



SAP Ariba 

# 機能の概要

## 階層を含むサービス注文書に対してサービスシートなしでの請求書処理をサポート

Franck Dupas、SAP Ariba

一般提供予定: 2020 年 8 月

CONFIDENTIAL

# 機能の概要

導入の難易度  ロータッチ/容易  
対象エリア  グローバル

説明: 階層を含むサービス注文書に対してサービスシートなしでの請求書処理をサポート

## 今までの課題

通常のオーダーやシンプルなオーダーなどの特定のサービスオーダーで、サプライヤにサービスシートを作成してもらう必要がないことがあります。この処理が不要であれば、サプライヤが支払いに要する時間が短縮されます。

現在、概観明細がない簡単なオーダーの場合はサービスシートなしでサービスオーダーの請求書処理を行えるようになっていますが、概観明細と子明細を含むサービスオーダーでも、この機能がサポートされる必要があります。

## SAP Ariba で問題解決

この機能により、サプライヤは、サービスシートを作成しなくても、サービス階層を含むサービス注文書からサービス請求書を作成できます。バイヤーが、サプライヤは請求用のサービスシートを送信する必要がないことを示すサービスオーダーを送信すると、Ariba Network で、サービス注文書の概略明細が変換されて、階層が維持されたままのサービス請求書が作成されます。

## 主なメリット

バイヤーは、請求書処理の前にサービスオーダーに対するサービスシートが必要かどうかの要件を、取引ルールが設定されているサービスオーダーすべてを対象としてグローバルに制御する代わりに、個別のサービスオーダーで指定できるようになります。

この機能により、バイヤーとサプライヤの間でのサービスオーダーに関するプロセス自動化の柔軟性と俊敏性を高めることができるとともに、サービスシートに付加価値がない場合に、それを作成して承認するという余分な作業がなくなります。これにより、業務コストが削減され、サービスプロバイダの支払いの遅れが短縮されます。

## 対象ソリューション

Ariba Network サービスの自動化

## 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、すぐにご利用いただけます。

## 前提条件と制限事項

なし

## 機能の概要

説明: 階層を含むサービス注文書に対してサービスシートなしでの請求書処理をサポート

### 機能の詳細情報

この機能により、サプライヤは、サービスシートを作成しなくても、サービス階層を含むサービス注文書からサービス請求書を作成できます。バイヤーが、サプライヤは請求用のサービスシートを送信する必要がないことを示すサービスオーダーを送信すると、Ariba Network で、サービス注文書の概略明細が変換されて、階層が維持されたままのサービス請求書が作成されます。

複数レベルの階層を含むサービスオーダーに関する詳細については、次のドキュメントページを参照してください。

<https://help.sap.com/viewer/11ee0faf55c74bf49379485c2ca588a9/cloud/en-US/3c1e0d94745446d98d2bc83487013858.html>

このページで説明されているとおり、ItemOut 要素に requiresServiceEntry="yes" 属性を含めることで、サプライヤが明細に対してサービスシートを作成する必要があることを指定できます。

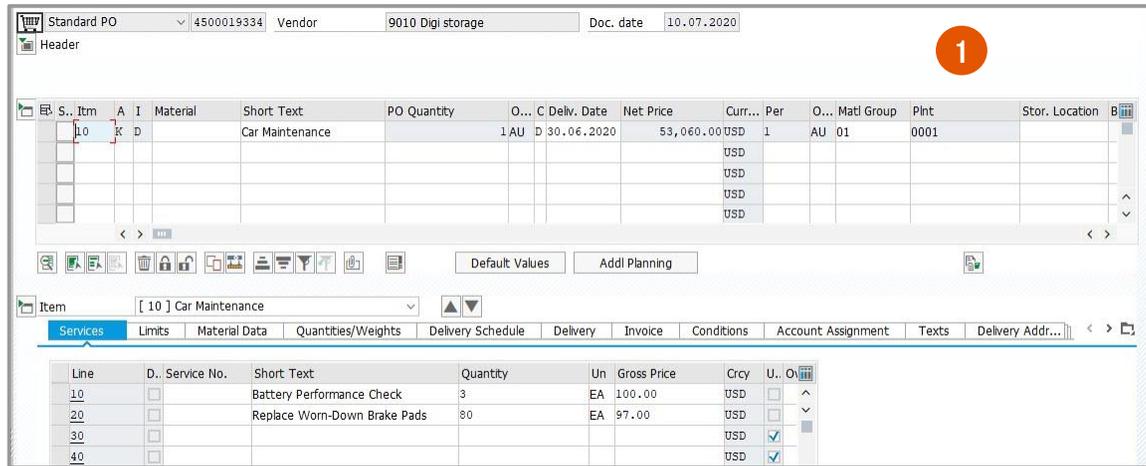
この機能により、requiresServiceEntry="yes" 属性を使用しなくても複数レベルの階層を含むサービスオーダーに対応できるようになります。

# 機能の概要

説明: 階層を含むサービス注文書に対してサービスシートなしでの請求書処理をサポート

## SAP ERP での例

以下の注文書には、2 つのサービス明細で構成された階層を含む 1 つの概観明細があります (1)。この概観明細には、サービスシート (SES) が想定されていないこと (2)、および請求書の検証が SES なしで行われること (3) を示すフラグが含まれています。



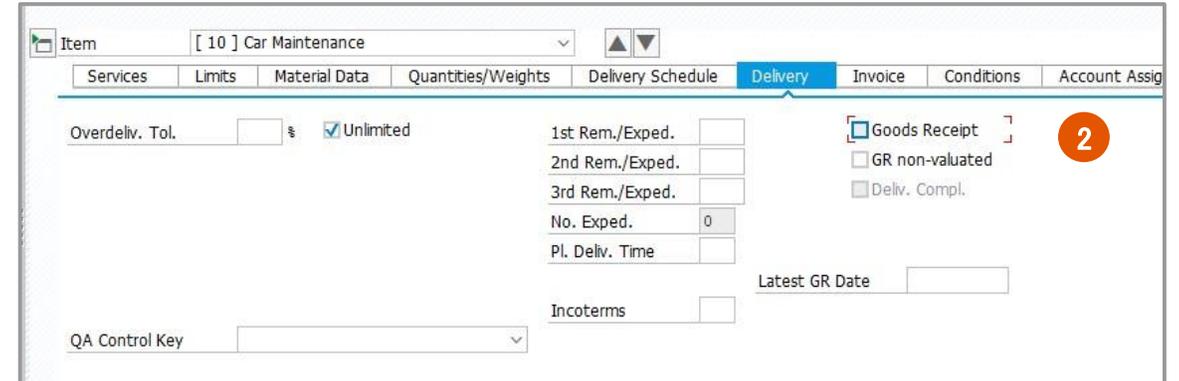
1

Standard PO 4500019334 Vendor 9010 Digi storage Doc. date 10.07.2020

| EP | S.. | Itm | A | I | Material | Short Text      | PO Quantity | O... | C Delv. Date | Net Price | Curr... | Per | O... | Matl Group | Plnt | Stor. Location | B |
|----|-----|-----|---|---|----------|-----------------|-------------|------|--------------|-----------|---------|-----|------|------------|------|----------------|---|
|    |     | 10  | k | D |          | Car Maintenance |             | 1 AU | D 30.06.2020 | 53,060.00 | USD     | 1   | AU   | 01         | 0001 |                |   |

Item [ 10 ] Car Maintenance

| Line | D.. | Service No. | Short Text                   | Quantity | Un | Gross Price | Cry | U.. | On |
|------|-----|-------------|------------------------------|----------|----|-------------|-----|-----|----|
| 10   |     |             | Battery Performance Check    | 3        | EA | 100.00      | USD |     |    |
| 20   |     |             | Replace Worn-Down Brake Pads | 80       | EA | 97.00       | USD |     |    |
| 30   |     |             |                              |          |    |             | USD |     |    |
| 40   |     |             |                              |          |    |             | USD |     |    |



Item [ 10 ] Car Maintenance

Services Limits Material Data Quantities/Weights Delivery Schedule **Delivery** Invoice Conditions Account Assign

Overdeliv. Tol.  %  Unlimited

1st Rem./Exped.   Goods Receipt

2nd Rem./Exped.   GR non-valuated

3rd Rem./Exped.   Deliv. Compl.

No. Exped. 0

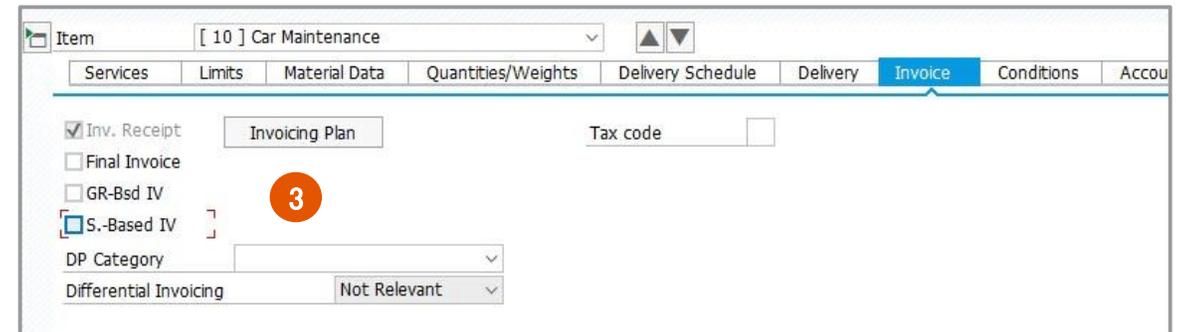
Pl. Deliv. Time

Incoterms

Latest GR Date

QA Control Key

2



Item [ 10 ] Car Maintenance

Services Limits Material Data Quantities/Weights Delivery Schedule Delivery **Invoice** Conditions Accou

Inv. Receipt  Final Invoice  GR-Bsd IV  S.-Based IV

Invoicing Plan  Tax code

DP Category

Differential Invoicing  Not Relevant

3

# 機能の概要

説明: 階層を含むサービス注文書に対してサービスシートなしでの請求書処理をサポート

## 階層があり、サービスシート要件がないサービスオーダーの例

複数レベルの階層を含み、サービスシートが不要な注文書に対しては、Ariba Network でサプライヤがサービスシートを作成することはできません。ただし、直接請求書を作成することは可能です。

The screenshot displays the SAP Ariba Network interface for a Purchase Order (PO) with ID 4500019280. The header includes the SAP logo, 'Ariba Network', and 'Enterprise Account'. A yellow banner at the top contains a notification about SAP Ariba's partnership with Uber Freight. Below the banner, a row of action buttons is visible, with 'Create Order Confirmation', 'Create Invoice', and 'Download PDF' circled in red. The 'Order Detail' tab is active, showing a table of line items. The table has columns for Line #, Part # / Description, Type, Qty (Unit), Need By, Unit Price, and Subtotal. The first line item is a Service with a quantity of 3,000 (EA) and a need by date of 29 Jun 2020. Below it, two sub-items are listed: 'Car Maintenance' (3,000 EA, \$100.00 USD) and 'Battery Performance Check' (5,000 EA, \$10.00 USD). The bottom right corner shows a 'Sub-total: \$124,750.00 USD'.

| Line #     | Part # / Description         | Type    | Qty (Unit) | Need By     | Unit Price   | Subtotal       |
|------------|------------------------------|---------|------------|-------------|--------------|----------------|
| 10         |                              | Service |            | 29 Jun 2020 |              | \$3,350.00 USD |
|            | Car Maintenance              |         |            |             |              |                |
| 1000100010 |                              | Service | 3,000 (EA) |             | \$100.00 USD | \$300.00 USD   |
|            | Battery Performance Check    |         |            |             |              |                |
| 1000100020 |                              | Service | 5,000 (EA) |             | \$10.00 USD  | \$50.00 USD    |
|            | Replace Worn-Down Brake Pads |         |            |             |              |                |

# 機能の概要

説明: 階層を含むサービス注文書に対してサービスシートなしでの請求書処理をサポート

## 階層があり、サービスシート要件がないサービスオーダーに対する請求書の作成

階層を含むサービス注文書の計画明細の場合、Ariba Network では、サービス注文書から変換された概略明細および小計をサプライヤが編集することはできません。また、価格変更区分が設定されている場合を除き、サプライヤが子明細の単価を編集することはできません。サプライヤは、子明細の数量のみを編集することができます。また、税、値引き、および手数料を含めることもできます。Ariba Network では、バイヤーが設定した数量許容範囲を考慮して、注文書で指定された数量制限に照らして数量が検証されます。

The screenshot displays the SAP Line Items interface. At the top right, it indicates '2 Line Items, 2 Included, 0 Previously Fully Invoiced'. Below this is a section for 'Insert Line Item Options' with a 'Tax Category' dropdown and a 'Discount' checkbox. An 'Add to Included Lines' button is also present.

| No.        | Include                             | Type    | Part # | Description               | Customer Part # | Quantity | Unit | Unit Price   | Subtotal     |
|------------|-------------------------------------|---------|--------|---------------------------|-----------------|----------|------|--------------|--------------|
| 10         |                                     |         |        | Car Maintenance           |                 |          |      |              |              |
| 1000100010 | <input checked="" type="checkbox"/> | SERVICE |        | Battery Performance Check |                 | 3        | EA   | \$100.00 USD | \$300.00 USD |

**Pricing Details**

Price Unit:\* EA  
Unit Conversion:\* 1  
Price Unit Quantity:\* 1.000  
Description:

**Service Period**

Service Start Date: [Calendar Icon] Service End Date: [Calendar Icon]

| No.        | Include                             | Type    | Part # | Description                  | Customer Part # | Quantity | Unit | Unit Price  | Subtotal    |
|------------|-------------------------------------|---------|--------|------------------------------|-----------------|----------|------|-------------|-------------|
| 1000100020 | <input checked="" type="checkbox"/> | SERVICE |        | Replace Worn-Down Brake Pads |                 | 5        | EA   | \$10.00 USD | \$50.00 USD |

**Pricing Details**

Price Unit:\* EA  
Unit Conversion:\* 1  
Price Unit Quantity:\* 1.000  
Description:

**Service Period**

Service Start Date: [Calendar Icon] Service End Date: [Calendar Icon]

Line Item Actions: [Dropdown] [Delete]

Buttons: [Update] [Save] [Exit] [Next]

フォローをお願いします。



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

© 2020 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

本書のいかなる部分も SAP SE または SAP 関連会社の明示的許可なしに、いかなる形式、目的を問わず、複写、または送信することを禁じます。

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 がライセンスする、またはその頒布業者が頒布するソフトウェア製品には、他のソフトウェア会社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 SAP SE または SAP 関連会社が情報提供のためにのみ提供するもので、いかなる種類の表明および保証を伴うものではなく、SAP またはその関連会社は文書に関する誤記・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 または SAP 関連会社の製品およびサービスに対する唯一の保証は、当該製品およ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 またはその関連会社は、本書または関連文書に概説された事業の実現、またはそこに記載されたいかなる機能の開発またはリリースに対する義務も負いません。本書、関連プレゼンテーション、および SAP SE またはその関連会社の方針および予定されている将来の開発、製品、またはプラットフォームの方向性および機能は、すべて変更される可能性があり、SAP SE またはその関連会社は随時、理由の如何を問わずに事前の予告なく変更できるものとします。本書に記載された情報は、いかなる品目、コード、または機能の提供の確約、保証、または法的義務を表すものではありません。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、こうした将来の見通しに関する記述を過度に信頼しないよう注意が求められ、また、購入時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。

SAP、ならびに本書に記載するその他の SAP の製品およびサービスは、そのそれぞれのロゴとともに、ドイツおよびその他の国々における SAP SE (または SAP 関連会社) の商標または登録商標です。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。

商標に関する情報および表示の詳細については、[www.sap.com/copyright](http://www.sap.com/copyright) を参照してください。