



# Conferencia Anual ASUG México 2019

Cuando  
**el cambio**  
es la constante



\_ 11 Septiembre



**ASUGMEX**  
Asociación de Usuarios SAP México

stratesys



opentext™

# Conferencia Anual ASUG México 2019

15:00h. TEATRO DE INNOVACIÓN

## Digitalización del Proceso Procure to Pay (P2P)

con SAP VIM y SAP S/4HANA

Presentación con nuestro cliente **mabe**

**Agustín Alba**  
Gerente de TI  
para Finanzas

**mabe**

**Jorge Soto**  
Gerente de Proyectos y  
Consultor VIM Senior

**stratesys**



**Roberto Prud'homme**  
Principal Solutions  
Consultant

**opentext™**

SEPTIEMBRE

MIÉRCOLES

08:00 h.

11



HACIENDA DE LOS MORALES

Vázquez de Mella 525  
Col. del Bosque, 11510  
México - CDMX

# MULTINACIONAL DE SERVICIOS DIGITALES



**\$66 MM USD**  
FACTURACIÓN



**400+**  
CLIENTES



**900**  
PROFESIONALES



**300%+**  
CRECIMIENTO  
ÚLTIMOS 10 AÑOS



**1000+**  
PROYECTOS



**9**  
PAÍSES CON  
PRESENCIA LOCAL



 Proyectos en  
**60+ Países**

 Oficinas y Centros  
Especializados

TU PARTNER  
INTERNACIONAL



DONDE NUESTROS  
CLIENTES NOS  
NECESITAN

Oficinas &  
Centros Expertos

EUROPA

USA

LATAM

ASIA



# Nuestro Partnership con SAP

Somos una compañía de referencia en el ecosistema **SAP**, posicionados anualmente en el TOP del ranking de partners y con alianzas internacionales en diversos países de Europa, Asia y LATAM y bajo diferentes modelos de partnership: Recognized Expertise, Value Added Reseller, Hosting Services, Outsourcing Operations, Application Management, Partner Center of Expertise...

**Y, por supuesto, en el nuevo ERP Inteligente SAP S/4HANA**

**SAP® Qualified**  
Partner-Packaged Solution

**Tenemos el camino marcado**

**SAP® Certified**  
in SAP HANA® Operations

**SAP® Certified**  
in Application Operations  
for SAP S/4HANA



Programa nómada,  
nuestra propuesta para  
comenzar la conversión a  
**SAP S/4HANA**



**15**  
SAP QUALITY  
AWARDS



**4**  
SAP EXCELLENCE &  
INNOVATION AWARDS



**100+**  
SUCCESS  
STORIES

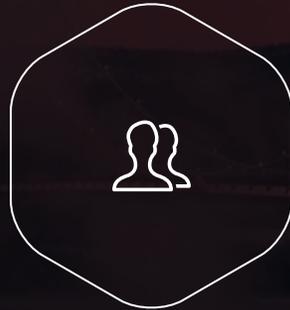
# Nuestro Partnership con OpenText

**opentext™** | Partner  
Services Gold

**opentext™** | Partner  
Technology Registered



**80+**  
ACTIVE  
CUSTOMERS



**100**  
SKILLED  
PROFESIONALS



**200+**  
PROJECTS



**8**  
CERTIFIED SOLUTIONS IN  
THE OPENTEXT SOLUTION  
CATALOG



**10**  
CERTIFICATES IN ALL  
SAP BY OPENTEXT  
SOLUTIONS

**stratesys**

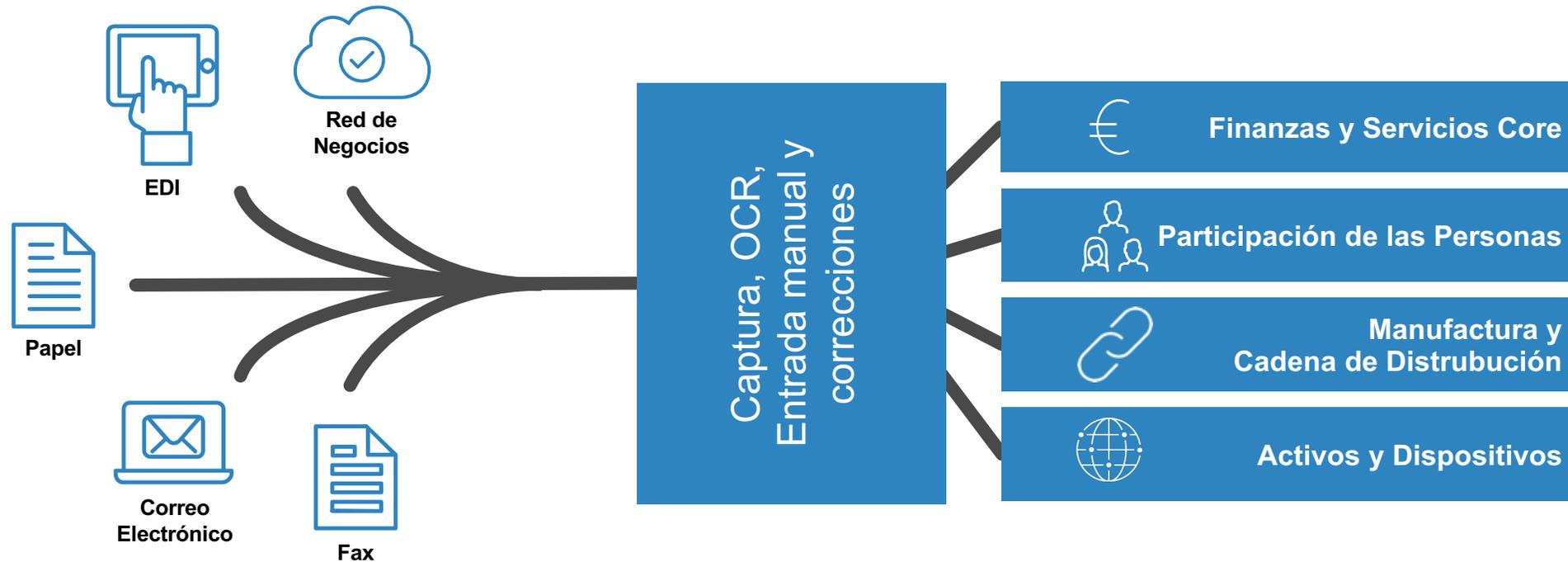
**LANDSCAPE OPENTEXT**



**Conferencia Anual**  
ASUG México **2019**

# *Digitalizar* es el primer paso para volverse digital

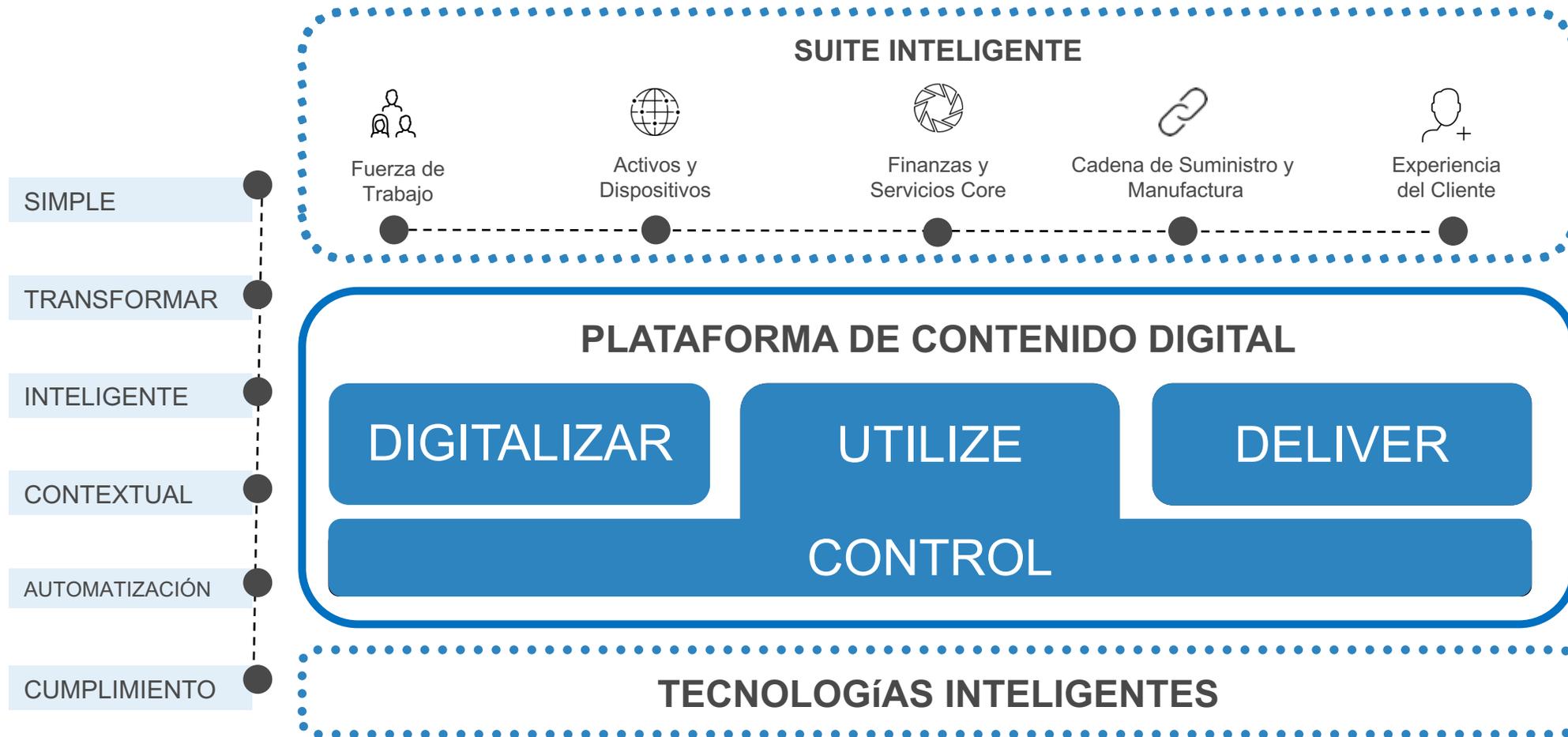
Hasta el 80% de las comunicaciones externas en una empresa se basan en papel



# Plataforma de Contenido Digital de OpenText

stratesys

Conferencia Anual  
ASUG México 2019



**stratesys**

**Automatización de Operación  
'Cuentas Por Pagar'**

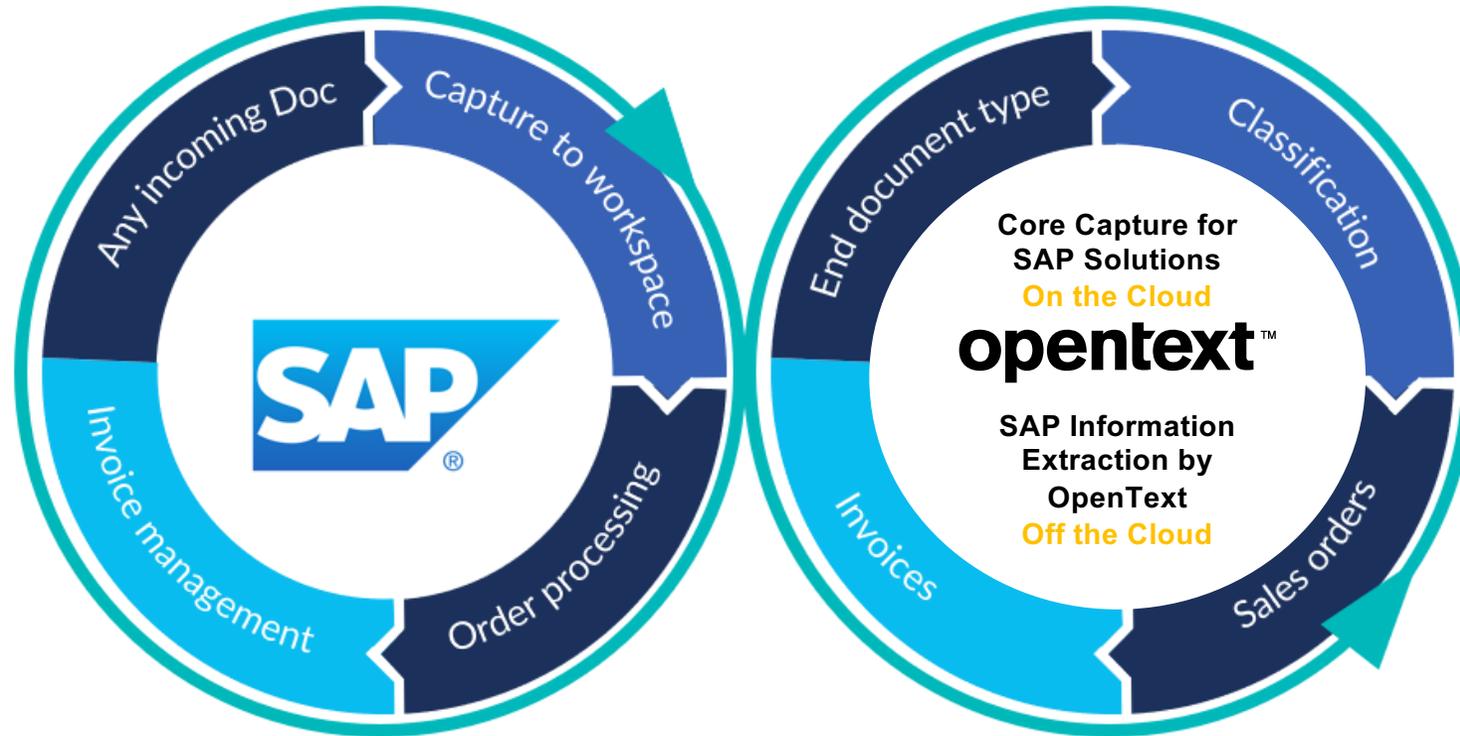


**Conferencia Anual**  
ASUG México **2019**

# Solución de captura OpenText de próxima generación para el Ecosistema SAP: ‘On the cloud’ o ‘Off the Cloud’

stratesys

Conferencia Anual  
ASUG México 2019



opentext™

Core Capture for SAP® Solutions  
SAP Information Extraction by OpenText

- La Licencia cubre la integración con productos anteriores ICC (Invoice Capture Center) y Digital Content Processing
- Proporciona arquitectura “Cloud First”: sin base de datos, sin descargas adicionales descargas
- Integración única y sin fugas aprovechando los datos de SAP para optimizar las tasas de reconocimiento
- Configuración Plug & Play con escenarios listos para usar (Por ejemplo, solución de factura)
- La misma funcionalidad de OCR en las instalaciones en la nube y fuera de la nube
- Algoritmo eficiente de Aprendizaje automático +Eff

# ¿Necesito automatizar mi proceso de Contabilización?

stratesys

Conferencia Anual  
ASUG México 2019

## ANALISTA FINANCIERO

'Los descuentos por pronto pago son bajos'

## DIRECTOR FINANCIERO

'Mi coste de cuentas a pagar no es precisamente óptimo, igual que nuestro coste de mercancías adquiridas'

## COMPRADOR

'Queremos reducir el coste de mercancías si pudiéramos tener un uso de los descuentos por pronto pago'

## RESULTADOS

**SAP Vendor Invoice Management (VIM) es la solución estándar de SAP a la problemática general del procesamiento de facturas**

- Aumenta la eficiencia de los procesos
- Reduce los costes operativos financieros
- Permite beneficiarse de los descuentos por pronto pago

## CUENTAS A PAGAR

'Pasamos el 50% de nuestro tiempo respondiendo a llamadas y mensajes de correo electrónico de proveedores que quieren saber el estado de sus facturas o se quejan sobre retrasos en los pagos'

## CONTABILIDAD

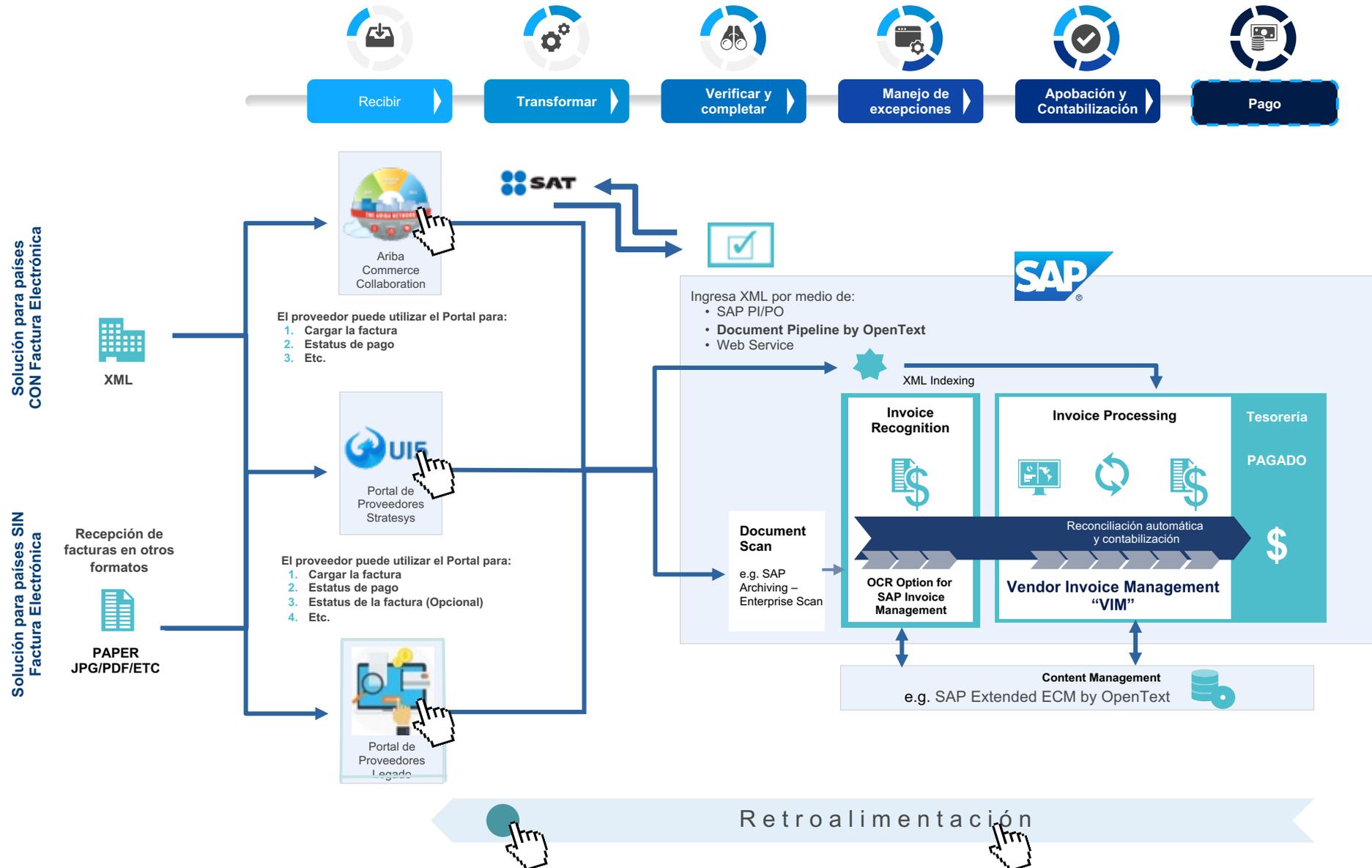
'No sabemos qué facturas nos han llegado desde distintos departamentos y no tenemos ningún control sobre cuándo se pagarán'

## PROVEEDOR

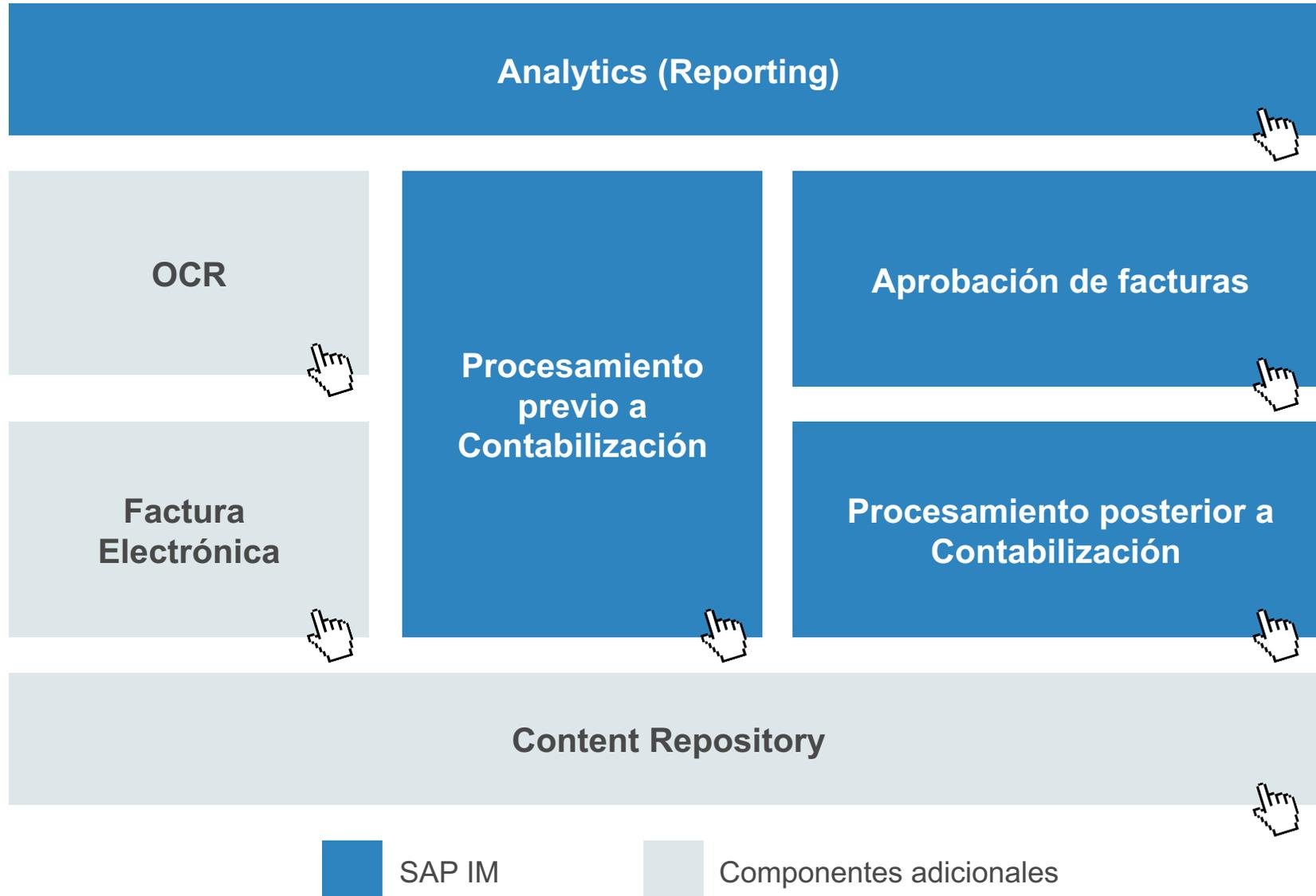
'Hacer negocios con esta empresa es difícil porque son incapaces de decir cuándo van a pagar las facturas'



# Proceso de Contabilización Automatizado



# Qué es VIM



**stratesys**

**CASO ÉXITO MABE**  
**Migración VIM S/4HANA**

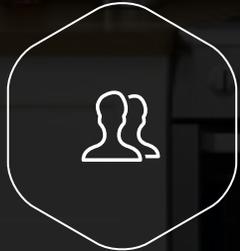


**Conferencia Anual**  
**ASUG México 2019**

# Empresa mexicana líder en productos de línea blanca en Latinoamérica



VENTAS  
**10 Millones**  
Unidades al año



**19.000+**  
COLABORADORES



**70**  
PAÍSES





Mabe es una multinacional que diseña, produce y distribuye electrodomésticos a más de 70 países alrededor del mundo.



El proyecto surge derivada del proceso de actualización del ERP a la versión SAP S/4 HANA 1709 que está llevando a cabo MABE junto a los servicios profesionales de SAP. Para que la herramienta Vendor Invoice Management (VIM) sea compatible con dicha versión es necesaria su actualización. Es por ello que Stratesys propone una actualización a la última versión liberada por el fabricante OpenText 16.3.2, mediante un único paquete de instalación de la versión actual 7.5 Support Package 7 a la versión objetivo 16.3.2.

Dentro de la ejecución del proyecto se planteo mantener la infraestructura con la que se implemento originalmente la herramienta Vendor Invoice Management dentro de **mabe**, considerando que el método de migración de SAP corresponde al tipo reingeniería:

- Configuraciones y desarrollos relacionados a la interacción entre Document Pipeline y Vendor Invoice Management.
- Configuraciones y desarrollos relacionados a la interacción entre Invoice Capture Center y Vendor Invoice Management.

**102** tipos de documentos configurados para la recepción de facturas:

- Parametrización de cada tipo de documento
- Roles de usuario
- Campos y configuraciones relacionadas
- Workflows de aprobación
- Pantallas de visualización



### Objetivos



- Cumplir con el requerimiento por parte de SAP & OpenText para obtener el funcionamiento de la herramienta Vendor Invoice Management en SAP S/4HANA.
- Cumplir con el requerimiento por parte de OpenText para obtener el funcionamiento de la herramienta Invoice Capture Center con Vendor Invoice Management 16.3.2.



- Mejoras en el funcionamiento de la plataforma Vendor Invoice Management (VIM) obtenidas de la nueva versión.
- Mejoras en el funcionamiento de la plataforma Invoice Capture Center (ICC) obtenidas de la nueva versión.



Integrar plan de trabajo respecto a la actualización del ERP



Actualización de cada herramienta y componente requerido por la versión objetivo



Transición de arquitectura en nuevas versiones de cada herramienta



Ajuste de funcionalidades descontinuadas por la nueva versión



Migración sin impacto operativo para usuarios de negocio

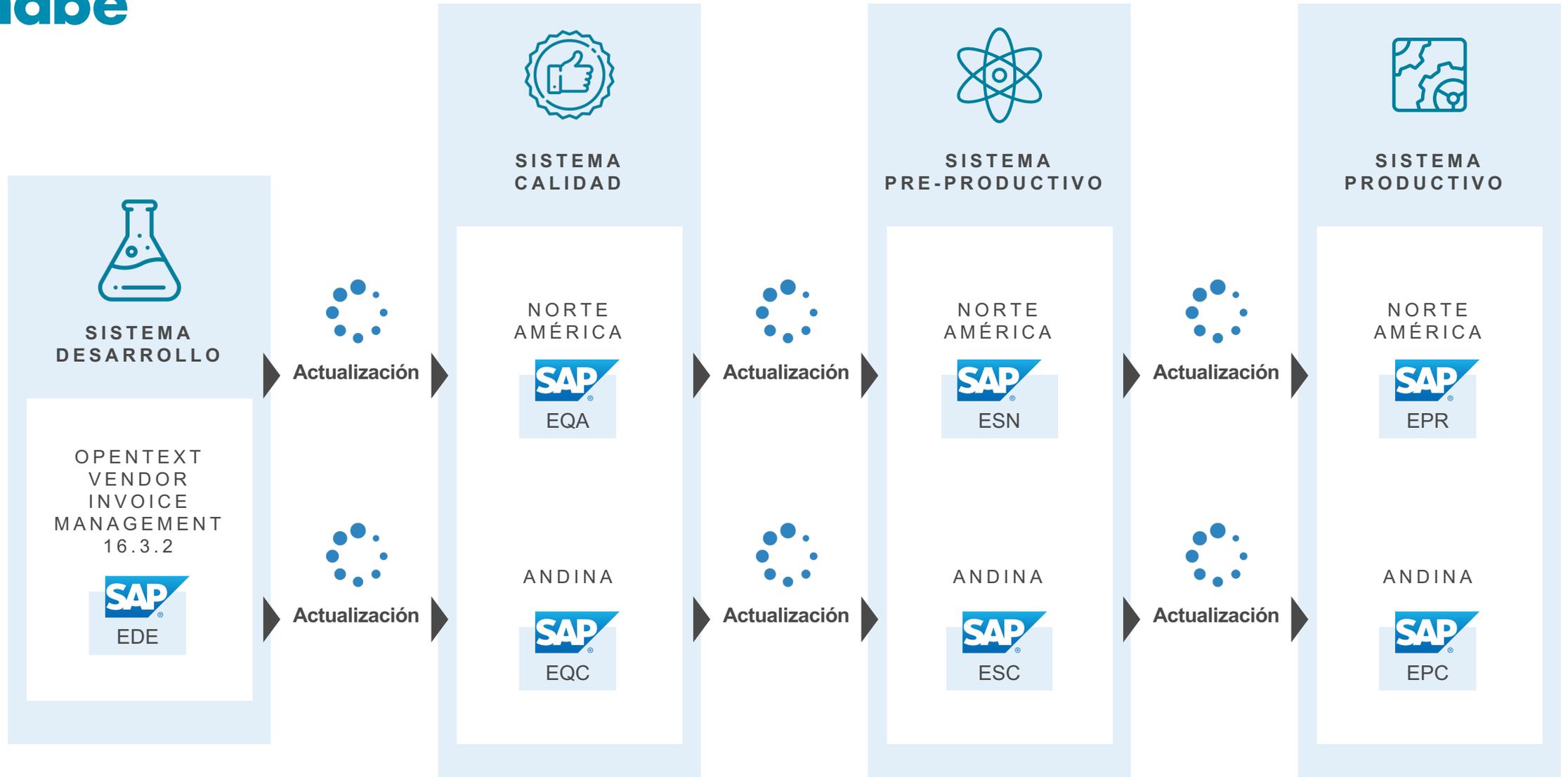


### Retos

# mabe



mabe



ACTUAL

  
SISTEMA NO PRODUCTIVO

**opentext™**  
OpenText Invoice  
Capture Center 7.5



NUEVO

  
SISTEMA NO PRODUCTIVO

**opentext™**  
OpenText Business  
Center Capture 16.5



  
SISTEMA DE PRODUCCIÓN

**opentext™**  
OpenText Invoice  
Capture Center 7.5

  
SISTEMA DE PRODUCCIÓN

**opentext™**  
OpenText Business  
Center Capture 16.5

# CASO ÉXITO MABE | Migración VIM S/4HANA

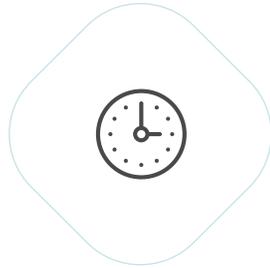
## Algunos Datos del Proyecto

**mabe**

**stratesys**



Conferencia Anual  
ASUG México 2019



### TIEMPO IMPLANTACIÓN

- Implantación = 4 meses
- Despliegue de 2 ambientes productivos “Norte América” y “Andina”
- Activación de facturación Electrónica y digital



### RECURSOS

- 1 Gerente
- 1 Experto SAP VIM
- 1 Experto SAP ABAP
- 1 Experto OpenText



### ÁMBITO

- 2,000 facturas/día
- Recepción de facturas en idioma Inglés y Español
- Manejo de facturas:
  - Consignación/Kanban/Costos
  - MM No Inventariables
  - Con Ordenes de Compra
  - Facturas Financieras

### VERSIONES

**SAP** HANA  
HANA 1709

**SAP** VIM **opentext**<sup>™</sup>  
VIM 16.3.2

**opentext**<sup>™</sup>  
BCC 16.5

# CASO ÉXITO MABE | Migración VIM S/4HANA

## Conclusiones del Proyecto

stratesys

Conferencia Anual  
ASUG México 2019



### Objetivos Cubiertos



Mantener funcionalidad de Vendor Invoice Management y Business Center Captur en versión SAP S/4HANA 1709



Implementación de infraestructura estándar de las herramientas migradas



Ajuste de implementación original con desarrollos Z para aprovechamiento de solución estándar



Puesta en marcha en productivo sin afectaciones a negocio “0 incidentes reportados”



### Lecciones Aprendidas



Participación de los usuarios clave desde el inicio:

- Facilita gestión del cambio
- Potencializa el uso del estándar



Apoyo del sponsor del proyecto en el transcurso de todo el proyecto



Migración de:

- 102 tipos de procesos VIM en versión 16.3.2 S/4HANA
- 15 aplicativos en BCC 16.5
- Funcionalidades de negocio personalizadas



Elaboración de fuertes ciclos de pruebas de la mano de usuarios



Supervisión de las pruebas de usuario

# mabe



**stratesys**

 ¡Gracias!

**Conferencia Anual  
ASUG México 2019**

¿Alguna  
pregunta?



**Jorge Soto**

Gerente de Proyecto y Consultor VIM Senior

[jorgeomar\\_soto@stratesys-ts.com](mailto:jorgeomar_soto@stratesys-ts.com)

Tel. (55) 6421 0133

**Iñaki Ugartechea**

Director Comercial

[inaki\\_ugartechea@stratesys-ts.com](mailto:inaki_ugartechea@stratesys-ts.com)

Tel. (55) 8530 6353

# stratesys

## MULTINACIONAL DE SERVICIOS DIGITALES

www.stratesys-ts.com



NUESTRAS  
CAPACIDADES  
**opentext™**



Copyright Stratesys Technology Solutions. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida por cualquier medio ni para cualquier fin, sin el permiso expreso de Stratesys. Todos los productos son marcas o marcas registradas de sus respectivas compañías.



Conferencia Anual  
ASUG México 2019

# Cuando el cambio es la constante



ASUG México (empresa)



@ASUGMEX



ASUG México

[asug.mx](http://asug.mx)

[contacto@asug.mx](mailto:contacto@asug.mx)



#CA19ASUGMEX



#ExperienciaASUGMEX

The screenshot shows the SAP Ariba Invoicing dashboard. At the top, there are navigation tabs: HOME, CONTRACTS, PROCUREMENT, **INVOICING**, and MORE... A search bar is present with fields for 'Invoice' and 'Supplier Invoice #'. Below the search bar, there is a notification: 'We have a new visual design. Click here to learn more! Get the most out of the new dashboard. Click here to find out how.'

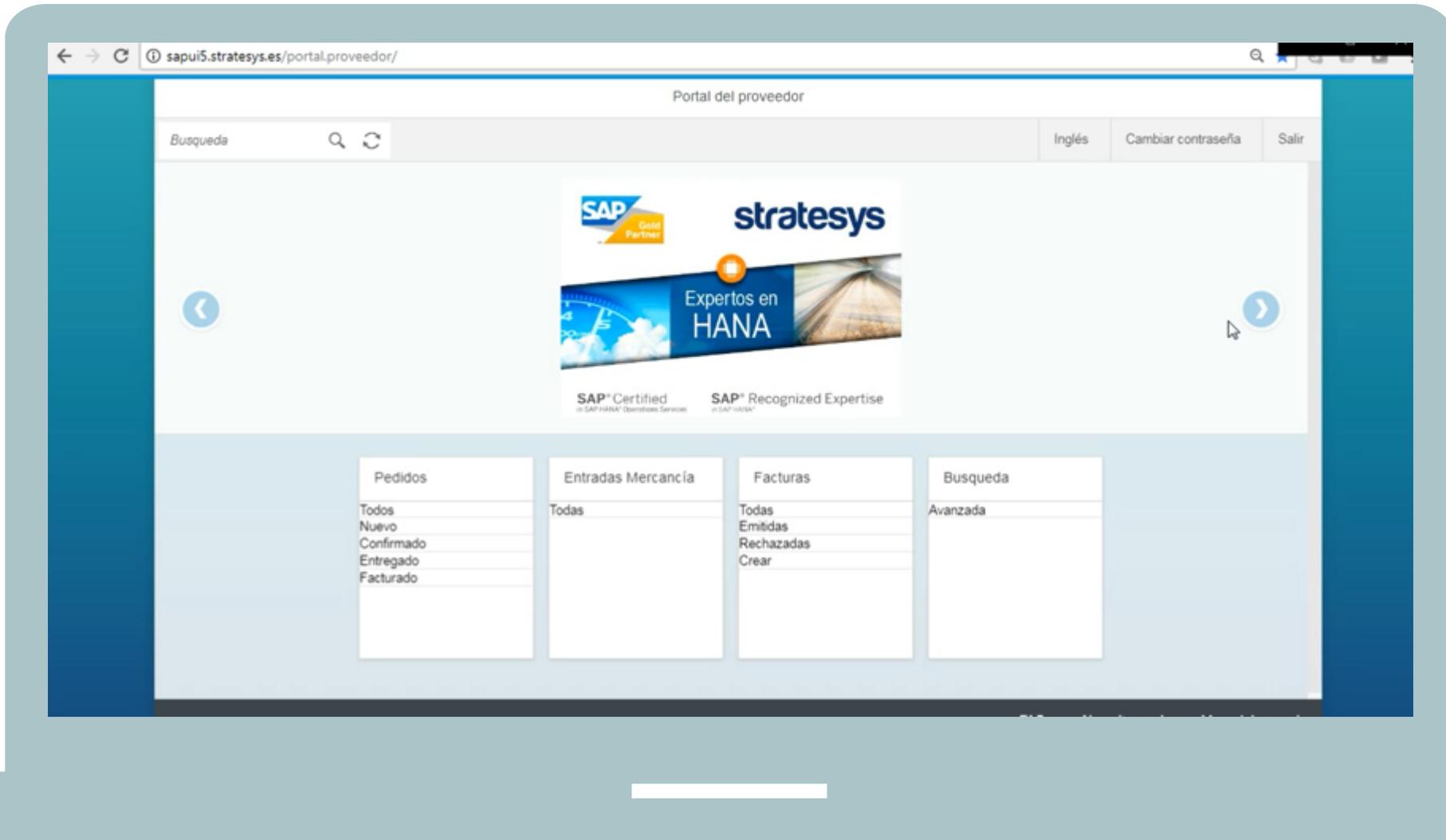
The dashboard features several key sections:

- My Requisitions:** 0 Denied, 4 Total Submitted.
- My Invoices:** 0 Denied, 4 Total Submitted.
- IR To Do:** A bar chart showing 16 items 'To Reconcile' and 2 items 'To Approve'.
- Invoices to Reconcile:** A table with one entry: ID IR671-199, Date Created 6/7/2016, Status Reconciling, Total \$1,411.50 USD.
- Invoices of the Day:** A table with four entries: INV671-199 (Reconciling), INV200 (Composing), INV125-201 (Composing), and INV202 (Composing).
- PO of the Day:** A table with two entries: '6/7 - Cathal - Test 1' (Ordered, \$711.50 USD) and 'Fire Safety' (Ordered, \$450.00 USD).
- To Do:** A table with columns for Date, Status, and Title.

A 'Create' dropdown menu is open, showing options: Advance Payment, Contract Request, Credit Memo, Expense Report, Invoice, Quick Quote Posting, Requisition, and Travel Authorization. A mouse cursor is pointing at 'Expense Report'.



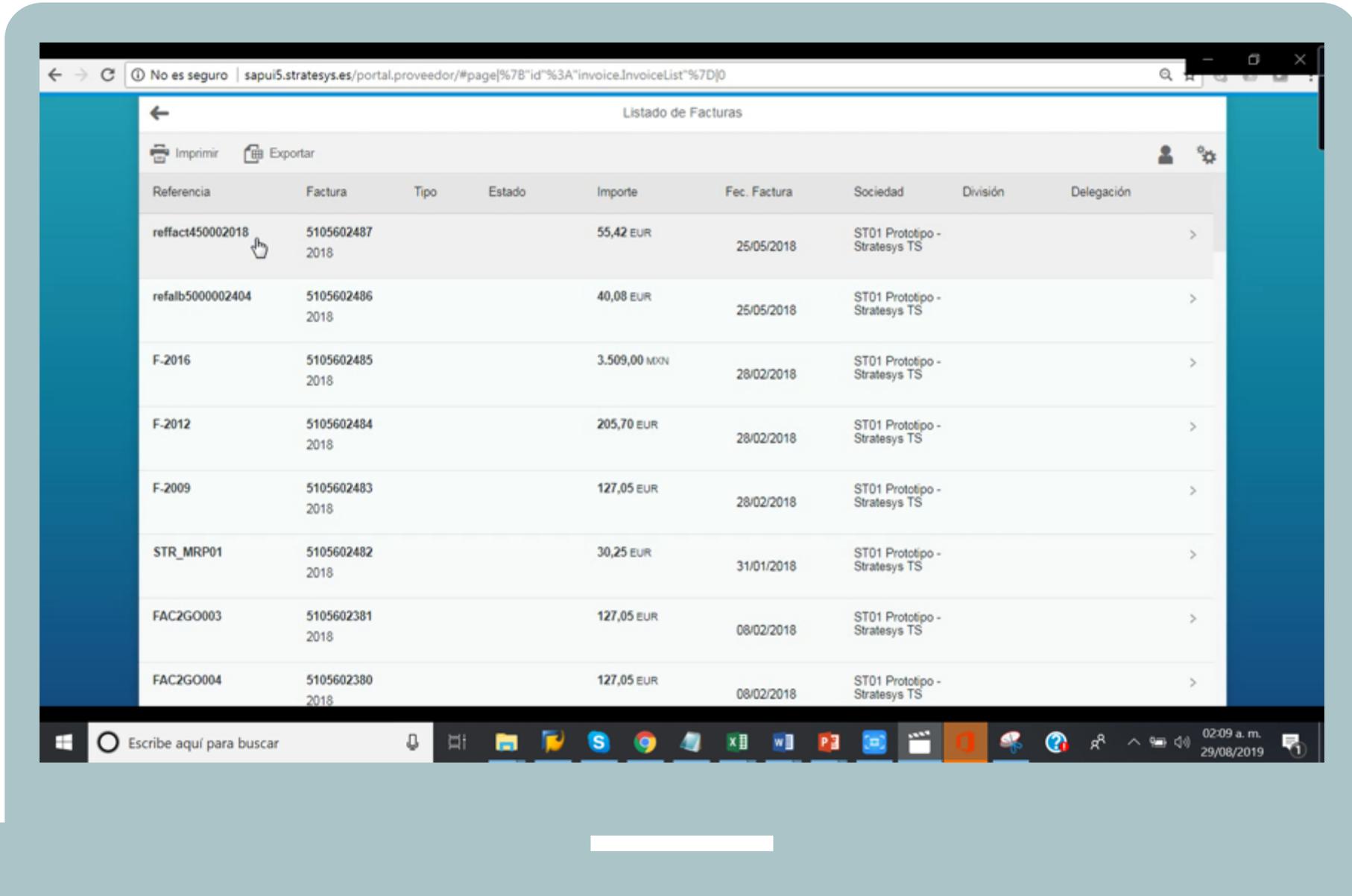
VOLVER



VOLVER

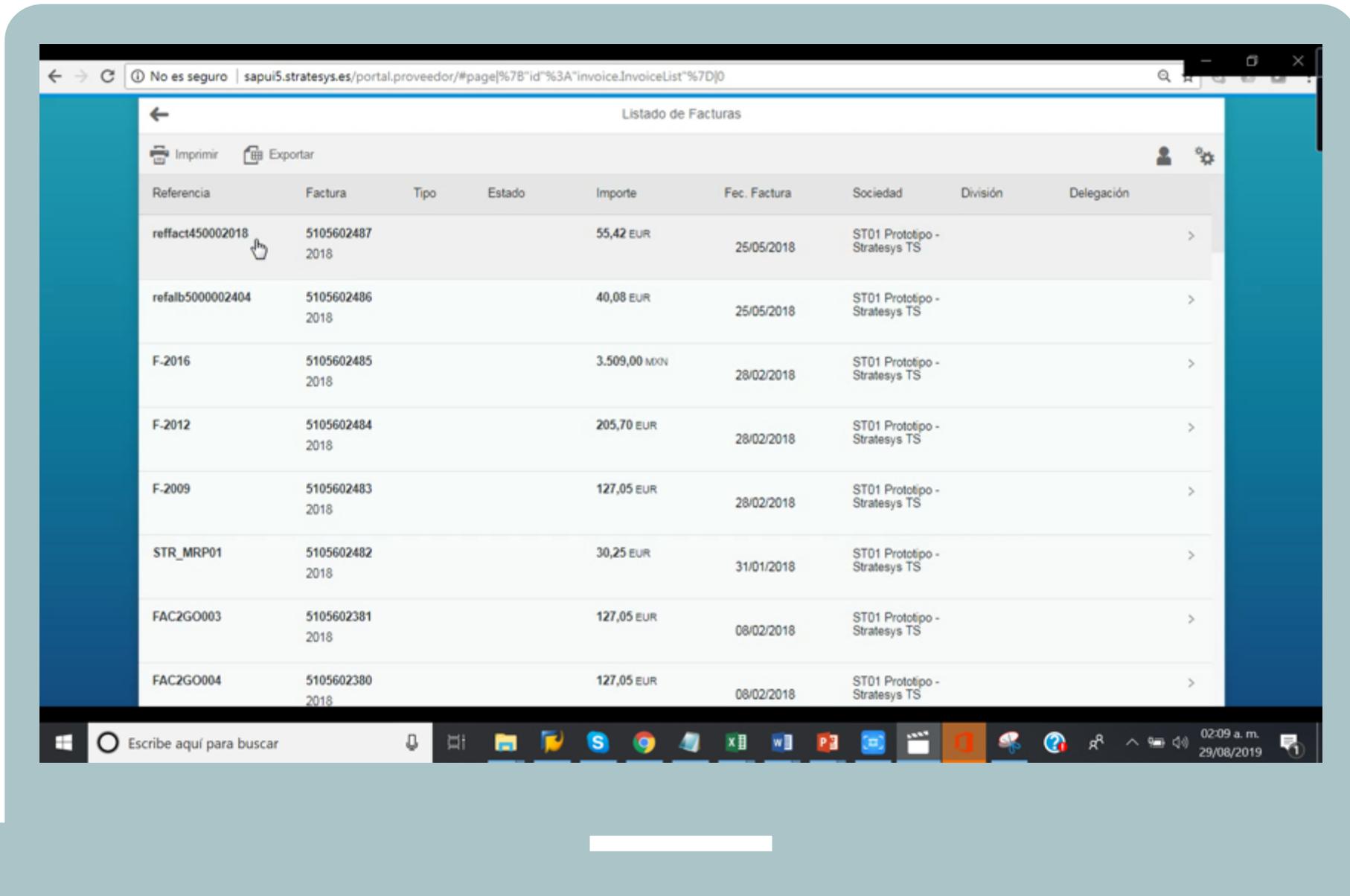


VOLVER

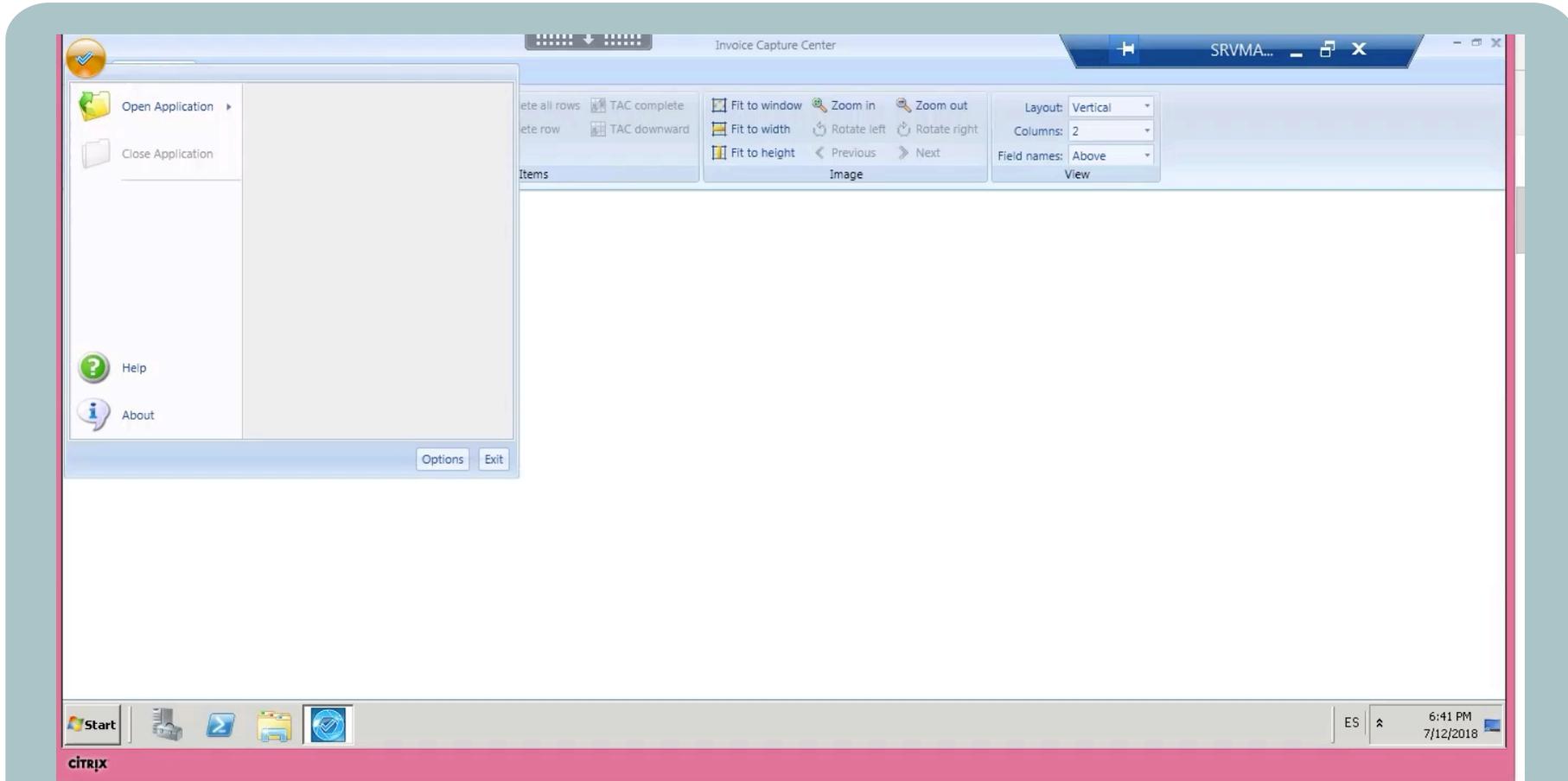


VOLVER





VOLVER

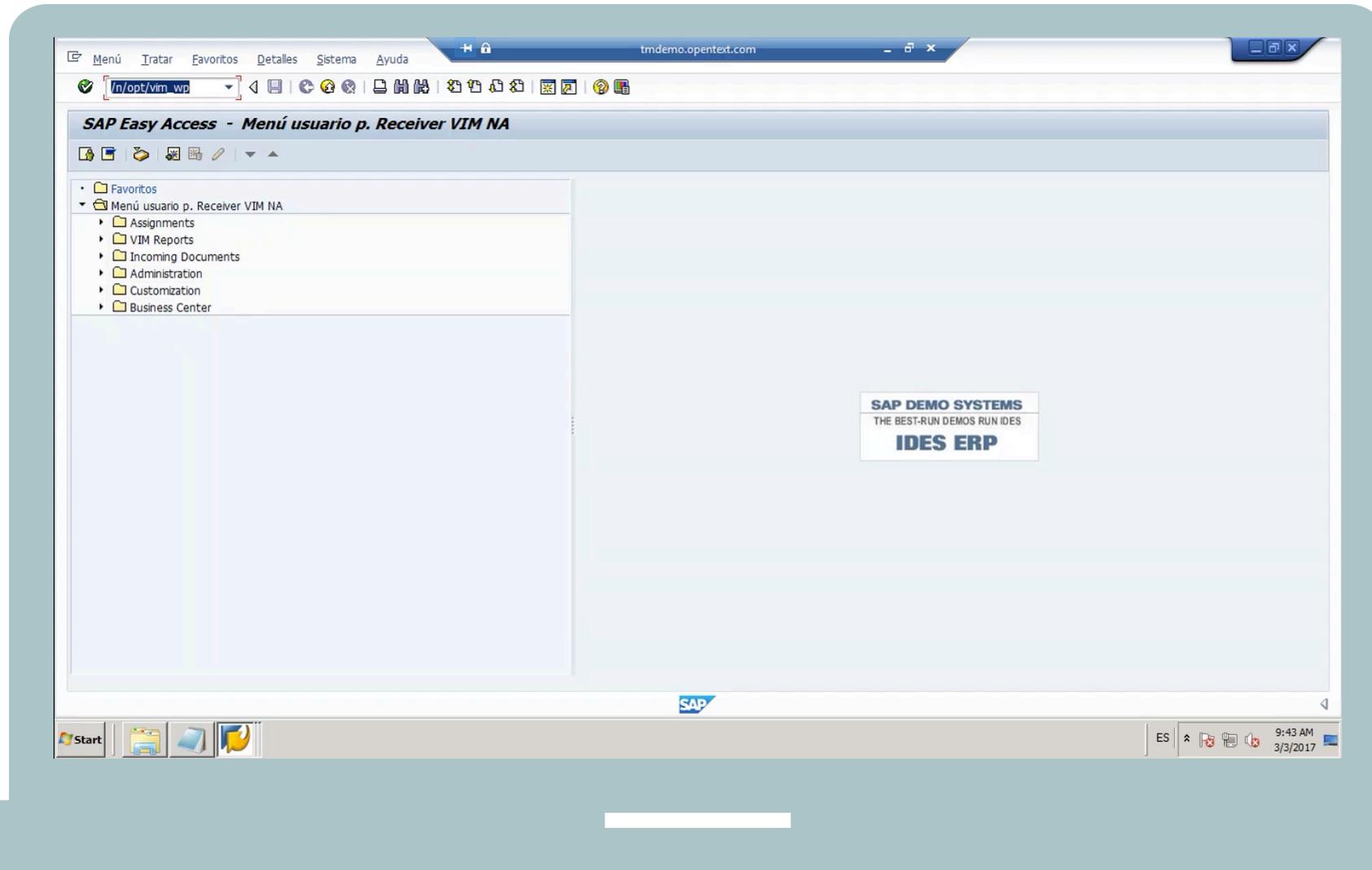


VOLVER

```
Document Viewer ICC Invoice Mexico
Document Viewer ICC Invoice Mexico
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
- <cfdi:Comprobante LugarExpedicion="76220" MetodoPago="PPD" TipoDeComprobante="I" total="26397.13" TipoCambio="18.9803" Moneda="USD" subTotal="22756.16"
  CondicionesDePago="PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION"
  Certificado="MIIGZDCCEYgAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA0MDI3NTA5MDYwDQYJKoZIhvcNAQELBQAwggGyMGTgwNgYDVQQDDC9BLkMuIGRlbcBTZXJ2aWNpbyBkZSBBZG1p
  NoCertificado="00001000000402750906" FormaPago="99"
  Sello="Aq+lm5jPizDTPX2WJSD8LaSAV6EjRczLZ0E2FOz3hpGdeL/v6gcE9MB9U06jxuworaZmjebbuntN7QTVprO7UQtAdrO4yucW0GFHfExDsErjJKjN03kmFoozypcAUKSQws7QVl
  fecha="2019-07-17T23:31:33" folio="41267" serie="FD" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3 http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd"
  Version="3.3" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3">
  <cfdi:Emisor RegimenFiscal="601" nombre="OMNI MANUFACTURING SERVICES, S.A. DE C.V." rfc="OMS991020E55"/>
  <cfdi:Receptor nombre="CONTROLADORA MABE SA DE CV" rfc="CMA811126AW9" UsoCFDI="G01"/>
  - <cfdi:Conceptos>
    - <cfdi:Concepto Importe="1440.6300" ValorUnitario="6.4314" Descripcion="IML DRYER KRAKEN BEZEL 24" Unidad="UN" ClaveUnidad="H87" Cantidad="224"
      NoIdentificacion="233D2399G001" ClaveProdServ="52141600">
      - <cfdi:Impuestos>
        - <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Importe="230.50" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="1440.6300"/>
        </cfdi:Traslados>
        - <cfdi:Retenciones>
          <cfdi:Retencion Importe="0.00" TasaOCuota="0.00" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="1440.6300"/>
        </cfdi:Retenciones>
      </cfdi:Impuestos>
    </cfdi:Concepto>
    - <cfdi:Concepto Importe="3106.9600" ValorUnitario="6.1646" Descripcion="IML DRYER KRAKEN BEZEL 24" Unidad="UN" ClaveUnidad="H87" Cantidad="504"
      NoIdentificacion="233D2399G002" ClaveProdServ="52141600">
      - <cfdi:Impuestos>
        - <cfdi:Traslados>
          <cfdi:Traslado Importe="497.11" TasaOCuota="0.160000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="3106.9600"/>
        </cfdi:Traslados>
        - <cfdi:Retenciones>
          <cfdi:Retencion Importe="0.00" TasaOCuota="0.00" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="3106.9600"/>
        </cfdi:Retenciones>
      </cfdi:Impuestos>
  </cfdi:Conceptos>
</cfdi:Comprobante>
```



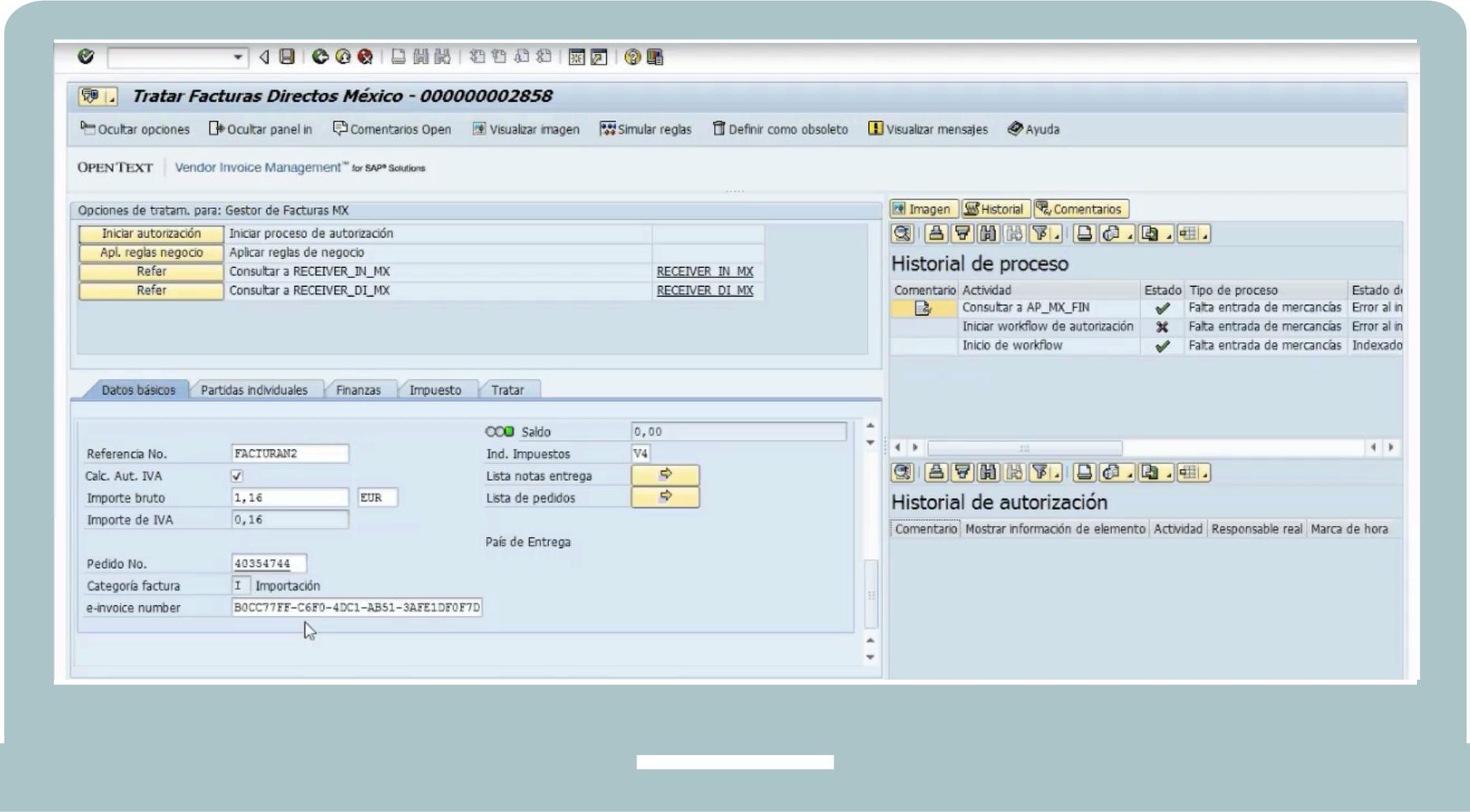
VOLVER



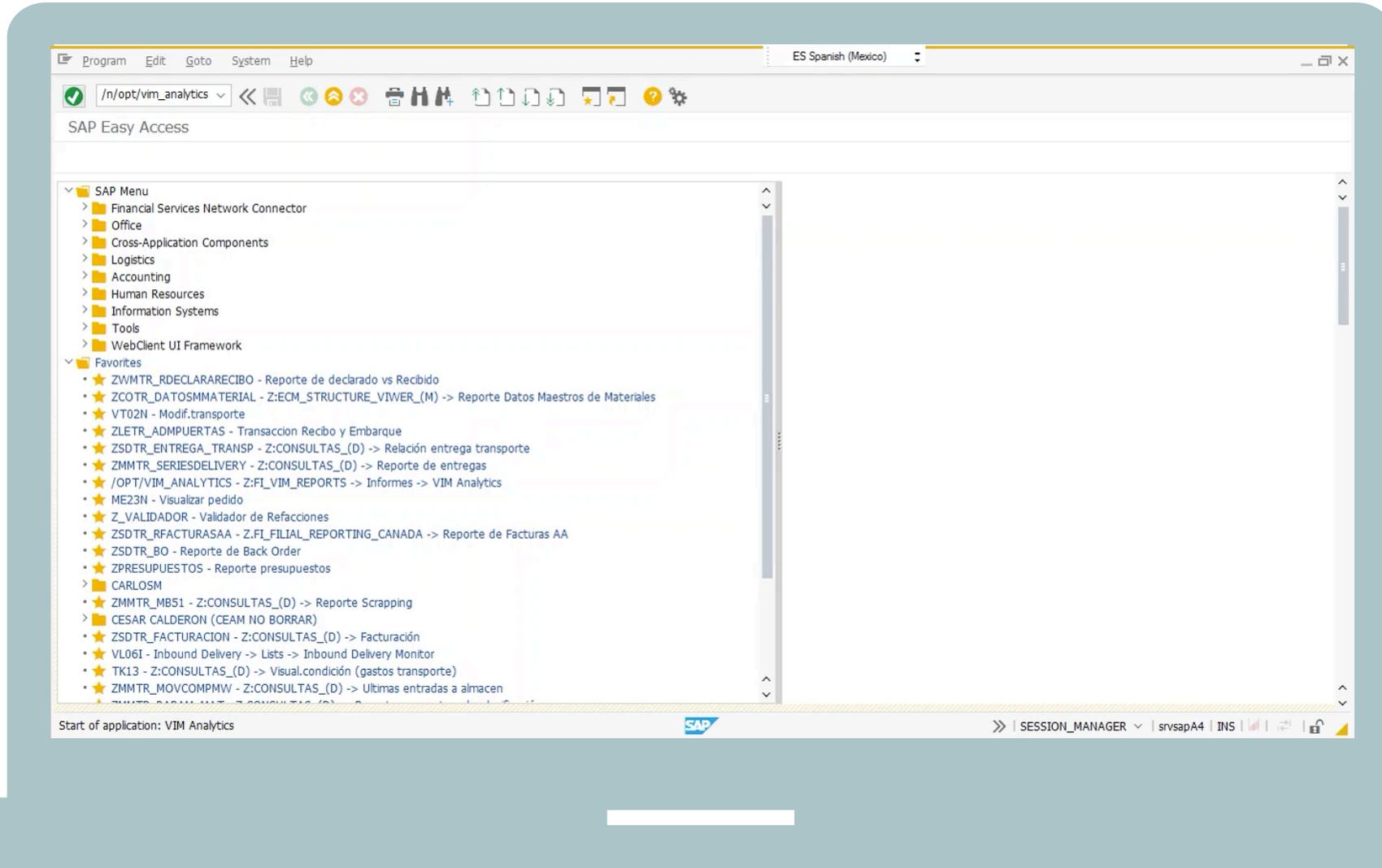
VOLVER



VOLVER



VOLVER



VOLVER

VIM Analytics: DOCView(All,PO,NPO,DP,Credit Memo) ©Open Text

opentext™ | Vendor Invoice Management for SAP® Solutions

Time Zone CST

Document View with PO,NPO,DP,Credit Memo Documents for All Items

Doc. Id	CoCode	DocumentNo	Document Status	Reason	Reference	Vendor	AmtRepCurr	ReCurrency	Posting date	Vendor Name	Purch.Doc.	Plant	Doc..Date	Creation Dat
2417870	1002	5100291255	Posted		FD41267	1000491	26,397.13	USD	24.07.2019	OMNI MANUFACTURING SERVICES SA DE	9100002171	W004	17.07.2019	18.07.2019
2417869	1002	5100284232	Posted		FD41262	1000491	8,368.80	USD	18.07.2019	OMNI MANUFACTURING SERVICES SA DE	9100002171	W004	17.07.2019	18.07.2019
2417868	1002	5100285303	Posted		B7817	1000453	2,975.84	USD	18.07.2019	JEEDRA INTERNACIONAL SA DE CV	9100001106	R001	15.07.2019	18.07.2019
2417867	1002	5100285301	Posted		B7819	1000453	1,769.51	USD	18.07.2019	JEEDRA INTERNACIONAL SA DE CV	9100001106	R001	17.07.2019	18.07.2019
2417866	1002	5100284236	Posted		FD41253	1000491	672.34	USD	18.07.2019	OMNI MANUFACTURING SERVICES SA DE	9100002171	W004	17.07.2019	18.07.2019
2417865	2001	1900001113	Posted		03AC-000000798	4004969	109,232.47	USD	18.07.2019	LOGISITE LOGISTICS MANAGEMENT INC			15.07.2019	18.07.2019
2417864	2001	1900001112	Posted		03AC-000000797	4004969	71,829.84	USD	18.07.2019	LOGISITE LOGISTICS MANAGEMENT INC			15.07.2019	18.07.2019
2417863	2001	1900001111	Posted		WK 15	4005017	13,866.74	USD	18.07.2019	MANULIFE			16.07.2019	18.07.2019
2417862	3002		Confirmado	Consignación	E138	4000810	914.78	USD	26.07.2019	CANO RIVERO JORGE ELIAS	4501005168	T109	18.07.2019	18.07.2019
2417861	2001	1900001110	Posted		3727	12000000	86.57	USD	18.07.2019	PROVEEDOR ONE TIME NOMINAS			28.05.2019	18.07.2019
2417860	1002	5100289830	Posted		93679	1000946	6,896.75	USD	23.07.2019	TROQUELADORA BATESVILLE DE MEXICO	9100003293	C004	17.07.2019	18.07.2019
2417859	1002	5100284313	Posted		3280009634	2000098	1,632.79	USD	18.07.2019	FABER NORTH AMERICA S A P I DE CV	9100003021	S001	17.07.2019	18.07.2019
2417858	1002	5100284312	Posted		FA07624070	1000696	1,073.93	USD	18.07.2019	PAS APPLIANCE SYSTEMS SA DE CV	9100003460	R001	17.07.2019	18.07.2019
2417857	1002	5100284311	Posted		FA07624074	1000696	1,607.76	USD	18.07.2019	PAS APPLIANCE SYSTEMS SA DE CV	9100003460	R001	17.07.2019	18.07.2019
2417856	1002	5100285305	Posted		FA07624075	1000696	44,173.89	USD	18.07.2019	PAS APPLIANCE SYSTEMS SA DE CV	9100003460	R001	17.07.2019	18.07.2019
2417855	2001		Confirmed Duplicate		98221	4006761	16,931.56	USD	24.05.2019	IMPERIAL FENCE	4501007064	A012	24.05.2019	18.07.2019
2417854	2001		Obsolete		C01940CA002	2000203	16,538.08	USD	04.06.2019	HAIER OVERSEAS ELECTRIC APPLIANCES	4500973537	A012	04.06.2019	18.07.2019
2417853	2001		Confirmed Duplicate		C0194PCA001	2000203	36,095.03	USD	04.06.2019	HAIER OVERSEAS ELECTRIC APPLIANCES	4500972722	A012	04.06.2019	18.07.2019
2417852	2001		Obsolete		C0193RCA001	520	36,100.39	USD	20.05.2019	PICKUP - MABE TRUCK	4500961828	D097	20.05.2019	18.07.2019
2417851	2001		Confirmed Duplicate		197	4006411	3,421.64	USD	04.07.2019	ARCHER & ASSOCIATES INC	4501006809	A012	04.07.2019	18.07.2019

|| /OPT/VIM\_ANALYTICS | srvsap44 | INS |



VOLVER