulfillment. ⓘ	☐
Require suppliers to create an order confirmation before creating a ship notice. ⓘ	☐
Allow suppliers to send ship notices to this account.	☒
Allow third-party suppliers to send multi-tier ship notices to this account. ⓘ	☐
Allow suppliers to cancel ship notices that they create. ⓘ	☒
Allow suppliers to edit existing ship notices. ⓘ	☒
Require suppliers to close a quality notification and create a ship notice for the complaint quantity. ⓘ	☒
Allow suppliers to send ship notices only after receiving acceptance or inspection results. ⓘ	☒
Require delivery dates for order confirmations and ship notices.	☐
Require an estimated shipping date on order confirmations.	☐
Require an actual or estimated shipping date on ship notices.	☒
Require ship notice type on ship notices.	☐
Allow suppliers to add delivery and transport information to ship notices. ⓘ	☐
Allow suppliers to send non-PO ship notices through cXML.	☐
Allow zero-quantity line items in ship notices sent through cXML.	☐
Allow multiple orders and scheduling agreement releases in ship notices.	☒
Require suppliers to provide a unique asset serial number for each purchase order line item on a ship notice. ⓘ	☐
Do not allow multiple delivery dates in ship notice creation ⓘ	☐
Require the total count of shipment serial numbers not to exceed the total quantity shipped for line items on ship notices.	☐

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

バイヤーは通常設定の取引ルール「既存の出荷通知を編集することをサプライヤに許可する」を有効化する必要があります。

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings

Sourabh Kothari

Create Ship Notice

Pack Items

Save

Exit

Next

SHIP FROM

SK Enterprise

New York , NY

United States

Update Address

DELIVER TO

NY

United States

Update Address

Transport Terms

Equipment Identification Code

Gross Volume

Unit

Gross Weight

Unit

Sealing Party Code

Seal ID

Other

CFR

Add Transport Term

Ship Notice Header

SHIPPING

Packing Slip ID: * shpn13245

Invoice No.:

Requested Delivery Date: --

Ship Notice Type: Select

Shipping Date: * 12 Dec 2018

Delivery Date: 13 Dec 2018

Hazard Type: Select

Is Divisible:

Dimensions

ATTACHMENTS

Name

Size (bytes)

Choose File

No file chosen

Add Attachment

The total size of all attachments cannot exceed 10MB

Additional Fields

Order Items

Order #	Line #	Part #	Customer Part #	Qty	Unit	Need By	Ship By	Unit Price	Subtotal	Customer Location	
4500116718	10	Non Catalog Item	PROC-MC-FL-0002	2.000	EA	28 Nov 2018		\$200.00 USD	\$400.00 USD		Remove
Description: SAP Copter Flight control unit											
Shipment Status Total Item Due Quantity: 2 EA											
Confirmation Status Total Confirmed Quantity: 2.000 EA Total Backordered Quantity: 0 EA											

Line

Ship Qty

Supplier Batch ID

Production Date

Expiry Date

Add Details

1

2

FU_1224

Add Ship Notice Line

Add Order Line Item

Manage Serial Numbers

Pack Items

Save

Exit

Next

Choose File

No file chosen

Add Attachment

The total size of all attachments cannot exceed 10MB

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

最初の出荷通知が作成、提出、および受信確認されます。

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings

Sourabh Kothari

Purchase Order: 4500116718

Done

Create Order Confirmation

Create Invoice

Create Quality Notification

Hide Changes

Hide

Print

Download PDF

Export cXML

Download CSV

Resend

Order Detail

Order History

From:
IDES US INC
1230 Lincoln Avenue
NEW YORK , New York 10019
United States
Phone: + () 212-345-0983
Fax: + () 212-345-5693

To:
SK Enterprise
100 St
New York , NY 10001
United States
Phone:
Fax:
Email: rahul.gopalakrishnan@sap.com

Purchase Order
(→ Shipped)
4500116718
Amount: \$400.00 USD
(Previous Version)

Payment Terms ⓘ
Payable Immediately Due
net

Contact Information
Supplier Address

Routing Status: Acknowledged

Related Documents: shpn13245
Colnaojga84

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings

Sourabh Kothari

HOME

INBOX

OUTBOX

QUALITY

PLANNING

CATALOGS

REPORTS

UPLOAD/DOWNLOAD

MESSAGES

Invoices

Order Confirmations

Ship Notices

Transport Confirmations

Service Sheets

Extended Collaboration

More...

Ship Notices

Search Filters

Ship Notices (63)

Page 1

Packing Slip ID	Customer	Order #	Date ↓	Completion Status	Receipt Status	Routing Status	Ship Notice Status
 shpn13245	LOB APJ Buyer 1 - TEST	4500116718	12 Dec 2018 12:38:43 PM			Acknowledged	
 ASN_50110	LOB APJ Buyer 1 - TEST	4500113893	6 Dec 2018 4:43:53 PM			Failed	

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

出荷通知ドキュメントで、サプライヤが [編集] をクリックします。

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings

Sourabh Kothari

Ship Notice: shpn13245

Done

Cancel

Edit

Print

Export cXML

Detail

Transport Details

History

SHIP FROM

SK Enterprise

Postal Address:
100 St
New York , NY 10001
United States

DELIVER TO

SHIPPING

Packing Slip ID: shpn13245

Notice Date: 12 Dec 2018

Service Level: --

Requested Delivery Date: --

Ship Notice Type: --

Actual Shipping Date: 12 Dec 2018

Actual Delivery Date: 13 Dec 2018 12:00:00 PM

Related Documents: 4500116718

TRACKING

Tracking information not provided.

STATUSES BASED ON GOODS RECEIPT

Completion Status: None

Receipt Status: None

DIMENSIONS

Gross Volume: --

Gross Weight: --

Total Length: --

Total Width: --

Total Height: --

DELIVERY AND TRANSPORT INFORMATION

Delivery Terms: Transport Condition

Delivery Terms Description: --

Transport Terms: CFR

Transport Terms Description: --

Shipping Payment Method: None

Transport Terms	Equipment Identification Code	Gross Volume	Gross Weight	Sealing Party Code	Seal ID
CFR	--	--	--	--	--

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

編集モードの出荷通知では、サプライヤがヘッダーレベルおよび明細レベルでデータを変更することができます。

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings

Sourabh Kothari

Edit Ship Notice.

Pack ItemsSaveExitNext

* Indicates required field

SHIP FROM

SK Enterprise

New York , NY
United States

Update Address

DELIVER TO

NY
United States

Update Address

▼ Ship Notice Header

SHIPPING

Packing Slip ID: shpn13245

Invoice No.: |

Requested Delivery Date: --

Ship Notice Type: Select

Shipping Date: 12 Dec 2018

Delivery Date: 13 Dec 2018

Hazard Type: Select

Is Divisible: ☐

Dimensions

TRACKING

Carrier Name:

Order Items

Order #	Line #	Part #	Customer Part #	Qty	Unit	Need By	Ship By	Unit Price	Subtotal	Customer Location	
4500116718	10	Non Catalog Item	PROC-MC-FL-0002	2.000	EA	28 Nov 2018		\$200.00 USD	\$400.00 USD		Remove
Description: SAP Copter Flight control unit											
Shipment Status Total Item Due Quantity: 2 EA											
Confirmation Status Total Confirmed Quantity: 2.000 EA Total Backordered Quantity: 0 EA											

Line	Ship Qty	Supplier Batch ID	Production Date	Expiry Date	
1	2	FU_12345			Add Details

Add Ship Notice Line

ATTACHMENTS

Choose File

No file chosen

Add Attachment

The total size of all attachments cannot exceed 10MB

Add Order Line Item

Manage Serial Numbers

▼ DELIVERY INFORMATION

Pack ItemsSaveExitNext

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

更新した出荷通知を提出した後の通知

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings ▼Sourabh KothariHelp Center >>

Ship Notice: shpn13245

Done

CancelPrintExport cXML

DetailTransport DetailsHistory

Your ship notice has been updated.

SHIP FROM

SK Enterprise

Postal Address:
100 St
New York , NY 10001
United States

DELIVER TO

SHIPPING

Packing Slip ID: shpn13245

Notice Date: 12 Dec 2018

Service Level: --

Requested Delivery Date: --

Ship Notice Type: --

Actual Shipping Date: 12 Dec 2018

Actual Delivery Date: 13 Dec 2018 12:00:00 PM

Related Documents:

4500116718

shpn13245

DIMENSIONS

Gross Volume: --

Gross Weight: --

Total Length: --

Total Width: --

Total Height: --

DELIVERY AND TRANSPORT INFORMATION

Delivery Terms: Transport Condition

Delivery Terms Description: --

Transport Terms: CFR

Transport Terms Description: --

TRACKING

Tracking information not provided.

STATUSES BASED ON GOODS RECEIPT

Completion Status: None

Receipt Status: None

Shipping Payment Method: None

9

機能の概要

新機能: 出荷通知の更新

「取り消し済み」に変更された、以前に提出した出荷通知の状況

Ariba Supply Chain Collaboration

Test Mode

Company Settings

Sourabh Kothari

Help Center >>

HOME

INBOX

OUTBOX

QUALITY

PLANNING

CATALOGS

REPORTS

UPLOAD/DOWNLOAD

MESSAGES

Invoices

Order Confirmations

Ship Notices

Transport Confirmations

Service Sheets

Extended Collaboration

More...

Ship Notices

▶ Search Filters

Ship Notices (64)

Page 1

>>

Packing Slip ID	Customer	Order #	Date ↓	Completion Status	Receipt Status	Routing Status	Ship Notice Status
 shpn13245	LOB APJ Buyer 1 - TEST	4500116718	12 Dec 2018 12:46:48 PM			Acknowledged	
 shpn13245	LOB APJ Buyer 1 - TEST	4500116718	12 Dec 2018 12:38:43 PM			Acknowledged	Obsoleted

- [出荷通知において、納品書 ID には固有の値を指定する必要がある] ルールにチェックが付いていて、出荷通知の更新で納品書 ID を再利用する場合、そのルールは無視されます。出荷通知の更新により、元の出荷通知の状況が [取り消し済み] になるため、再利用された納品書 ID は引き続き固有とみなされます。
- [サプライヤは、固有のグローバル個別資産 ID (GIAI) を、出荷通知上の明細に指定する必要がある] ルールにチェックが付いていて、出荷通知の更新でグローバル個別資産 ID を再利用する場合、そのルールは無視されます。出荷通知の更新により、元の出荷通知の状況が [取り消し済み] になるため、再利用されたグローバル個別資産 ID は引き続き固有とみなされます。