



SAP Ariba 

機能の概要

構成品目消費および構成品目在庫の機能強化

Franz Uhr, SAP Ariba
一般提供予定: 2019 年 5 月

CONFIDENTIAL

機能の概要

新機能: 構成品目消費および構成品目在庫の機能強化

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

現在、Ariba Network では、バッチで管理される品目の使用済み数量が取得されず、バイヤーの ERP による残り数量の更新にまかせています。Ariba Network でローカルに計算し、バッチあたりの使用済み数量と残り数量を即座に特定できるようにする必要があります。

SAP Ariba でこの課題に対応

お客様のニーズに対応するため、以下の機能強化が行われています。

- 構成品目在庫に関する新しいビジネスルールにより、消費が使用可能バッチ数量を超えた場合にエラーメッセージを表示するかどうかを、バイヤーが選択できるようになります。
- バッチのポップアップウィンドウに使用済み数量と残り数量が表示されます。
- サプライヤが新しい構成品目消費レポートまたは出荷通知を提出するたびに、残り数量の金額が計算されます。

実現される主なメリット

この機能により、コンプライアンスと操作性を高め、外注プロセスにおける在庫および消費の管理を改善することができます。

ソリューション領域

SAP Ariba 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が、お客様が設定する必要があります。

前提条件および制限事項

この機能は、バッチで管理される構成品目に対してのみ適用されます。

機能の概要

新機能: 構成成品目消費および構成成品目在庫の機能強化

詳細な機能情報

新しい構成成品目在庫ビジネスルールにより、バイヤーは消費が使用可能数量を超えた場合にエラーメッセージを表示するのか、それとも単に警告を表示するのかを選択することができます。バイヤー管理者として、[管理] → [設定] に移動し、[通常設定の取引ルール] ページを選択します。

セクション [構成成品目消費ルール] に、以下の新しいルールが追加されています。

構成成品目在庫で使用済み数量が残り数量を超えることを許可しません。

このルールにチェックを付けると、バッチで管理される構成成品目の消費が使用可能数量を超えた場合にエラーメッセージが表示されます。このエラーメッセージは、サプライヤが出荷通知や構成成品目消費レポートを提出しようとした場合に表示されることもあります。負の数量が発生した場合にサプライヤが出荷通知や構成成品目消費レポートを提出できるようにするには、このルールのチェックを外したままにします。

通常の設定では使用しません。つまり、通常の設定では、このルールのチェックは外れており、構成成品目の消費が使用可能数量を超えてもエラーメッセージは表示されません。

Component Consumption Rules

☐ Do not allow consumption to exceed balance quantity in component inventory.

Quick Enablement Rules

新機能: 構成晶目消費および構成晶目在庫の機能強化

[バッチ] ポップアップウィンドウに、使用済み数量と残り数量を示す 2 つの新しい列が表示されます。このポップアップは、サプライヤが [消費ドキュメントの作成] ページで [顧客バッチ番号] フィールドの横にある [検索] リンクをクリックしたときに表示されます。

Customer:	LOB APJ Buyer 1 - TEST
Customer Part No.:	PROC-FU-B1

	Customer Batch No. ↑	Batch No.	Customer Part No.	Supplier Part No.	Quantity	Consumed Quantity	Balance Quantity
☐	FUBATCH1		PROC-FU-B1		10 (EA)	0 (EA)	10 (EA)
☐	FUBATCH2		PROC-FU-B1		8 (EA)	0 (EA)	8 (EA)

Next Exit

機能の概要

新機能: 構成部品消費および構成部品在庫の機能強化

ルール「構成部品在庫で使用済み数量が残り数量を超えることを許可しません。」にチェックを付けると、バッチの使用済み数量が使用可能数量を超えることはできなくなります。

HOMEINBOXOUTBOXQUALITYPLANNINGCATALOGSREPORTSUPLOAD/DOWNLOADMESSAGES

CSV DocumentsCreate

Orders and ReleasesExtended CollaborationTime & Expense SheetsTransport RequestsEarly PaymentsScheduled PaymentsMore...

Extended Collaboration

Multi-Tier OrdersComponent InventoryComponent ShipmentsReturn ShipmentsConsignment MovementsMulti-Tier ShipmentsMulti-Tier Items to Ship

▼ Search Filters

Customer:All Customers

Location:

Part #:Look Up

View all component inventory

Customer Part #:PROC-FU-B1Look Up

Customer Batch #:FUBATCH1

Number of Results:500SearchReset

Component Inventory (1)

Customer Batch #	Part #	Batch #	Reference Number	Expiry Date	Qty (Unit)	Customer ↑	Location	Last Updated
FUBATCH1					10 (EA)	LOB APJ Buyer 1 - TEST		15 Mar 2019 1:32:07 PM

SAP Copter Flight control unit

Yield Quantity

DuplicateSummaryRemove

Consumption is complete.

Consumed Components

Line	Customer Part No. / Description	Customer Batch No.	Part No.	Batch No.	Quantity	Unit
1	PROC-FU-B1	FUBATCH1			11	EA

SAP Copter Flight control unit

Add Component

Copy Order Quantities

Clear All Quantities

! Consumed quantity exceeds balance quantity

使用可能なバッチ数量 = 10 個

消費される数量が 10 個を超える場合はエラーメッセージが表示されます。