



SAP Ariba 

機能の概要

サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

Roberto Valdovinos、SAP Ariba

一般提供予定: 2019 年 5 月

CONFIDENTIAL

機能の概要

新機能: サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

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、SAP Ariba では、入庫/請求自動決済 (ERS) は商品明細でのみサポートされています。お客様は、サービス明細でも ERS を使用できるように望んでいます。

SAP Ariba でこの課題に対応

この機能により、SAP Ariba ソリューションにサービス注文書の自己請求 (入庫/請求自動決済 (ERS)) が導入されます。

この機能を使用すると、参照されているサービスシートが完全に承認 (処理) された場合に、ERS のフラグが設定されているサービス明細に対して請求書が自動的に登録されます。

また、この機能では、訂正サービスシート (マイナスのサービスシートとも呼ばれます) もサポートされます。訂正サービスシートにより、処理済みのサービスシートを取り消し、自動生成されたクレジットメモを使用して、対応する請求書を取り消します。

実現される主なメリット

お客様は、購入申請に ERS フラグを設定して、サービスシートが承認されたときにサービス明細を自動請求書処理の対象とすることができます。

ソリューション領域

- SAP Ariba Buying and Invoicing
- SAP Ariba Invoice Management

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。

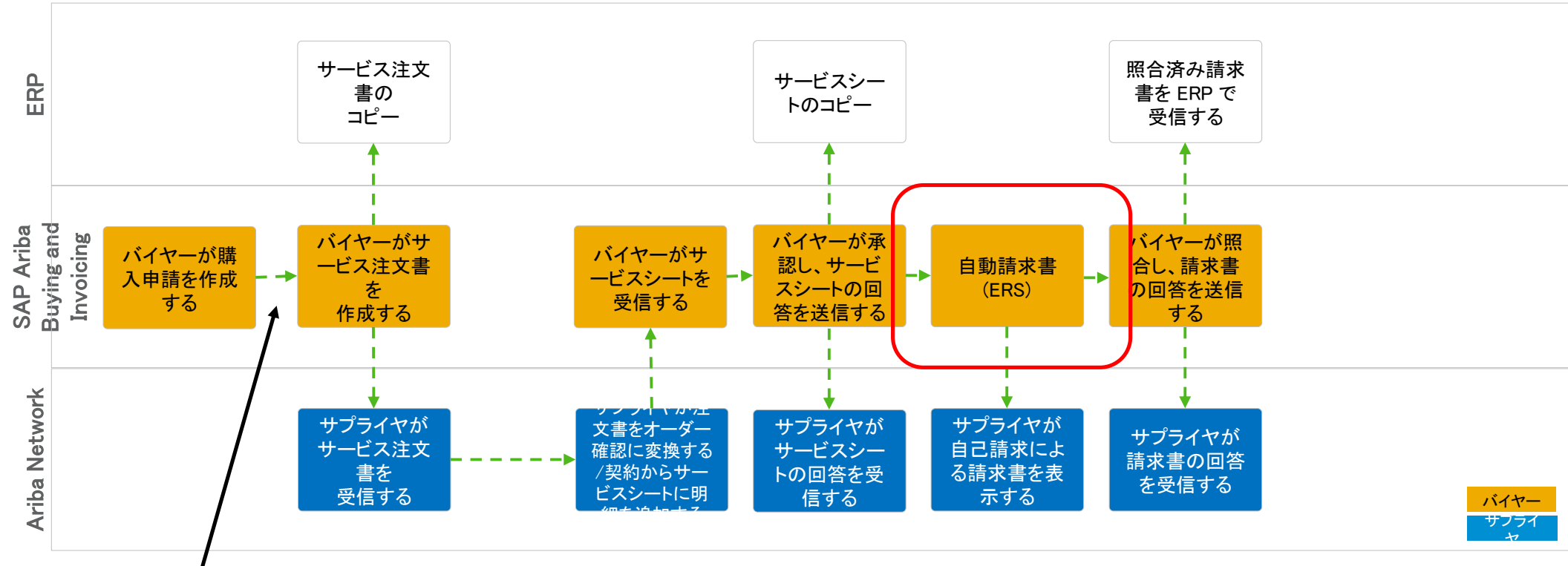
前提条件および制限事項

- ERS を有効化する前に、適用条件についてサプライヤーと合意が成立している必要があります。
- ERS 取引に対してサプライヤー所在地を有効化するのに必要なデータインポートタスクが完了していることを確認します。

機能の概要

新機能: サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

以下は、ERS のフラグが設定されたサービス明細を生成するワークフローの概要です。



発注マネージャグループまたは請求書マネージャグループのメンバーシップを持つ承認者が、購入申請の親明細に対して [入庫/請求自動決済 (ERS) を許可] フィールドが [はい] に設定されていることを確認してから購入申請を承認します

機能の概要

新機能: サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

サービス明細に ERS 取引のフラグを設定する方法と Ariba Network でのサプライヤ側の表示

購入申請の親明細

PR92911:

Line Item Details

Commodity Code: Data services

Item Category: * Service

Material Group: 007 (Services)

Vendor: VDR4276885 (BlackNGold Enterprises)

Contact: HQ [select]

Payment Terms: 0001 [select]

Max Amount: [] USD

Expected Amount: \$20,000.00 USD

Service Start Date: []

Service End Date: []

Purch Org: 3000 (IDES USA)

ERS Allowed: Yes No ⓘ



サプライヤ側の注文書の表示

⚠ Invoicing is not possible for one or more line items. Click on the line item's warning icon to find out why.

Line Items Show Item Details

Line #	Part # / Description	Type	Qty (Unit)	Unit Price	Subtotal	Tax
⚠ 1	Not Available	Service Invoicing not possible			\$21,500.00 USD	\$1,935.00 USD
MPLS data link						
⚠ 2	Not Available	Service Invoicing not possible	1 (EA) ⓘ	\$1,500.00 USD	\$1,500.00 USD	

• You can't create invoices for items that are flagged for evaluated receipt settlement (ERS).

Service Sheet Required

Sub-total: \$ 21,500.00 USD



サービスシートが提出および承認された後にサプライヤが受信する請求書

Invoice: SS375INV1384 Done Previous

[Create Line-Item Credit Memo](#) [Create Line-Item Debit Memo](#) [Copy This Invoice](#) [Print](#) [Download PDF](#) [Export cXML](#)

[Detail](#) [Scheduled Payments](#) [History](#)

Standard Invoice

Status	Invoice: Sent	Subtotal:	\$1,500.00 USD
	Routing: Sent	Total Tax:	\$0.00 USD
	Invoice Number: SS375INV1384	Total Special Handling:	\$0.00 USD
	Invoice Date: Tuesday 22 Jan 2019 2:30 AM GMT-08:00	Total Shipping:	\$0.00 USD
	Original Purchase Order: PO2645	Total Charges:	\$0.00 USD
	Submission Method: Online	Total Discount Amount:	\$0.00 USD
	Origin: Customer	Amount Due:	\$1,500.00 USD

Source Document: Order

機能の概要

新機能: サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

訂正サービスシートの作成方法

ERS 明細および ERS 以外の明細の両方に対して訂正サービスシートを作成して、何らかの事情で過剰に請求処理された品目の数量を取り消すことができます。

前提条件: 訂正サービスシートを登録するサービスシートに対応する請求書の状況が、「承認済み」または「照合中」である必要があります。

Service Sheet: ses2675-1 from BlackNGold Enterprises Status: **Processed**

These are the details of the request you selected. Depending on its status, you can edit, change, copy, cancel, or submit the request for approval. You may also print the details of the request. Review your request and take the desired action(s).

[Create Correction Service Sheet](#) [Print](#)



- 訂正サービスシートの品目の数量には、負の値のみ指定できます。この負の値は、取り消す必要がある数量に対応します。
- SAP Ariba ソリューションでは、参照されているサービスシートの明細の全数量を上限に取り消すことができます。

▼ Line Items

1 Item Total ☰

<input type="checkbox"/>	No.	Type	Description	ERS Allowed	Supplier Part Number	Unit	Qty	Unit Price	Amount	Invoiced/Serviced
<input type="checkbox"/>	▼ 1		RV Test ERS and correction SES	Yes					\$0.00 USD	
<input type="checkbox"/>	1		Data services for site Alpha			each	-20	\$120.00 USD	-\$2,400.00 USD	▶ More

[Delete](#) [Update](#)

注: 訂正サービスシートが承認されると、請求金額を相殺するクレジットメモの自動作成が行われます。

機能の概要

新機能: サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

訂正サービスシートの作成方法

以下の図は、ERS 明細で訂正サービスシートを作成した場合の結果です。この例では、マイナスのサービスシートとクレジットメモの両方が作成されます。

PO2675 - RV Data Services Status: Partially Serviced

These are the details of the request you selected. Depending on its status, you can edit, change, copy, cancel, or submit the request for approval. You may also print the details of the request. Review your request and take the desired action(s).

Change Print Create Advance Payment + Create Service Sheet

Summary Approval Flow Receipts **Service Sheets** Invoices Payments Messages History

Service Sheet # 1	Supplier Name	Service Start Date	Service End Date	Amount	Status
ses2675-1	BlackNGold Enterprises			\$2,400.00 USD	Processed
ses2675c	BlackNGold Enterprises			-\$2,400.00 USD	Processed

PO2675 - RV Data Services Status: Partially Serviced

These are the details of the request you selected. Depending on its status, you can edit, change, copy, cancel, or submit the request for approval. You may also print the details of the request. Review your request and take the desired action(s).

Change Print Create Advance Payment + Create Service Sheet

Summary Approval Flow Receipts Service Sheets **Invoices** Payments Messages History

Invoices

Invoice # 1	Invoice Date	Supplier	Supplier Contact	Status	Total
SS394INV1401	Wed, 30 Jan, 2019	VDR4276885 (BlackNGold Enterprises)	HQ	Reconciling	\$2,400.00 USD
SS396INV1402	Wed, 30 Jan, 2019	VDR4276885 (BlackNGold Enterprises)	HQ	Reconciling	-\$2,400.00 USD

機能の概要

新機能: サービス明細の入庫/請求自動決済 (ERS) および自動請求書処理

サイト設定オプション

この機能の一部は、サイト設定パラメータによって制御されます。サイト設定パラメータは、貴社の管理者が [Ariba システム管理者] の [カスタマイズマネージャ]/[パラメータ] で設定することができます。

- *Application.Procure.EnableERSForServiceItems* (セルフサービスに対して有効)

入庫/請求自動決済 (ERS) のフラグが設定されているサプライヤの承認済みサービスシートから、請求書を自動的に生成するかどうかを決定します。このパラメータと *Application.Procure.EnableERS* パラメータの両方が「はい」に設定されている場合、サービスシートが完全に承認される (SAP Ariba Buying and Invoicing) か、外部システムからインポートされる (SAP Ariba Invoice Management) と、請求書が自動的に登録されます。また、ユーザーは ERP 明細または ERP 明細と ERP 以外の明細の組み合わせの請求書発行済みサービスシートを参照して訂正サービスシートを作成することもできます。このパラメータの初期値は「いいえ」です。

- *Application.ServiceSheet.EnableCorrectionServiceSheet* (セルフサービスに対して有効)

SAP Ariba ソリューションで、請求書発行済みサービスシートを参照して訂正サービスシートを作成することをユーザーに許可するかどうかを指定します。このパラメータの初期値は「いいえ」です。