



SAP Ariba 

機能の概要

サプライヤ管理質問事項の税コンポーネント

David Leonard, SAP Ariba
一般提供予定: 2018 年 8 月

CONFIDENTIAL

 Run Simple



実装の難易度
やや複雑

関連する地域
グローバル

機能の概要

新機能: サプライヤ管理質問事項の税コンポーネント

お客様の課題

現在、SLP には、(国ごとに違う) 異なるサプライヤ税 ID 情報を収集するための一貫性のある構造化された手段がありません。条件付きのドキュメントコンテンツを手動設定し、質問事項テンプレートで国別のラベルおよび検証を定義することは、作業量が多く、エラーが発生しやすく、エンドユーザーが直感的に更新することができません。

SAP Ariba で この課題に対応

この機能では、サプライヤ管理質問事項の質問用に、新しい入力の種類である税が導入されています。税コンポーネントの質問には、税 ID の詳細に関する、お客様が設定した国別フィールドのセットが含まれています。各国に該当するすべての税 ID について、サプライヤ管理質問事項に個別の税 ID 質問を追加するのではなく、シンプルに税質問を追加することができます。税 ID 詳細は、SAP ERP または MDG への高精度データマッピングに含めることができます。

実装に関する情報

この機能は、通常の設定で「オフ」になっています。この機能を有効化するには、機能をオンにするようサービスリクエストを提出してください。

「プロファイルの更新」機能と「繰り返し可能セクション」機能が有効になっている必要があります。

実現される主なメリット

展開とテンプレート設定の簡易化

国別フィールドの定義と構文の検証

データマスキングと SAP ERP または MDG への高精度データマッピング

ソリューション領域

SAP Ariba Supplier Lifecycle and Performance (SLP)、
SAP Ariba Supplier Information and Performance Management (SIPM) の新しいアーキテクチャ

前提条件および制限事項

[サイトマネージャ] → [データのインポート/エクスポート] タスクから、管理者が税メタデータをインポートする必要があります。

外部 (サプライヤ向け) 質問事項でのみサポートされます。

繰り返し可能セクション外と繰り返し可能セクション内のいずれかで税コンポーネントを設定することはできますが、その両方で設定することはできません。

機能の概要

新機能: サプライヤ管理質問事項の税コンポーネント

- この機能では、サプライヤ管理質問事項の質問用に、新しい入力の種類である税が導入されています。税コンポーネントの質問には、税 ID の詳細に関する、お客様が設定した国別フィールドのセットが含まれています。各国に該当するすべての税 ID について、サプライヤ管理質問事項に個別の税 ID 質問を追加するのではなく、シンプルに税質問を追加することができます。
- 税の質問では、最初にサプライヤに対して該当する国を指定するよう依頼します。国が選択されると、CSV ファイルを使用し、その国に対して設定された税 ID がコンポーネントに表示されます。この CSV ファイルにより、国別の検証、検証/エラーメッセージのサンプル値、およびベンダモデルにおける特定の税フィールドにマッピングされる税コード値を定義することもできます。
- 以下のセキュリティ機能が含まれています。
 - countryCode、partyTaxID、taxIdentificationNumberTypeCode、longPartyTaxID、taxNumber1、taxNumber2、taxNumber3、taxNumber4、taxNumber5、vatRegistrationNumber のデータベース暗号化
 - サプライヤを無効化してから 30 日後の税データの削除

税メタデータのインポート

[管理] → [サイトマネージャ] →
[データのインポート/エクスポート]

The screenshot shows the SAP Site Manager interface with the 'Data Import/Export' module selected. The 'Import' tab is active. A search bar at the top has 'tax' entered. Below it, there are two sections: 'Import Country-Specific Tax Fields' and 'Import Country-Specific Tax Field Translations'. Each section has a 'Import' button on the right.

税メタデータにより、以下が定義されます。

- 国別の税 ID
- 検証
- (エラーメッセージの) サンプル値
- 税コード値

| A | B | C | D | E | F | G |
|-------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------|---------|---|------------|
| CountryCode | IsOrganization | RegexPattern | SampleFormat | TaxCode | TaxName | UniqueName |
| AL | Yes | ^(J K L)\d{8}[A-Z]\$ | J12345678A:K12345678B:L: | 0 | Albania: VAT Registration Number | AL0 |
| AO | Yes | No mask provided | | 0 | Angola: VAT Registration Number | AO0 |
| AR | Yes | ^\d{11}\$ ^\d{2}-\d{8}-\d{1}\$ | 12345678901:12-12345678 | 1 | Argentina: CUIT Number | AR1A |
| AR | Yes | ^\d{11}\$ ^\d{2}-\d{8}-\d{1}\$ | 12345678901:12-12345678 | 1 | Argentina: CDI Number | AR1C |
| AR | Yes | ^\d{11}\$ ^\d{2}-\d{8}-\d{1}\$ | 12345678901:12-12345678 | 2 | Argentina: Income Tax Number | AR2 |
| AT | Yes | ^AT\d{8}\$ ^AT U\d{8}\$ ^EU | ATU12345678:AT U12345678 | 0 | Austria: VAT Registration Number | AT0 |
| AU | Yes | ^((ABN)\s)?\d{2}\s\d{3}\s\d{3}\s\d{1} | ABN 12 123 123 123:12 123 | 1 | Australia: ABN | AU0 |
| AW | Yes | | 1234567 | 0 | Aruba: VAT Registration Number | AW0 |
| AZ | Yes | \d{11}(\d{3})?\$ | 1234:1234567890 | 0 | Azerbaijan: VAT Registration Number | AZ0 |
| BA | Yes | ^\d{7}\$ | | 0 | Bosnia and Herzegovina: VAT Registration Number | BA0 |
| BB | Yes | ^\d{4} ^\d{10} | 12345678 | 0 | Barbados: VAT Registration Number | BB0 |

サプライヤ質問事項への税の追加

テンプレート作成者が、新しいバージョンのテンプレートを作成します。外部（サプライヤ向け）質問事項で、税の質問を追加します。

The screenshot shows the SAP Fiori Tax Component configuration interface. At the top, there are buttons for 'Add Inside' (selected) and 'Add After'. Below this, a text input field is labeled 'Name: *' with placeholder text 'Please specify your company's Tax Id'. On the right, there is a rich text editor toolbar. Under the 'Translations' section, there is a dropdown menu for 'Answer Type' which is currently set to 'Text (single line limited)'. A red box highlights the 'Tax' option in this dropdown menu. Other options listed include 'Decimal Number', 'Date', 'Money', 'Yes / No', 'Attachment', 'Certificate', 'Address', 'Bank Account', 'Extended Address', 'Percentage', 'Quantity', 'Commodity', and 'Region'. At the bottom right of the interface, there is a 'Translations' button.

サプライヤフィールドマッピングを提供すると、ベンダデータモデルが更新されます。

- 単一税質問 – vendor.taxExt
- 繰り返し可能セクション内 – vendor.taxExt[\$index]

This screenshot shows the same SAP Fiori Tax Component configuration interface as the previous one, but with different settings. The 'Supplier field mapping:' dropdown at the bottom of the page is highlighted with a red box and contains the value 'vendor.taxExt'. The rest of the interface elements are identical to the first screenshot.

サプライヤの回答

サプライヤビュー - 最初に [国] を選択

▼ 8 Tax Component

8.1 Please enter Tax Id for your company

Country: (no value) ⓘ

(*) indicates a required field

Submit Entire Response | Save | Compose Message | Excel Import

税形式検証

⚠ There is 1 problem that requires completion or correction in order to complete your request.

▼ 5.3 Tax Id information

5.3.1 Please specify your tax id for your company

Country: Argentina (AR) ⓘ

Tax Name: Argentina: CDI Num: 12345678901,12-12345678-1

Argentina: Income Tax Number: Organization: 6545454444PP

6 Sites Add Sites (0)

(*) indicates a required field

Submit Entire Response | Reload Last Bid | Save | Compose Message | Excel Import

サプライヤ回答（続き）

サプライヤビュー

The screenshot shows a user interface for entering tax identification numbers. At the top left, there is a back arrow icon and the section title "5.3 Tax Id information". Below this, a sub-section title "5.3.1 Please specify your tax id" is displayed. On the right side, there is a table with two rows. The first row has a header "Country: Argentina (AR) ⓘ" and three columns: "Tax Name", "TaxType", and "Tax Number". The second row contains two entries: "Argentina: CDI Number" under "Tax Name", "Organization" under "TaxType", and "76565454343" under "Tax Number". The third row contains "Argentina: Income Tax Number" under "Tax Name", "Organization" under "TaxType", and "65454544448" under "Tax Number".

| Country: Argentina (AR) ⓘ | | |
|------------------------------|--------------|-------------|
| Tax Name | TaxType | Tax Number |
| Argentina: CDI Number | Organization | 76565454343 |
| Argentina: Income Tax Number | Organization | 65454544448 |

バイヤービュー/質問事項の承認

SAP Ariba AW Options... 

Return to Service Manager Acting as: Customer Support Admin Customize    Help Super User

< Back

Approval for supplier registration

Supplier: Parts & Supply Started: May 17, 2018

Contact: Janice Smith maria.elena.gammon@sap.com

Registration owner: Customer Support Admin

Process Flow

Supplier registration questionnaire

| Questionnaire | Response | | | | | | |
|--|--|-------------|----------|------------|-------------------|--------------|-------------|
| 1 Introduction - Read me first | | | | | | | |
| 2 Code of Conduct (CoC) | | | | | | | |
| 3 Mandatory questions | | | | | | | |
| 4 Thank you for your responses. To ensure efficient communication between your company and BASF, please enter the contact persons for BASF in your supplier profile. We would appreciate receiving more information about your company. Please find below some optional questions, for you to answer or not. | | | | | | | |
| 5 Optional questions | | | | | | | |
| 6 Regional specific questions | | | | | | | |
| 7 Questions not relevant anymore - hidden for suppliers | | | | | | | |
| 8 Tax Component | <table border="1"><thead><tr><th>Tax Name</th><th>Tax Type</th><th>Tax Number</th></tr></thead><tbody><tr><td>Argentina: Inc...</td><td>Organization</td><td>98787877669</td></tr></tbody></table> | Tax Name | Tax Type | Tax Number | Argentina: Inc... | Organization | 98787877669 |
| Tax Name | Tax Type | Tax Number | | | | | |
| Argentina: Inc... | Organization | 98787877669 | | | | | |

| Tax Name | Tax Type | Tax Number |
|------------------------------|--------------|-------------|
| Argentina: Inc... | Organization | 98787877669 |
| Argentina: Income Tax Number | | |

ERP プロファイルマッピング

Summary Contacts **ERP Profile** Certificates Public Profile

General

Company Code

For Property Updates

| | |
|--|------|
| Address Information List Complete Transmission Indicator | true |
| Bank Details List Complete Transmission Indicator | true |
| Common List Complete Transmission Indicator | true |
| Role List Complete Transmission Indicator | true |
| Show more | ▼ |

Purchasing Data

Vendor Info

| | |
|------------------------|----------------|
| SM Vendor ID | S1077341 |
| Integration Status | NotIntegrated |
| Last Integration State | NotIntegrated |
| AN ID | AN02006465656 |
| Name 1 | Parts & Supply |
| Show more | ▼ |

Tax Info

| | |
|--------------|-------------|
| Tax Number 2 | 98787877669 |
|--------------|-------------|

Vendor Info Ext

| | |
|--------------------------------|----------|
| Vendor Unique Name | VDR43096 |
| Category Code | 2 |
| Account Type | |
| Relationship Type | |
| Transaction Creation Indicator | |
| Show more | ▼ |

Address Ext

▶ Address Ext 1

Tax Ext

▶ Tax Ext 1

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Country Code | AR |
| Tax Identification Number Type Code | 2 |
| Party Tax ID | 98787877669 |

ビジネスパートナ XML の税詳細

```
<TaxNumber actionCode="04">
  <CountryCode>US</CountryCode>
  <TaxIdentificationNumberTypeCode>2</TaxIdentificationNumberTypeCode>
  <PartyTaxID schemeID="">9998987876</PartyTaxID>
  <LONG_PartyTaxID schemeID="" xsi:nil="true"/>
</TaxNumber>
</BusinessPartner>
```