



SAP Ariba 

機能の概要

荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

Sourabh Kothari, SAP
一般提供予定: 2019 年 8 月

CONFIDENTIAL

THE BEST RUN 

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

実装の難易度
関連する地域

ロータッチ/容易
グローバル

お客様の課題

- 梱包および荷役単位プロセスは、業種やお客様の要件に応じて多岐にわたります。
- 業界標準およびプロセス要件によっては、サプライヤに許容される柔軟性を制限できるものあれば、梱包プロセス中にシステムによって提供される機能のさらなる制御をバイヤーに許可するものもあります。

SAP Ariba でこの課題に対応

- Ariba Network では、以下のことが可能です。
- サプライヤによる梱包付属品/補助商品の追加
 - バイヤーによる「移動」機能の使用の制御
 - バイヤーによる「荷役単位の追加」機能の制御

実現される主なメリット

この機能により、Ariba Network では、補助商品进行处理する柔軟性を実現し、ネットワーク上で荷役単位を使用して出荷通知を提出するサプライヤに適用可能なオプションをバイヤーが設定できるように制御を可能にします。

ソリューション領域

SAP Ariba Network Supply Chain Collaboration

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。

前提条件および制限事項

なし

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

補助商品バイヤー側の機能強化:

Excel 形式での梱包の説明における補助商品行のサポート

- 梱包材を補助商品としてマークするための追加列
- 特定の梱包の説明 ID のサポート、さらには、通常設定の品目としてのサポート

Packaging Instructions														
Packag ing	Material	Material Description	Capacity	Unit	Packaging Level	Packaging Material	Packaging Material	Maximum Capacity	Minimum Capacity	Parent Packaging Material	Create Handling Unit	Allow Mixed	Is Auxiliary	Is Printable
PS00004			1	EA	1	Pallet1	Pallet Desc1	2	2		Yes	Yes		Yes
PS00006			1	EA	3	Truck	Truck Desc	5	2		Yes	Yes		No
PS00007			1	EA	1	Container1	Container Desc1	5	2		Yes	Yes		No
PS00008	BuyerPartID004	TV LG 42 inches	1	EA	1	Pallet	Pallet Desc	4	2		Yes	Yes		Yes
PS00008	BuyerPartID004	TV LG 42 inches	1	EA	1	Carton	Carton Desc	4	2	Pallet	Yes	Yes		Yes
PS00008	BuyerPartID004	TV LG 42 inches	1	EA	1	Box	Box Desc		2	Carton	Yes	Yes		No
PS00004			10	AC1	1	PROTECTOR ROPE	package	5	1		Yes	Yes	Yes	No
PS00004			10	AC2	1	ADHESIVES	package	10	1		Yes	Yes	Yes	No
PS00006			10	AC3	1	BAG	package	15	1		Yes	Yes	Yes	No

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

補助商品サプライヤ側の機能強化:

利用可能な補助商品を手動で追加する梱包手順を確認するオプション:

- 既存の梱包レイヤーでのみ追加可能
- ニーズに基づいて数量調整可能

Packing hierarchy [What's this?](#)

PLT 1 BOX 2

+ Handling Unit

Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date
Handling Unit 1						
PLT 1 (2/5)						
BOX 1 (50/50)	70.1	W10289436 CNSL SHELL ASM - WSHR WHT, WP	50 EA			
BOX 2 (50/50)	70.1	W10289436 CNSL SHELL ASM - WSHR WHT, WP	50 EA			

Edit

Move to... +

Move to... +

補助商品を追加する新しいボタン

機能の概要

新機能: 荷役単位の高い梱包の操作性に関する機能強化

Items to be packed

▼ Handling unit type	Outer packaging material		Inner handling unit	Quantity		Gross weight	Net weight	Unit	
▼ II-14420 PAD-SERVICE DOOR									
▼ PS00005 Pallet2 / Carton2 ▼	II-14420 - Pallet2	 Contains	II-14420 Carton2	3		35.35	40.35	kg	+
PS00005 Pallet2 / Carton2 ▼	II-14420 - Carton2	 Contains	II-14420 PAD-SERVICE DOOR	6	EA	35.35	40.35	kg	+
▼ II-14421 PAD-SERVICE DOOR									
PS00007 Container1 ▼	II-14421 - Container1	 Contains	II-14421 PAD-SERVICE DOOR	5	EA	35.35	40.35	kg	+

Add Auxiliary Material

Add Level

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

▼ Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date	
▼ Handling Unit 1							Edit
▼ Pallet2 1 (3/3)							+
└ Carton2 1 (6/6)	1.1	II-14420 PAD-SERVICE DOOR	6 EA				Move to... +
		Auxiliary Material BAG	Quantity 15 AC				🗑
└ Carton2 2 (6/6)	1.1	II-14420 PAD-SERVICE DOOR	6 EA				Move to... +
		Auxiliary Material BAG	Quantity 15 AC				🗑
└ Carton2 3 (6/6)	1.1	II-14420 PAD-SERVICE DOOR	6 EA				Move to... +
		Auxiliary Material BAG	Quantity 15 AC				🗑

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

サプライヤの梱包機能を制御するバイヤーの [設定] ページ

荷役単位の [設定] ページ

- サプライヤまたはサプライヤグループのプロファイル作成
- 「移動」機能を有効化/無効化するオプション
- 「荷役単位の追加」機能を有効化/無効化するオプション
- 「荷役単位数量の編集」機能を有効化/無効化するオプション

そのため、サプライヤの UI に関連機能が表示されるかどうかはこれらの機能に基づきます。

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

Configuration

Review and update company settings such as contact information, order routing preferences, system notifications, and payment settings. Select any link from the list below.

- Personal Information
- Locale Settings
- cXML Setup
- Cloud Integration Gateway Setup
- Company Profile
- Company Business Information
- Upload Company Logo
- Extended Profile Settings and Information
- Additional Information
- Notifications
- Default Transaction Rules
- Currency Precision and Rounding
- Country-based Invoice Rules
- Supplier Self-Nomination
- Payment Profile
- Catalog Validation Preferences
- Document Number Preferences
- Manage Business Units
- Supply Chain Financing Enablement
- Messaging Configuration
- Manage Handling Unit Profile for Ship Notice

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

Create Handling Unit Profile for Ship Notice

New handling unit profile information

Profile name *

Enter a unique name for this profile.

Profile description

Choose suppliers

☒ All

☐ Include

☐ Exclude

Assign capabilities

Enable suppliers to add handling unit ☒

Enable suppliers to move and rearrange the handling units on the Confirm Packing screen ☒

Enable suppliers to edit items on the Confirm Packing screen ☒

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

サプライヤビュー

プロフィールに基づいて、サプライヤが関連オプションを有効化/無効化します。

							+ Handling Unit
▼ Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date	
▼ Handling Unit 1							Edit
▼ PLT 1 (2/5)							+
BOX 1 (50/50)	70.1	W10289436 CNSL SHELL ASM - WSHR WHT, WP	50 EA				Move to... +
BOX 2 (50/50)	70.1	W10289436 CNSL SHELL ASM - WSHR WHT, WP	50 EA				Move to... +

▼ Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date	
▼ Handling Unit 1							Edit
▼ PLT 1 (2/5)							+
BOX 1 (50/50)	70.1	W10289436 CNSL SHELL ASM - WSHR WHT, WP	50 EA				+
BOX 2 (50/50)	70.1	W10289436 CNSL SHELL ASM - WSHR WHT, WP	50 EA				+

機能の概要

新機能: 荷役単位の高度な梱包の操作性に関する機能強化

Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date	
Handling Unit 1							Edit
Pallet 3 1 (3/20)							+
Carton 3 1 (20/20)							+
Box 3 1 (20/20)	1.1	PROD001 BULLNOSE SHELVES 4 PK	20 EA				Move to... +

Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date	
Handling Unit 1							Cancel Save
Pallet 3 1 (3/20)							+
Carton 3 1 (20/20)							+
Box 3 1 (20/20)	1.1	PROD001 BULLNOSE SHELVES 4 PK	20 EA				Move to... +
Box 3 2 (20/20)	1.1	PROD001 BULLNOSE SHELVES 4 PK	20 EA				Move to... +
Box 3 3 (20/20)	1.1	PROD001 BULLNOSE SHELVES 4 PK	20 EA				Move to... +

Handling unit type	ASN item no.	Part no. and description	Packed quantity	Batch ID	Production date	Expiry date	
Handling Unit 1							
Pallet 3 1 (3/20)							+