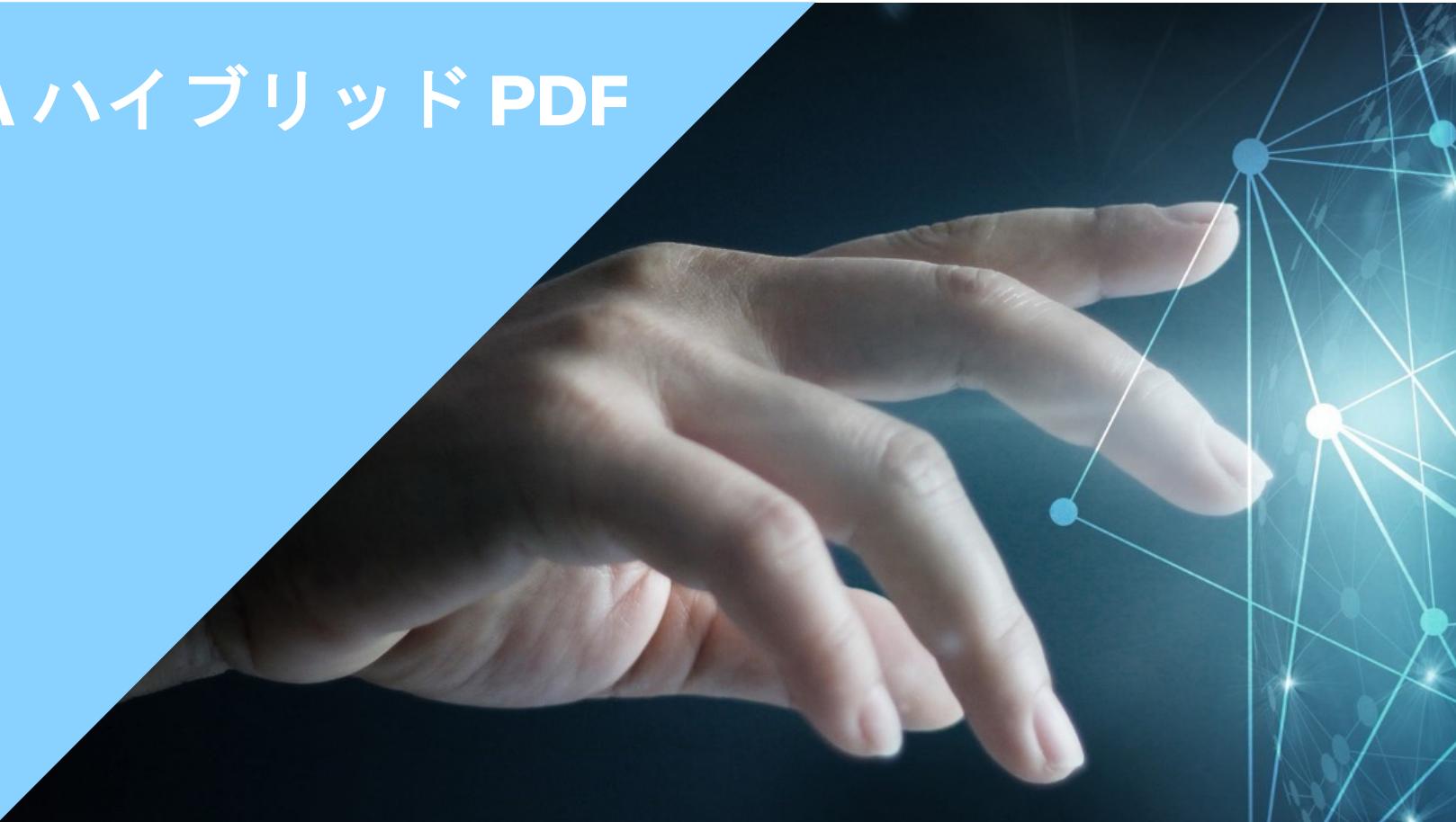


# 受信フローに対する KSA ハイブリッド PDF のサポート (NG-6119)

一般提供予定：2024 年 8 月



## 機能概要

# イントロダクション: 受信フローに対する KSA ハイブリッド PDF サポート

## 機能の説明

- この機能により、サウジアラビア王国向けの既存の SAP Business Network 電子メールベースの請求書受信フローが機能強化されます (NG-5439)。
- この機能により、サプライヤは独自の請求システムで作成された埋め込まれた UBL リーガル請求書 xml ファイルを含む PDF ドキュメントを電子メールで送信することができます。
- SBN により、PDF から UBL xml 請求書が抽出され、NG-5439 で提供された受信フローに応じて請求書が処理されます。

## 主な利点

- サプライヤは、必要な UBL xml ファイルを電子メールで送信したり、請求書の PDF 表示に埋め込んだりすることができます。
- ハイブリッド PDF は、特に小規模サプライヤ向けの標準アプローチになる予定です。

### オーディエンス:

- KSA SBN 委任に関連するバイヤーおよびサプライヤ

### イネーブルメントモデル:

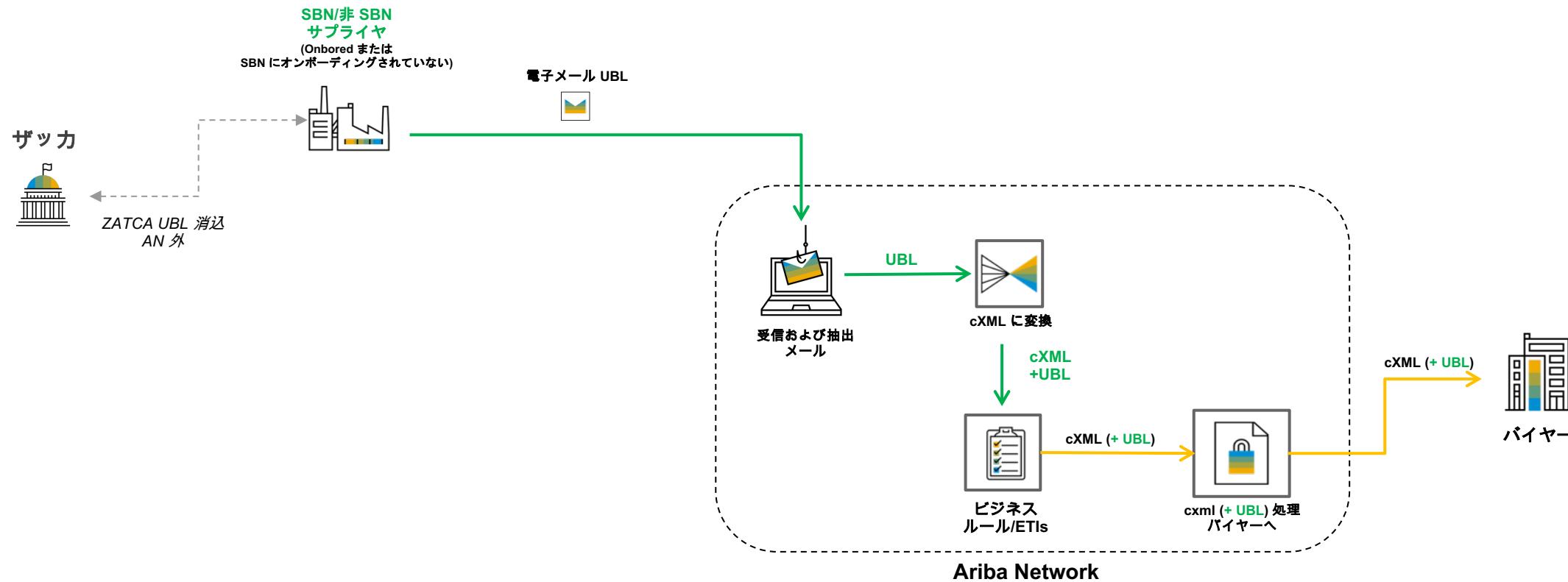
- この機能は自動オンです

### 対象ソリューション:

- SAP Business Network Commerce Automation
- SAP Business Network Commerce Automation ファンデーションオプション
- SAP Business Network Supply Chain Collaboration

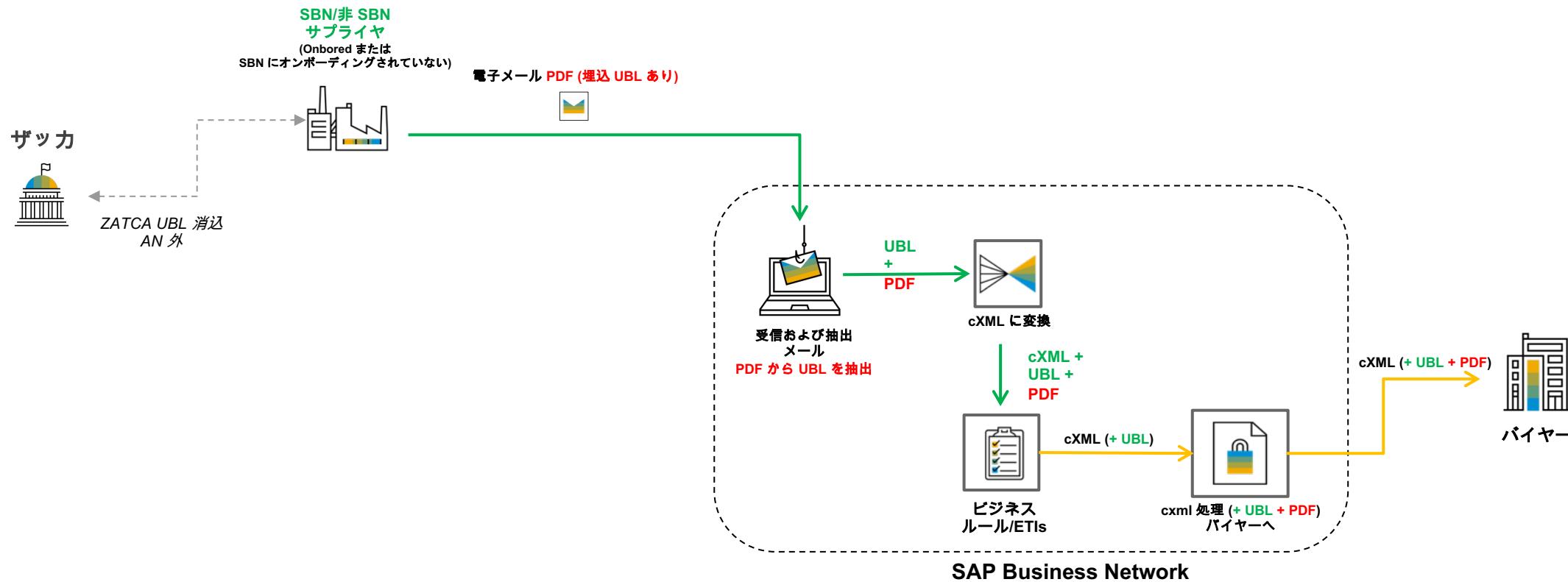
# 概要 : SAP Business Network : 受信電子メールフロー (NG-5439)

2305 以降の  
GA



# 新規拡張: ハイブリッド PDF サポート

新機能



# テストに使用されるハイブリッド PDF

KSAPdfTesting.pdf  
1 page

National Marketing Company  
Riyadh-AlMalaz - Alhsa Street – Olayan Center  
P.O.Box 8772  
Postal Code 11492

**nmc** National Marketing Company

الشركة الوطنية للتسويق المحدودة  
الرياض - الملز - شارع الاحساء - مركز العليان  
صندوق بريد 8772  
الرمز البريدي 11492  
رقم السجل الضريبي: 301304472700003

اشعار داءن الفريبي  
**Tax Credit Note**

**Credit Note**

Credit Note No:	1600000006	1600000006	رقم الإشعار:
Credit Note Date:	2023-11-06	2023-11-06	تاريخ مدور الإشعار:
Supply Date:	2023-11-06	2023-11-06	تاريخ التوريد:
Customer Code:	500002000	500002000	رمز العميل:
Customer Name:	.Al Bustan Co	شركة البستان الشرقي	اسم العميل:
Customer Address:	P.O. Box 1111 Riyadh 13332	للتطوير العقاري 1111	عنوان العميل:
Reference:	CN TEST	CN TEST	المرجع:
Customer VAT NO:	31033924880003	31033924880003	الرقم الضريبي للعميل:

Description  
الوصف

Amount (SAR)  
المبلغ (بالريال  
السعودي)

VAT %  
ضريبة  
القيمة  
المضافة  
%

VAT  
ضريبة  
القيمة  
المضافة

Total (SAR)  
إجمالي  
المبلغ  
(بالريال  
السعودي)

Description الوصف	Amount (SAR) المبلغ (بالريال السaudي)	VAT % ضريبة القيمة المضافة %	VAT ضريبة القيمة المضافة	Total (SAR) إجمالي المبلغ (بالريال السaudي)
C.N. TESTING  Tax treatment applied to the ) ( supply	100,00	0.00	0,00	100,00

# ハイブリッド PDF - 添付文書ビュー (Adobe Reader)

KSAPdfTesting.pdf - Adobe Acrobat Reader (64-bit)

File Edit View Sign Window Help

Home Tools KSAPdfTesting.pdf x

Attachments X

Name 301304472700003\_20231106T075104\_

National Marketing Company  
Riyadh-AlMalaz - Alhsa Street – Olayan Center  
P.O.Box 8772  
Postal Code 11492

NMC National Marketing Company

الشركة الوطنية للتسويق المحدودة  
الرياض - الملز - شارع الاحساء - مركز العليان  
صندوق بريد 8772  
الرمز البريدي 11492  
رقم السجل الضريبي: 301304472700003

اشعار دائن الفريبي  
Tax Credit Note  
Credit Note

فم الإشعار:	التاريخ صدور الإشعار:	تاريخ التوريد:
Credit Note No: 1600000006	1600000006	
Credit Note Date: 2023-11-06	2023-11-06	
Supply Date: 2023-11-06	2023-11-06	
Customer Code: 500002000	500002000	رمز العميل:
Customer Name: .Al Bustan Co	.Al Bustan Co	اسم العميل:
Customer Address: P.O. Box 1111	P.O. Box 1111	عنوان العميل:
	Riyadh 13332	
Reference: CN TEST	CN TEST	المرجع:
Customer VAT NO: 310339248800003	310339248800003	الرقم الضريبي للعميل:

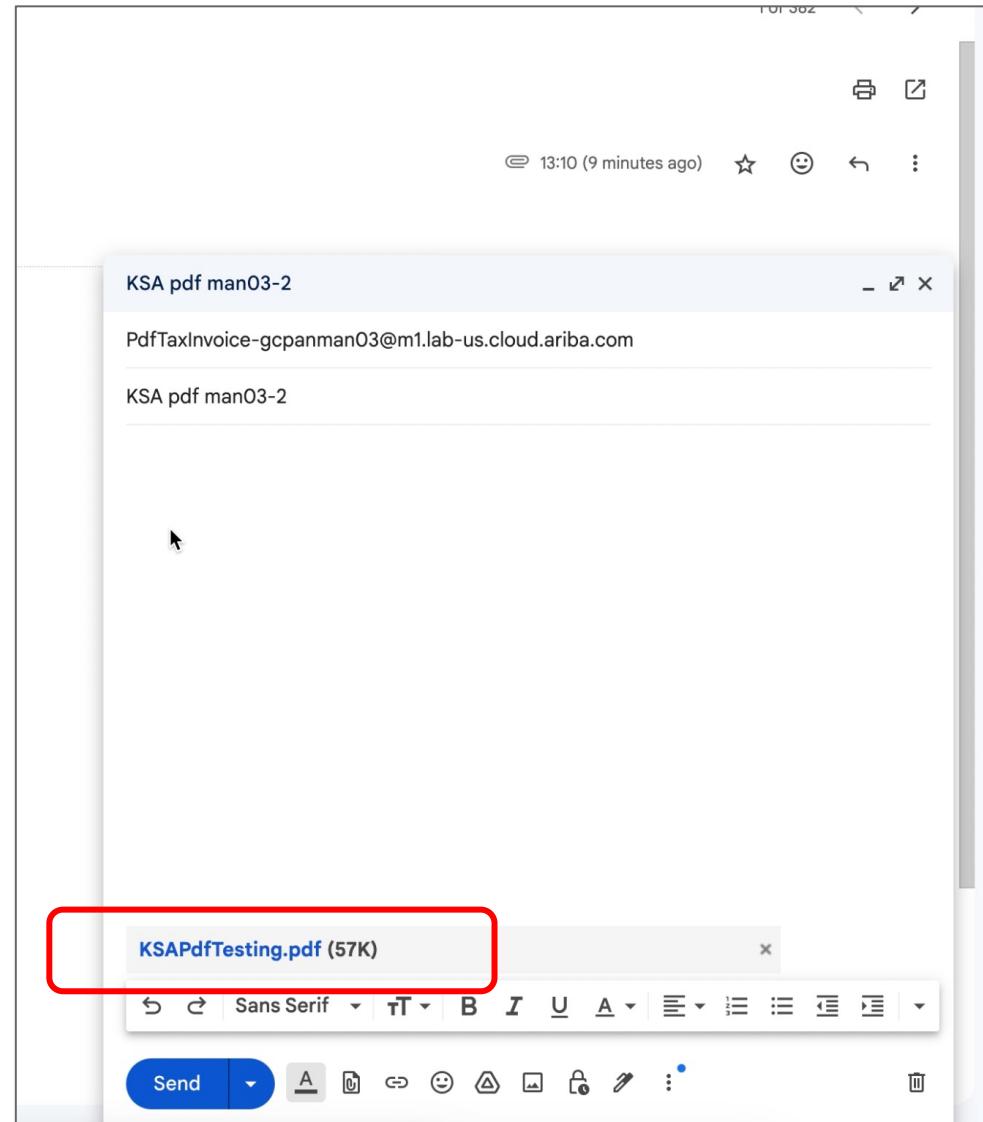
Description	Amount (SAR) المبلغ (بالريال السعودي)	VAT % ضريبة القيمة المضافة %	VAT ضريبة القيمة المضافة	Total (SAR) إجمالي المبلغ (بالريال السعودي)
C.N. TESTING Tax treatment applied to the ) ( supply	100,00	0.00	0,00	100,00

```

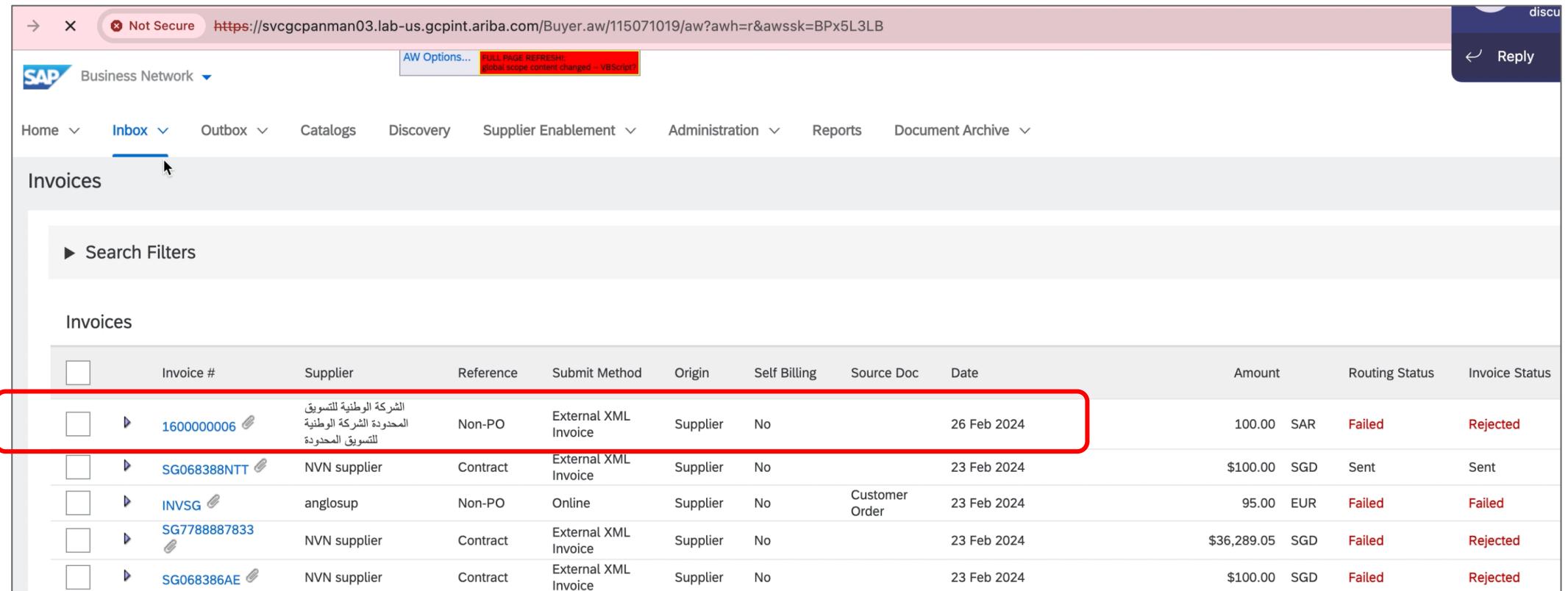
<cac:AccountingSupplierParty>
  <cac:Party>
    <cbc:PartyIdentification>
      <cbc:ID schemeID="CRN">7002634496</cbc:ID>
    </cac:PartyIdentification>
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:StreetName>الإحساء</cbc:StreetName>
      <cbc:BuildingNumber>7329</cbc:BuildingNumber>
      <cbc:CitySubdivisionName>الرياض</cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>الرياض</cbc:CityName>
      <cbc:PostalZone>12814</cbc:PostalZone>
      <cbc:CountrySubentity>Center</cbc:CountrySubentity>
      <cac:Country>
        <cbc:IdentificationCode>SA</cbc:IdentificationCode>
      </cac:Country>
    </cac:PostalAddress>
    <cac:PartyTaxScheme>
      <cbc:CompanyID>301304472700003</cbc:CompanyID>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>VAT</cbc:ID>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:PartyTaxScheme>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName>الشركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة</cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingSupplierParty>
<cac:AccountingCustomerParty>
  <cac:Party>
    <cbc:PartyIdentification>
      <cbc:ID schemeID="CRN">7777</cbc:ID>
    </cac:PartyIdentification>
    <cac:PostalAddress>
      <cbc:StreetName>الرياض</cbc:StreetName>
      <cbc:BuildingNumber>13332</cbc:BuildingNumber>
      <cbc:CitySubdivisionName>الرياض</cbc:CitySubdivisionName>
      <cbc:CityName>الرياض</cbc:CityName>
      <cbc:PostalZone>13332</cbc:PostalZone>
      <cbc:CountrySubentity>Center</cbc:CountrySubentity>
      <cac:Country>
        <cbc:IdentificationCode>SA</cbc:IdentificationCode>
      </cac:Country>
    </cac:PostalAddress>
    <cac:PartyTaxScheme>
      <cbc:CompanyID>310339248800003</cbc:CompanyID>
      <cac:TaxScheme>
        <cbc:ID>VAT</cbc:ID>
      </cac:TaxScheme>
    </cac:PartyTaxScheme>
    <cac:PartyLegalEntity>
      <cbc:RegistrationName>شركة البستان الشرقي للتطوير العقاري</cbc:RegistrationName>
    </cac:PartyLegalEntity>
  </cac:Party>
</cac:AccountingCustomerParty>

```

# 電子メールに添付して SBN に送信 (man03)



# 請求書が SBN で受信されました (バイヤービュー)



The screenshot shows the SAP Business Network interface for a buyer. The top navigation bar includes links for Home, Inbox (which is selected), Outbox, Catalogs, Discovery, Supplier Enablement, Administration, Reports, and Document Archive. A message at the top right indicates a full page refresh due to a scope change. The main content area is titled 'Invoices' and contains a table of incoming invoices. The table columns are: Invoice #, Supplier, Reference, Submit Method, Origin, Self Billing, Source Doc, Date, Amount, Routing Status, and Invoice Status. One specific row for invoice number 160000006 is highlighted with a red box. This invoice is from 'الشركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة للتسويق المحدودة' and was submitted via 'External XML Invoice' by 'Supplier'. It was received on '26 Feb 2024' and has a status of 'Failed' and 'Rejected'. Other visible invoices include SG068388NTT, INVSG, SG778887833, and SG068386AE, all of which have failed and are rejected.

	Invoice #	Supplier	Reference	Submit Method	Origin	Self Billing	Source Doc	Date	Amount	Routing Status	Invoice Status
<input type="checkbox"/>	160000006	الشركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة للتسويق المحدودة	Non-PO	External XML Invoice	Supplier	No		26 Feb 2024	100.00	SAR	Failed Rejected
<input type="checkbox"/>	SG068388NTT	NVN supplier	Contract	External XML Invoice	Supplier	No		23 Feb 2024	\$100.00	SGD	Sent Sent
<input type="checkbox"/>	INVSG	anglosup	Non-PO	Online	Supplier	No	Customer Order	23 Feb 2024	95.00	EUR	Failed Failed
<input type="checkbox"/>	SG778887833	NVN supplier	Contract	External XML Invoice	Supplier	No		23 Feb 2024	\$36,289.05	SGD	Failed Rejected
<input type="checkbox"/>	SG068386AE	NVN supplier	Contract	External XML Invoice	Supplier	No		23 Feb 2024	\$100.00	SGD	Failed Rejected

# 請求書詳細ビュー

The screenshot shows a web browser window for SAP Business Network. The URL is <https://svcgcpman03.lab-us.gcpint.ariba.com/Buyer.aw/115071019/aw?awh=r&awssk=BPx5L3LB>. The page title is "Invoice: 1600000006". The top navigation bar includes "Resend", "Print", and "Export cXML". Below that are tabs for "Detail", "Scheduled Payments", and "History", with "Detail" selected. On the right side, there is a "Done" button and an "Attachment(s)" link. The main content area is titled "Line-Item Debit Memo". It displays various details about the debit memo, including its status (Rejected), routing (Failed), number (1600000006), date (Monday 6 Nov 2023 7:51 am GMT+03:00), and original invoice number (1800000163). To the right, financial summary tables show Subtotal: 100.00 SAR, Total Tax: 0.00 SAR, Total Gross Amount: 100.00 SAR, Total Amount without Tax: 100.00 SAR, Total Net Amount: 100.00 SAR, and Amount Due: 100.00 SAR. Below these are sections for "SUPPLIER", "REMIT TO:", and "BILL FROM:" with their respective postal addresses. A red box highlights the date field in the "Detail" section.

Invoice: 1600000006

Resend Print Export cXML

Detail Scheduled Payments History

Attachment(s)

Status: Rejected

Routing: Failed

Debit Memo Number : 1600000006

Debit Memo Date : Monday 6 Nov 2023 7:51 am GMT+03:00

Original Invoice Number: 1800000163

Original Invoice Date:

Has Price Adjustment: Yes

Submission Method: External XML Invoice

Origin: Supplier

Subtotal: 100.00 SAR

Total Tax: 0.00 SAR

Total Gross Amount: 100.00 SAR

Total Amount without Tax: 100.00 SAR

Total Net Amount: 100.00 SAR

Amount Due: 100.00 SAR

**SUPPLIER:**

شركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة

Postal Address:

الشركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة  
الإحساء  
12814  
الرياض  
Saudi Arabia

: 7002634496

**REMIT TO:**

شركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة

Postal Address:

الشركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة  
الإحساء  
12814  
الرياض  
Saudi Arabia

: 7002634496

**BILL FROM:**

شركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة

Postal Address:

الشركة الوطنية للتسويق المحدودة الشركة الوطنية للتسويق المحدودة  
الإحساء  
12814  
الرياض  
Saudi Arabia

: 7002634496

# 請求書詳細ビュー

ADDITIONAL INFORMATION:  
Payment Method: Wire  
External Purpose: CN TEST  
External Provider: Zatca  
Tax Invoice Format: UBL  
Tax Invoice Representation: Tax  
Tax Invoice Number: 05C865D0-4597-1EDE-9F9C-3C0FACA212D3  
invoiceCounterValue: 10  
Supplier VAT/Tax ID: 301304472700003  
Customer VAT/Tax ID: 310339248800003

COMMENTS:

C.N. TESTING

Original Supplier Order No.: 1

Line No.	Line Ref No.	Type	Part No. / Description	Qty / Unit	Unit Price	Sub Total
1	1	MATERIAL	C.N. TESTING	1.000000 / (PCE)	100.000000 SAR	100.00 SAR

DETAILS

Auxiliary Part ID:  
Manufacturer Part No.:  
Manufacturer Name:  
Country of Origin:

## Line Item Debit Memo Summary

Subtotal: 100.00 SAR  
Total Tax: 0.00 SAR  
Total Gross Amount: 100.00 SAR  
Total Amount without Tax: 100.00 SAR  
Total Net Amount: 100.00 SAR  
Amount Due: 100.00 SAR

Attachment(s):

Name	Type
SignedPDF.pdf	application/pdf
KsaUbl.xml	application/xml

# イネーブルメントの手順および注記

## バイヤー

- ETI ルールの使用が推奨されます。  
。それ以外の場合は、
- KSA 国ルールが有効化されます
  -
- ルール [サプライヤはタックスインボイスドキュメントを送信する  
必要がある] を有効化します。
- 関連サプライヤへの電子メールア  
ドレスの提供

Require suppliers to send tax invoice documents.



## SUPPLIER

- サプライヤ側での追加のイネーブ  
ルメントなし

# ありがとうございました。

ステファン・トゥルケ (Stefan Tuerke)、グローバリゼーションサービス

s.tuerke@sap.com

フォローをお願い  
します。



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

© 2024 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 およびその頒布業者が販売するソフトウェア製品には、他のソフトウェア会社が所有権を有する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、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隨時、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、さまざまなり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。商標に関する詳細な情報や通知に関しては、[www.sap.com/trademark](http://www.sap.com/trademark) をご覧ください。