



SAP Ariba 

機能の概要

承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

Andy Rubinson, SAP Ariba
一般提供予定: 2021 年 11 月

PUBLIC

導入の難易度 ● ハイタッチ

対象エリア ● グローバル

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

今までの課題

サプライヤは、サービスシートから手動で請求書を作成する必要があります。これは処理に時間と費用がかかり、請求書作成に伴う遅延とエラーが発生する可能性があります。また、キャッシュフローに悪影響を及ぼします。

SAP Ariba で問題解決

この機能により、Ariba Network および SAP Fieldglass によるサービス調達 (4R2) 統合シナリオにおいて、Ariba Network で承認済みのサービスシートから請求書を自動生成できます。請求書は、計画簡易サービス明細を含む注文書明細に関連付けられているサービスシートに対してのみ生成され、税情報を含みます。

主なメリット

自動作成により、サービスシートから手動で請求書を作成する手順が不要となるため、生産性が向上し、手動作業が削減されます。

また、サービスシートと請求書間のタイムラグも少なくなるため、サプライヤのキャッシュフローも増加します。

対象ソリューション

Ariba Network

関連情報

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。

前提条件と制限事項

完全な一覧については、次のスライドを参照してください。

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

前提条件と制限事項

前提条件

- 以下の統合シナリオが実装されていることを確認します。
 - Ariba Network によるソーシングから支払いまでの自動化 (42K)
 - Ariba Network および SAP Fieldglass によるサービス調達 (4R2)
- **ホストサプライヤおよび統合サプライヤ向けに機能強化されたオーダー確認統合機能が有効であることを確認します。**
- 以下の取引ルールが Ariba Network バイヤーアカウントで有効であることを確認します。
 - サービスの購買を目的として、ドキュメントを Ariba Network、SAP Fieldglass、SAP S/4HANA、または SAP S/4HANA Cloud とやり取りすることを許可する
 - サプライヤは履行前に明細を完全に確認する必要がある
 - オーダー確認に配達日を指定する必要がある
- 国と地域別の請求書ルール **[承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理を有効化する]** が有効であることを確認します。
- **[国別の請求書ルールを無視する]** 取引ルールが Ariba Network バイヤーアカウントで無効であることを確認します。
- **[サービス請求書からサービスシートを自動生成する]** 取引ルールが Ariba Network バイヤーアカウントで無効であることを確認します。

制限事項

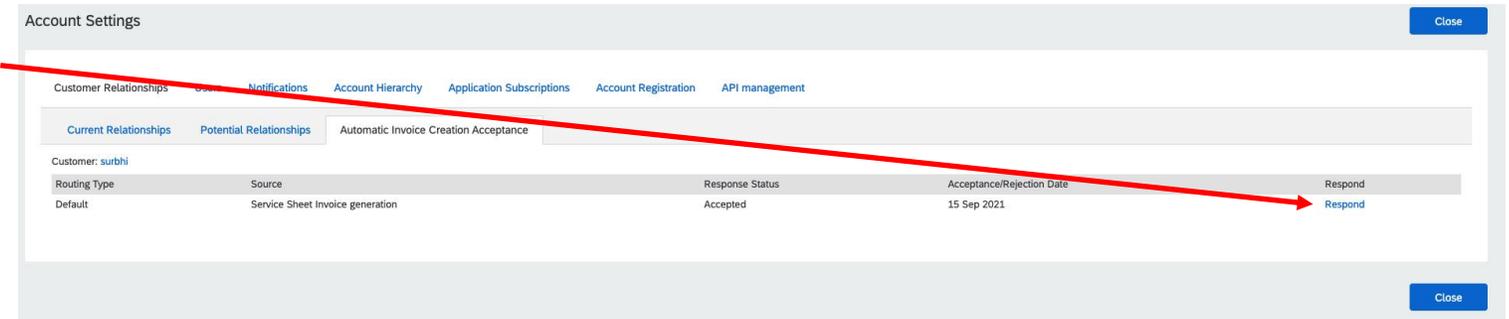
- この機能は、統合 ERP システムを介して請求するサプライヤには適用されません。
- 訂正サービスシートからのクレジットメモの自動生成はサポートされていません。
- 注文書の値引きおよび手数料情報は、自動作成された請求書には引き継がれません。
- SAP Fieldglass からのサービスシートを Ariba Network で編集することはできません。
- **[サービスの購買を目的として、ドキュメントを Ariba Network、SAP Fieldglass、SAP S/4HANA、または SAP S/4HANA Cloud とやり取りすることを許可する]** ルールが有効である場合に、**[サービスシートがない状態でサービス注文書から直接請求書を作成することをサプライヤに許可する]** ルールを有効にしても、その効果はありません。
- **SAP S/4HANA および SAP S/4HANA Cloud** は、このリリースでは注文書の税を送信しません。バイヤーが税情報を送信する必要がある場合は、Ariba Network に送信するために統合変更する必要があります。

機能の概要

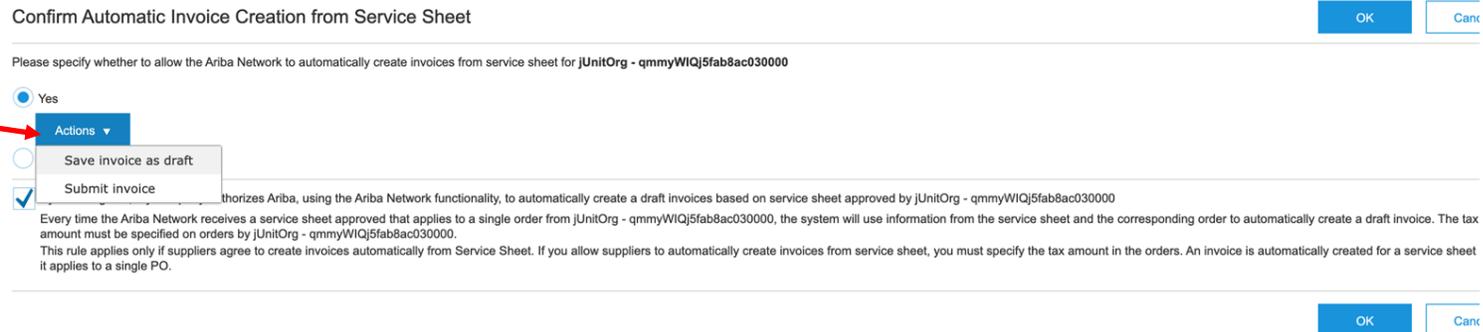
説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

請求書を生成するサプライヤ設定

- サプライヤは、システムで請求書自動作成のオプションを受け入れて、この機能を有効にする必要があります。



- サプライヤは、請求書を自動送信するか、またはドラフトを作成するかを選択できます。自動送信を選択して、税情報を含めない場合は、請求書はドラフトとして作成されます。



機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

バイヤーが SAP S/4HANA または SAP S/4HANA Cloud で購買発注を作成

- バイヤーが、購買発注詳細を入力します。
- 適切な税コードと国固有情報など、税情報を入力して、自動生成が実行されるようにする必要があります。

The screenshot displays the SAP S/4HANA interface for creating a new purchase order. The top section, titled 'New Purchase Order', contains several input fields: 'Purchasing Doc. Type' (Standard PO (NB)), 'Currency' (EUR), 'Supplier' (10300091), 'Language Key' (English (EN)), 'Purchasing Group' (Group 001 (001)), 'Purchasing Organization' (Purch. Org. 1010 (1010)), and 'Company Code' (Company Code 1010 (1010)). The bottom section, titled 'Purchase Order Item', shows item 10 with the 'Tax' tab selected. The 'Tax Code' field is set to 'V1' and the 'Tax Date' is '23.09.2021'. A dropdown menu for 'Recently Used' tax codes is open, showing 'V1 OTXD Input Tax (Full Tax Rate)'. Below the dropdown is a table with columns: Condition Type, Description, Amount, Currency, Pricing Unit, Condition Unit, Condition Basis, Condition Basis Unit, Value, Document Currency, and Changed Manually. The table contains one row with values: DMPD, Manual, 10.00, EUR, 1, ALL, 10, ALL, 100.00, EUR, and a status of 'Draft saved'. There are two red error icons: one near the 'Purchase Order Item' header and another near the 'Apply' button.

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

Cloud Integration Gateway で注文書が送信済みであることを確認

- Cloud Integration Gateway を介して注文書を検索すると、注文書が送信済みであることを示す完了のステータスが表示されます。

The screenshot displays the SAP Cloud Integration Gateway Transaction Tracker interface. The top navigation bar includes 'SAP Cloud Integration Gateway' and various menu items like 'Home', 'My Configurations', 'Document Validator', 'Connectivity Tool', 'Transaction Tracker', 'Resources', 'Master Characteristics', 'Test Central', 'Http Logs', and 'Audit Logs'. The main content area is titled 'Transaction Tracker' and features search filters for Environment (TEST selected), Search From (Sep 22, 2021 00:00), To (Sep 23, 2021 23:59), and Transaction Number (4500042287). On the right, there are dropdown menus for Document Status, Document Type, Sender (Ariba Network ID), and Receiver (Ariba Network ID). Below the filters, there are buttons for '10', 'Reprocess', 'Results Export', 'Download', 'Search', and 'Clear'. A table lists the transaction details:

Transaction Number	Document Type	Sender	Receiver	Document Status	Destination	Date Last Modifie...
4500042287	OrderRequest	AN02005084848-T Buyer 4R2 Nagendra	10300091	COMPLETED	https://certsvcsc1man...	9/23/21, 11:09 PM

© 2021 Ariba Inc. All rights reserved. 1.55.14

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

サプライヤが、Ariba Network で注文書を表示し確認

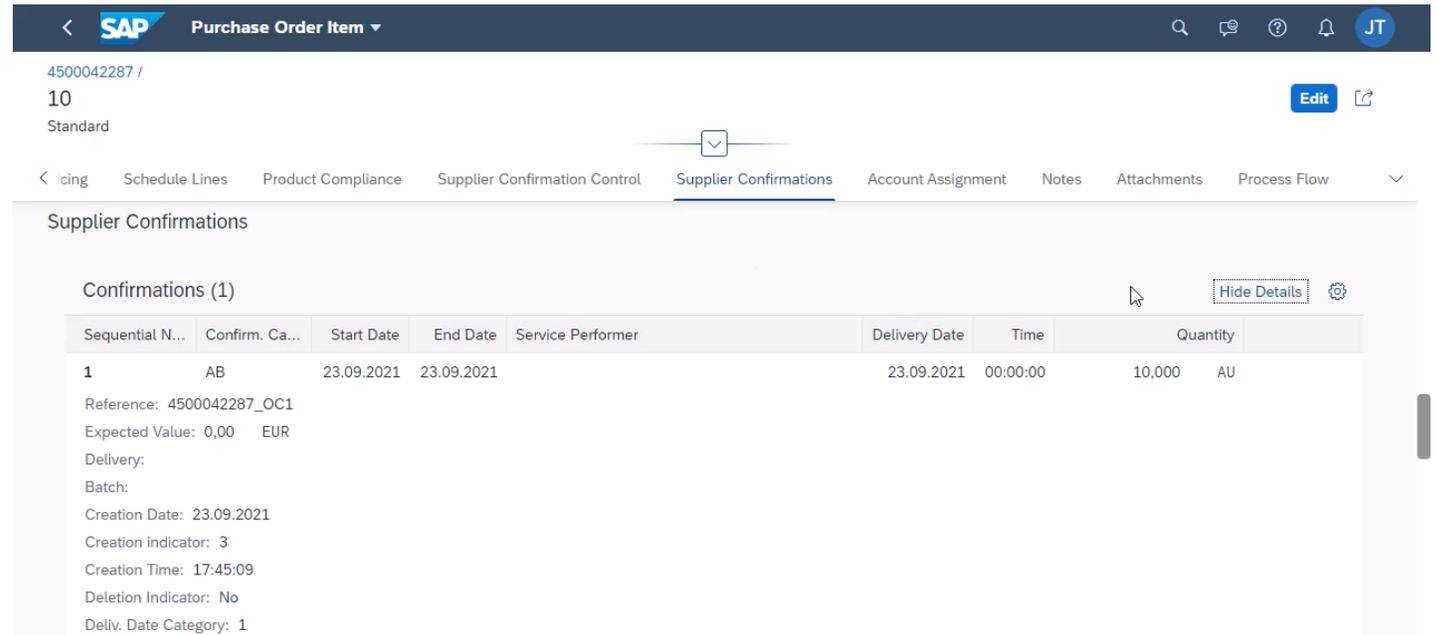
- サプライヤは、Ariba Network で注文書を検索できます。
- サプライヤは、注文書を開いて確認できます。

The screenshot displays the SAP Business Network interface for an Enterprise Account. At the top, there is a navigation bar with 'SAP Business Network' and 'Enterprise Account' labels, along with a 'Back to classic view' link. Below this is a menu bar with options like 'Home', 'Enablement', 'Workflows', 'Planning', 'Orders', 'Fulfillment', 'Quality', 'Invoices', 'Payments', and 'More'. A search bar is visible with filters for 'Orders and Releases', 'All customers', 'Exact match', and a search ID '4500042287'. Below the search bar, there are summary statistics: '23', '378', '\$ 0.0 USD', '42', and '2'. The main content area shows 'Purchase Order: 4500042287' with a 'Done' button. A dropdown menu is open under 'Create Order Confirmation', with 'Confirm Entire Order' highlighted. Below this, there are contact details for the customer and supplier, including addresses, phone numbers, and emails. The routing status is 'On Hold'.

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

バイヤーは SAP S/4HANA または SAP S/4HANA Cloud で注文書確認を表示可能



The screenshot shows the SAP S/4HANA interface for a Purchase Order Item. The breadcrumb trail is: < SAP Purchase Order Item. The item number is 4500042287 / 10, with a 'Standard' status. The 'Supplier Confirmations' tab is active, showing a table with one confirmation entry. The table columns are: Sequential N..., Confirm. Ca..., Start Date, End Date, Service Performer, Delivery Date, Time, and Quantity. The entry has a sequential number of 1, confirmation category AB, start and end dates of 23.09.2021, a delivery date of 23.09.2021 at 00:00:00, and a quantity of 10,000 AU. Below the table, there are details for the confirmation, including the reference (4500042287_OC1), expected value (0,00 EUR), and creation information (Creation Date: 23.09.2021, Creation indicator: 3, Creation Time: 17:45:09, Deletion Indicator: No, Deliv. Date Category: 1).

Sequential N...	Confirm. Ca...	Start Date	End Date	Service Performer	Delivery Date	Time	Quantity
1	AB	23.09.2021	23.09.2021		23.09.2021	00:00:00	10,000 AU

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

SAP Fieldglass へのログイン

- バイヤーは、サービスの発注として注文書の詳細を表示できます。

4500042287

DLAB

Progress: [Progress indicators] Status: Approved Statement of Work ID: DLABTQ00001370 Period: 09/23/2021 to 09/23/2021 Supplier: Inlandslieferant DE (ARB FG Integration) - 10300091

Summary Details Manage Characteristics SOW Workers SOW Worker Cost Allocation Approvals / Audit Trail Related

Accounting (EUR)		
Maximum Budget		100.00
Spend to Date		0.00
Other Pending Spend		0.00
Remaining Budget		100.00
Cost Allocation		
	%	Amount (EUR)
Admin 4R2 (10101001)		
3rd party material (61002000)	100.000	100.00
Total	100.000	100.00

Statement of Work Details	
Buyer Reference	4500042287
Supplier Reference	
Billable?	Yes
Master SOW?	No
Classification	AribaNetworkClassification
Legal Entity	Company Code 1010 (1010)
Purchase Unit	Purch. Org. 1010 (1010)
Site	1010
Location	1010

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

SAP Fieldglass へのログイン

- サプライヤは、SAP Fieldglass にログインして料金を作成することもできます。
- 料金の情報が、[特性] セクションに表示されます。
- 料金 ID は、Ariba Network、SAP Fieldglass、SAP S/4HANA、または SAP S/4HANA Cloud のサービスシート ID と一致します。

The screenshot displays the SAP Fieldglass interface for a Statement of Work (SOW) with ID 4500042287. The interface includes a navigation bar, a search bar, and a main content area. The 'Characteristics' section is highlighted, showing a table with 2 items found. The 'Create Fee' button is also highlighted in the 'Actions' menu.

Status	Type	Line Item ID	Revision	Sequence Number	Name	Due On	Submitted	Requested Am...	Submitted Amo...
Pending Approval	Fee Payment	DLABTU00000823	0		Accommodation	09/23/2021	09/23/2021	100.00	100.00
-	Fee Definition	-	0		Accommodation	09/23/2021		100.00	-

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

バイヤー承認

- バイヤーの承認者が、SAP Fieldglass にログインします。
- ID を検索します。
- 承認します。

The screenshot displays the SAP Fieldglass interface for a user named ApproverDLAB | DLAB. The page shows a list of work items under the heading 'Your Work Items | Fee'. The table contains the following data:

Received	ID	Statement of Work	Supplier	Effective On	Amount
09/23/2021	DLABTU00000823	4500042287	Inlandsieferant DE (ARB FG Integration) - 10300091	09/23/2021	100.00 EUR
08/03/2021	DLABTU00000731	4500041199	Inlandsieferant DE (ARB FG Integration) - 10300091	06/24/2021	0.00 EUR
07/27/2021	DLABTU00000731	4500041199	Inlandsieferant DE (ARB FG Integration) - 10300091	06/24/2021	0.00 EUR
07/23/2021	DLABTU00000731	4500041199	Inlandsieferant DE (ARB FG Integration) - 10300091	06/24/2021	0.00 EUR
07/16/2021	DLABTU00000731	4500041199	Inlandsieferant DE (ARB FG Integration) - 10300091	06/24/2021	0.00 EUR

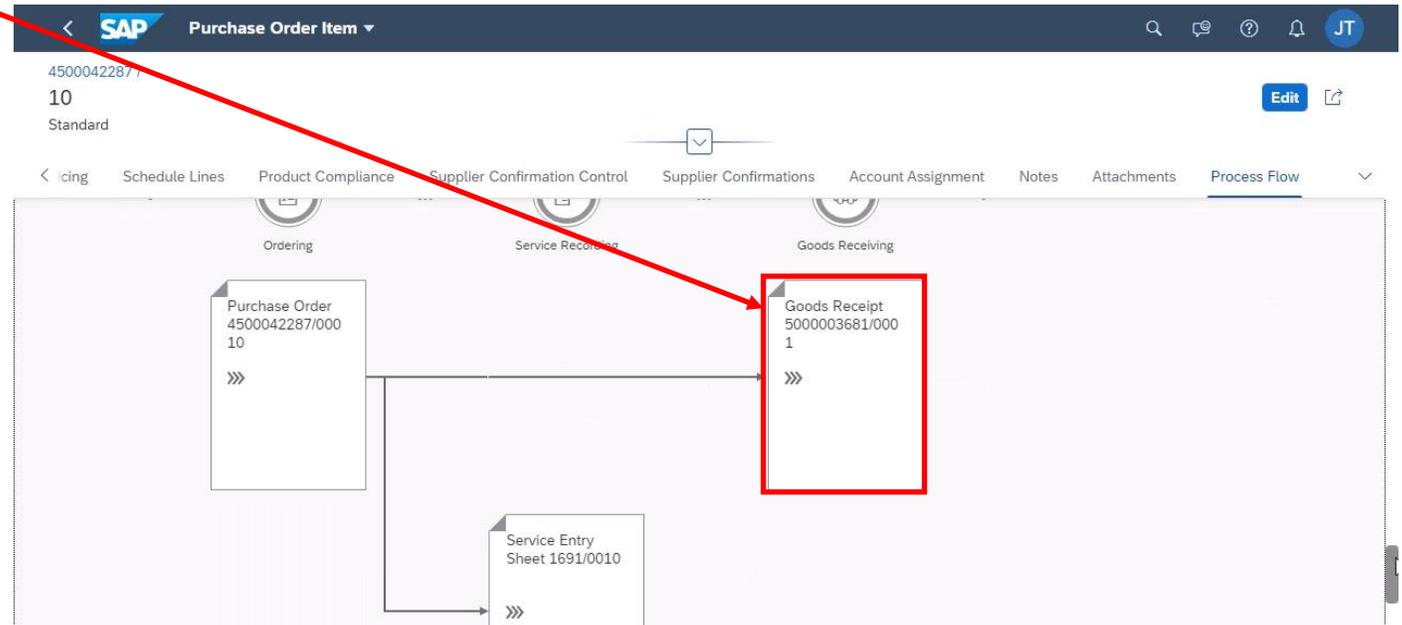
The top screenshot shows the search results for ID 'DLABTU00000823', which is highlighted in a red box. The bottom screenshot shows the detailed view of the work item with ID '4500042287', where the 'Approve' button is highlighted with a red arrow.

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

入庫

- SAP S/4HANA または SAP S/4HANA Cloud にログインすると、入庫が表示されます。
- これは、サービスシートが SAP S/4HANA または SAP S/4HANA Cloud で自動的に承認されるためです。



機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

請求書の生成

- サービスシートが承認されたため、サプライヤは請求書を生成できます。
- サプライヤは、注文書リンクをクリックして注文書にアクセスします。

SAP Business Network - Enterprise Account

← Back to classic view

Service Sheet: DLABTU00000823

Create Invoice Copy This SES

Detail History

Service Sheet (Approved) Subtotal: 100.00 EUR

DLABTU00000823
Date: 23 Sep 2021
Final Service Sheet: No
Purchase Order: 4500042287
ERP SES ID: 1691
Subtotal: 100.00 EUR
Service Start Date: 23 Sep 2021
Service End Date: 23 Sep 2021

From
DLAB
Nagendra Supplier - TEST
1000 West Avenue
Chicago , IL 60606
United States
Address ID: DLAB

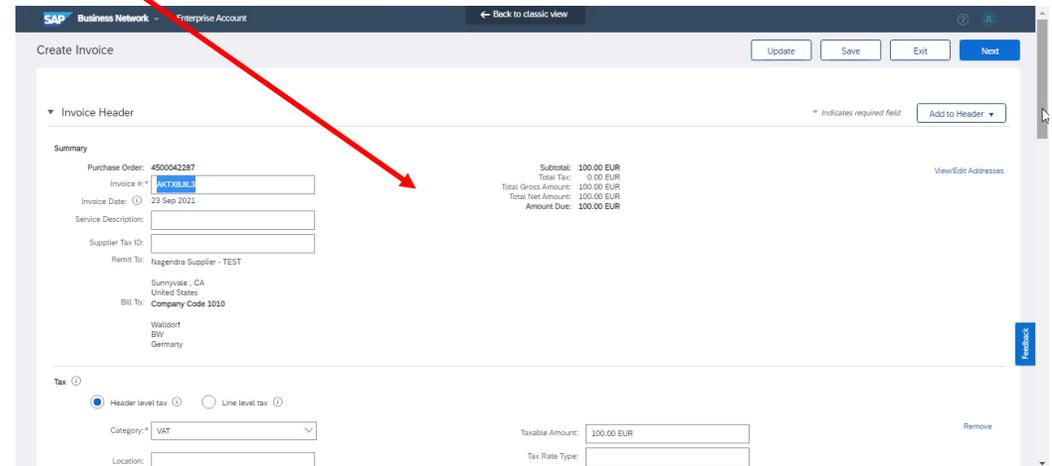
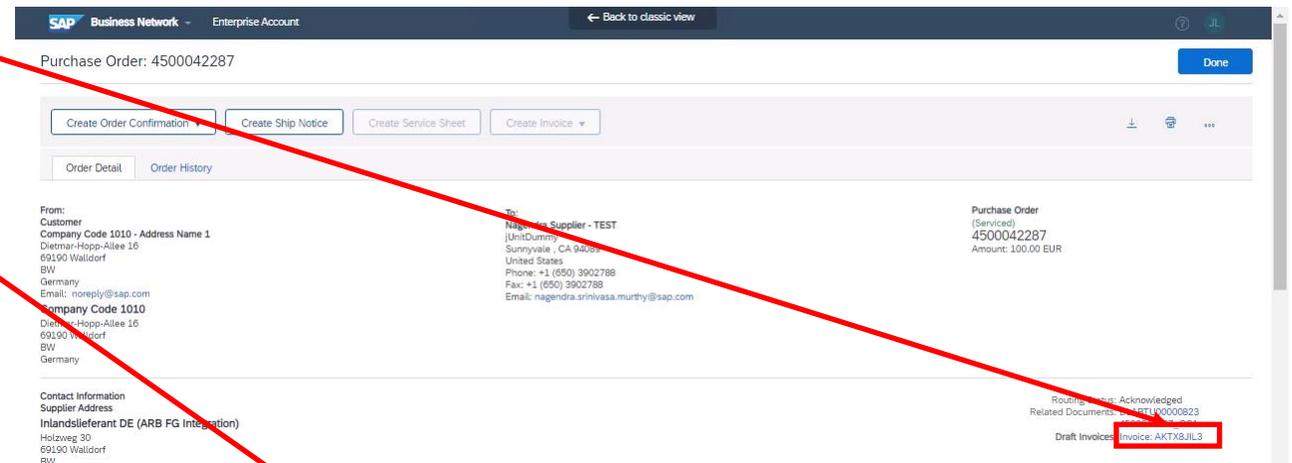
To
DLAB
Buyer 4R2 Nagendra
1000 West Avenue
Chicago , IL 60606
United States
Address ID: DLAB

機能の概要

説明: 承認済みのサービスシートから請求書を自動生成する処理をサポート

請求書の生成

- Ariba Network では、サービスシートが承認されたときに、すでにドラフト請求書が作成されています。
- また、サプライヤは、Ariba Network で請求書が作成されたことを通知する電子メールを受信します。
- サプライヤは、リンクをクリックして開き、必要に応じて変更できます。



フォローをお願いします。



www.sap.com/contactsap

© 2021 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved.

本書のいかなる部分も、SAP SE 又は SAP の関連会社の明示的な許可なくして、いかなる形式でも、いかなる目的にも複製又は伝送することはできません。

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 及びその頒布業者によって販売される一部のソフトウェア製品には、他のソフトウェアベンダー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、いかなる種類の表明又は保証もなしで、情報提供のみを目的として、SAP SE 又はその関連会社によって提供され、SAP 又はその関連会社は、これら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 又はその関連会社の製品及びサービスに対する唯一の保証は、当該製品及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 又はその関連会社は、本書若しくは関連の提示物に記載される業務を遂行する、又はそこに記述される機能を開発若しくはリリースする義務を負いません。本書、若しくは関連の提示物、及び SAP SE 若しくはその関連会社の戦略並びに将来の開発物、製品、及び/又はプラットフォームの方向性並びに機能はすべて、変更となる可能性があり、SAP SE 若しくはその関連会社により随時、予告なしに変更される場合があります。本書に記載する情報は、何らかの具体物、コード、若しくは機能を提供するという確約、約束、又は法的義務には当たりません。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、これらの将来の見通しに関する記述に過剰に依存しないよう注意が求められ、購入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。

本書に記載される SAP 及びその他の SAP の製品やサービス、並びにそれらの個々のロゴは、ドイツ及びその他の国における SAP SE (又は SAP の関連会社) の商標若しくは登録商標です。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。

商標に関する詳細の情報や通知に関しては、www.sap.com/copyright をご覧ください。