

Registro de cliente y material

14/01/2022

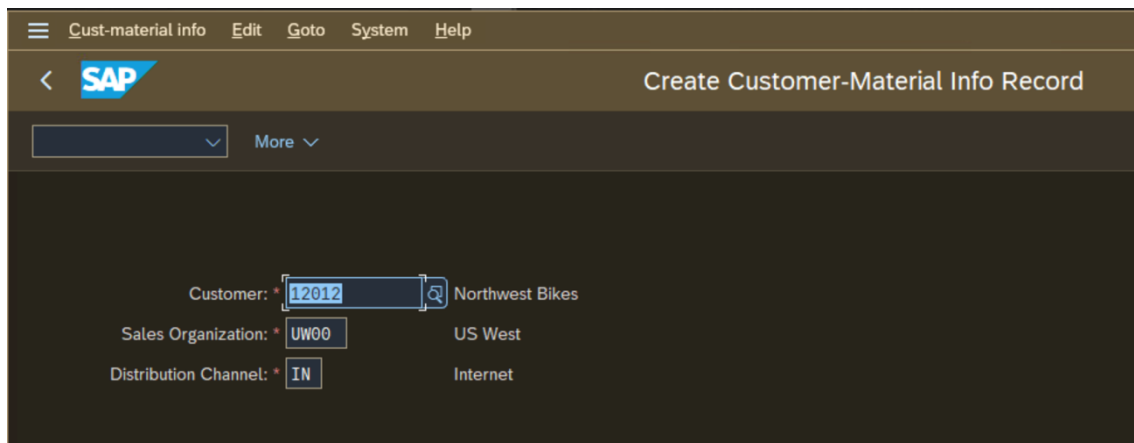
Ángel Mori Martínez Díez

Contenido

Creando un registro información del cliente y del material	3
Cree un pedido estándar utilizando los números de material del cliente.	5
Cree la entrega de salida para el pedido estándar anterior. ¿Qué visualiza en el log de errores? ¿Cómo se debe de corregir?	8

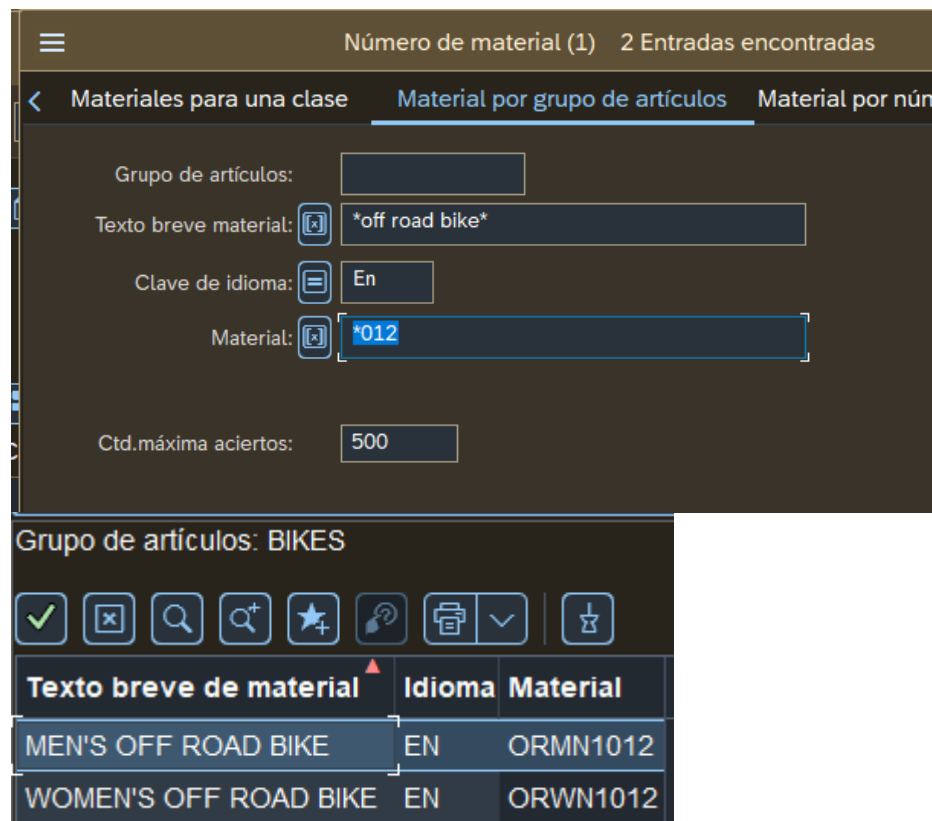
Creando un registro información del cliente y del material

Accedemos a la transacción VD51, buscamos al cliente Northwest Bikes e introducimos la organización de ventas y el canal de distribución:



Customer: *12012 Northwest Bikes
 Sales Organization: *UW00 US West
 Distribution Channel: *IN Internet

Buscamos los materiales:



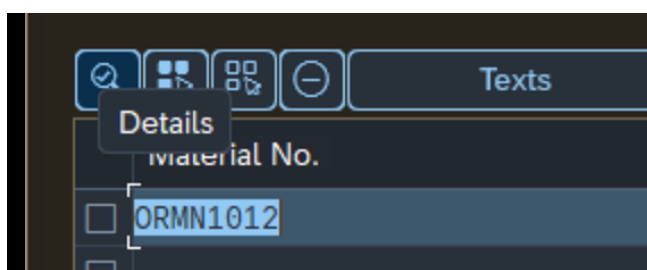
Número de material (1) 2 Entradas encontradas

Grupo de artículos:
 Texto breve material: *off road bike*
 Clave de idioma: En
 Material: *012
 Ctd.máxima aciertos: 500

Grupo de artículos: BIKES

Texto breve de material	Idioma	Material
MEN'S OFF ROAD BIKE	EN	ORMN1012
WOMEN'S OFF ROAD BIKE	EN	ORWN1012

Introducimos el primer material y damos a la lupa:



Details
 material No.
 ORMN1012

En *Customer material* ajustamos los datos: Men's off road bike con biciHom y descripción Bicicleta de Hombre. Ajustamos la cantidad de entrega mínima en 10 unidades.

The screenshot shows the SAP 'Change Customer Material Info Record : Item Screen' for Material ORMN1012. The interface is in a dark theme. At the top, there's a menu bar with 'Cust-Material Info', 'Edit', 'Goto', 'System', and 'Help'. Below the menu, the title bar says 'Change Customer Material Info Record : Item Screen'. The main area is divided into sections. The first section contains fields for 'Material: ORMN1012', 'Men's Off Road Bike', 'Sales Organization: UW00', 'US West', 'Distribution Channel: IN', 'Internet', and 'Customer: 12012', 'Northwest Bikes'. Below this is the 'Customer material' section with fields for 'Customer Material: BICIHOM', 'Customer Description: Bicicleta de Hombre', and 'Search term:'. The 'Shipping' section has fields for 'Plant:', 'Delivery Priority: 2', 'Normal item', and 'Minimum Delivery Qty: 10', 'EA'. At the bottom, there's a 'Partial delivery' section and a 'Save' button.

Pulsamos en guardar y repetimos el proceso para el otro material: Women's off road bike con biciMuj y descripción Bicicleta de Montaña de Mujer.

The screenshot shows the 'Customer material' section of the SAP interface. It has a dark theme. The section contains three input fields: 'Customer Material: biciMuj', 'Customer Description: Bicicleta de Montaña de Mujer', and 'Search term:'. Below this is the 'Shipping' section, which contains three input fields: 'Plant:', 'Delivery Priority: 2', 'Normal item', and 'Minimum Delivery Qty: 10', 'EA'. There is a small icon next to the 'EA' field.

Cree un pedido estándar utilizando los números de material del cliente.

Accedemos a la transacción VA01 y rellenamos:

Order Type: *

Organizational Data

Sales Organization: US West

Distribution Channel: Internet

Division:

Sales office:

Sales group:

Introducimos datos:

SAP Create Standard order: Overview

Standard order: Net Value: USD

Sold-To Party: Northwest Bikes / 601 108th Ave / Seattle WA 98146

Ship-To Party: Northwest Bikes / 601 108th Ave / Seattle WA 98146

Cust. Reference: Cust. Ref. Date:

Sales Item Overview Item detail Ordering party Procurement Shipping Reason for rejection

Req. Deliv.Date: * Deliver.Plant:

¿Dónde debe de ingresar el código de material del cliente?

Accedemos a la pestaña *Ordering party* y rellenamos con los códigos de material del cliente:

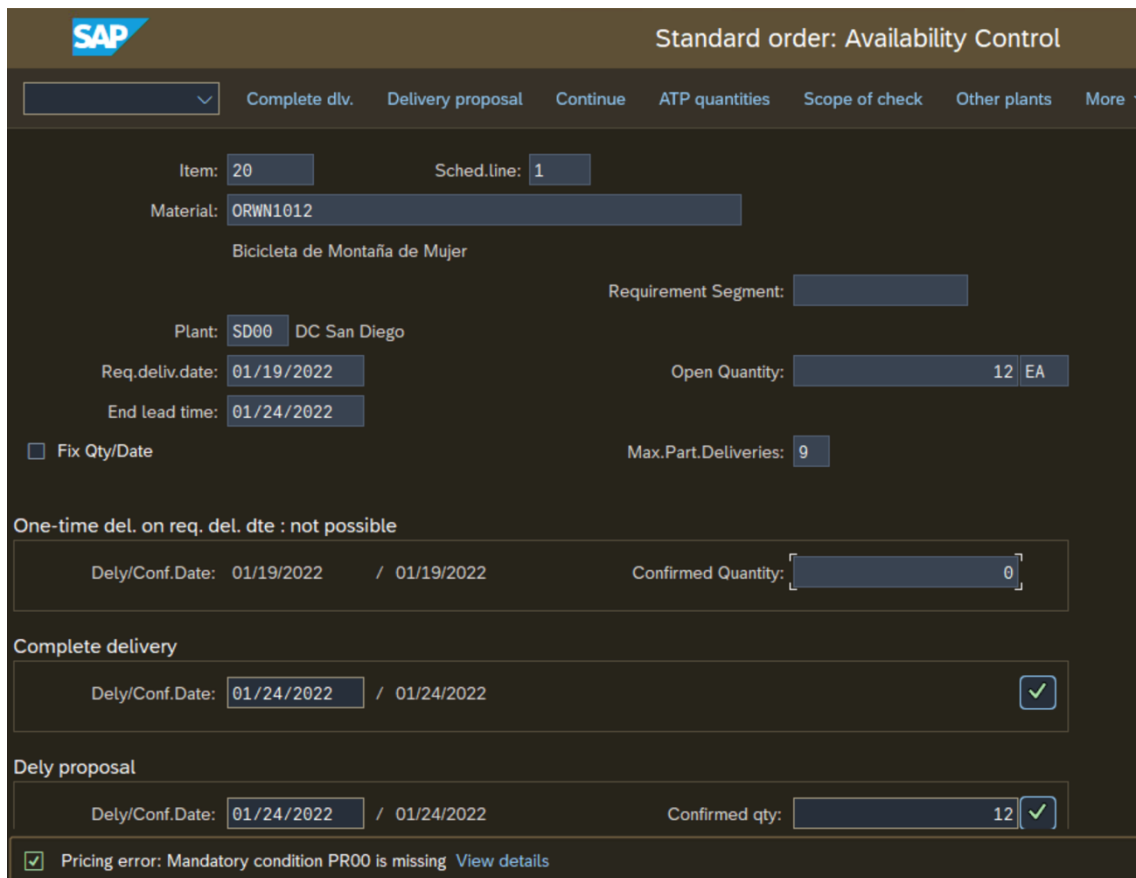
Sales Item Overview Item detail **Ordering party** Procurement Shipping Reason for rejection

Requested Deliv.Date: * Delivering Plant:

All Items

	POItem	Customer Material Numb	Item	Order Quantity	SU	Material
<input type="checkbox"/>		BICIHOM	10	8 EA		ORMN1012
<input type="checkbox"/>		BICIMUJ	20	12 EA		ORWN1012

Hay problemas con el stock de la bici de mujer. Pulsamos en el botón del cuadro *Complete delivery*:



SAP Standard order: Availability Control

Complete dlv. Delivery proposal Continue ATP quantities Scope of check Other plants More

Item: 20 Sched.line: 1

Material: ORWN1012

Bicicleta de Montaña de Mujer

Requirement Segment:

Plant: SD00 DC San Diego

Req.deliv.date: 01/19/2022

Open Quantity: 12 EA

End lead time: 01/24/2022

☐ Fix Qty/Date

Max.Part.Deliveries: 9

One-time del. on req. del. dte : not possible

Dely/Conf.Date: 01/19/2022 / 01/19/2022

Confirmed Quantity: 0

Complete delivery

Dely/Conf.Date: 01/24/2022 / 01/24/2022 ☒

Dely proposal

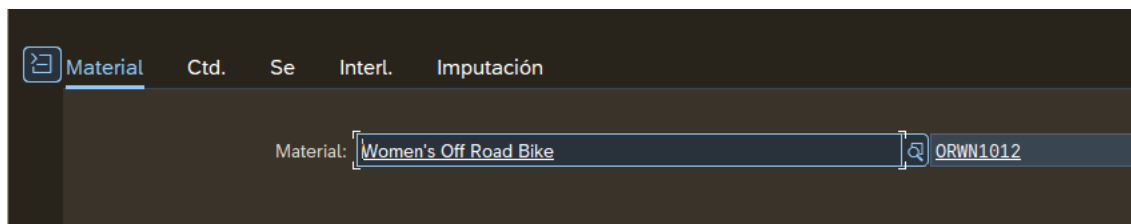
Dely/Conf.Date: 01/24/2022 / 01/24/2022

Confirmed qty: 12 ☒

☒ Pricing error: Mandatory condition PR00 is missing [View details](#)

Guardamos el pedido, debemos añadir stock a la bicicleta de montaña de mujer. Vamos a la transacción MIGO.

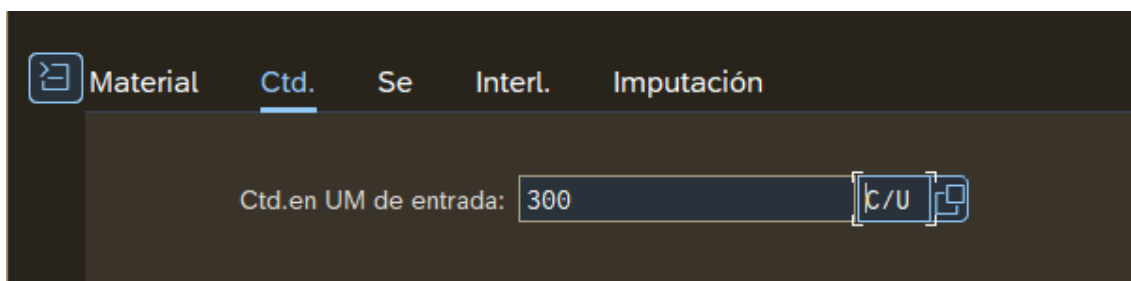
Introducimos el material:



Material Ctd. Se Interl. Imputación

Material: Women's Off Road Bike ORWN1012

La cantidad:



Material Ctd. Se Interl. Imputación

Ctd.en UM de entrada: 300 C/U

Y demás datos:

Material

Ctd.

Se

Interl.

Imputación

Clase de movimiento:

501

+

Entrada sin pedido

Tipo d

Centro:

DC Miami

MI00

Almacén:

Miscellaneous

MI00

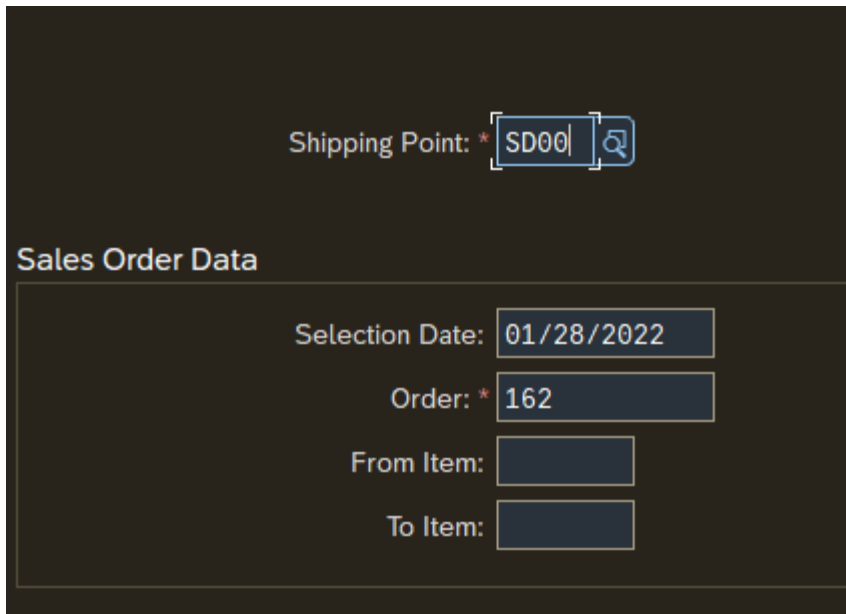
Por último damos a contabilizar:

☒

Documento material 4900014186 contabilizado [Visualizar detalles](#)

Cree la entrega de salida para el pedido estándar anterior. ¿Qué visualiza en el log de errores? ¿Cómo se debe de corregir?

Accedemos a la transacción VL01N



Shipping Point: * SD00

Sales Order Data

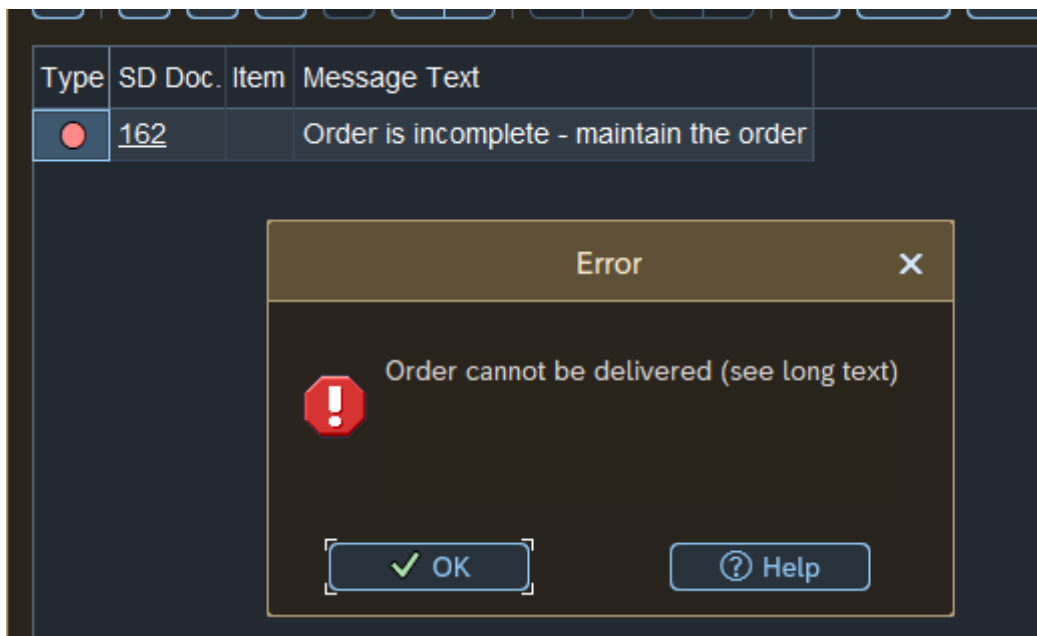
Selection Date: 01/28/2022

Order: * 162

From Item:

To Item:

Continuamos y vemos los errores que ocurren:



Type	SD Doc.	Item	Message Text
!	162		Order is incomplete - maintain the order

Error [X]

! Order cannot be delivered (see long text)

[OK] [Help]

Tenemos que modificar el pedido, podemos ir a la transacción correspondiente haciendo doble clic el número del pedido.

Item	Material	Order Quantity	Un	S	Item Description	Customer Material ...	First Date
<input type="checkbox"/>	10ORMN1012	8 EA		<input type="checkbox"/>	Bicicleta de Hombre	BICIHOM	01/19/2022
<input type="checkbox"/>	20ORWN1012	12 EA		<input checked="" type="checkbox"/>	Bicicleta de Montaña de Mujer	BICIMUJ	01/19/2022
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>			01/19/2022

Pinchamos en el siguiente icono:

Material	Order Quantity	Un
ORMN1012	8 EA	

Y confirmamos la entrega para la fecha deseada:

One-time del. on req. del. dte : not possible

Dely/Conf.Date: 01/19/2022 / 01/28/2022 Confirmed Quantity: [0]

Complete delivery

Dely/Conf.Date: 01/28/2022 / 01/28/2022 ☒

Dely proposal

Dely/Conf.Date: 01/28/2022 / 01/28/2022 Confirmed qty: 8 ☒

Intentamos guardar y nos salta otro error:

Change Standard order 162: Incompletion Log

Sold-To Party 0000012012 Northwest Bikes

Following data still needs to be completed

	Item	Short Description	Missing Data
<input type="checkbox"/>	10		Net Value
<input type="checkbox"/>	10		Pricing
<input type="checkbox"/>	20		Net Value
<input type="checkbox"/>	20		Pricing

Hacemos doble clic en el problema y vemos que tenemos que añadir el precio, y aquí eno lo tiene en esta área de ventas:

Pricing Elements

	I...	CnTy	Name	Amount	Crcy
<input type="checkbox"/>	PR00		Price	2000	USD
<input type="checkbox"/>			Gross Value	0.00	USD

Hacemos esto con los dos artículos.

Outbound Deliv.:
 Document Date:

Ship-to party:
 Northwest Bikes / 601 108th Ave / Seattle WA 98146

Item Overview Picking Loading Shipment Status Overview Goods Movement Data

Planned GI:
 Total Weight: G

Actual GI Date:
 No. of Packages:

All Items

	Item	Material	Deliv. Qty	Un	Description
<input type="checkbox"/>	10	ORMN1012	8	EA	Bicicleta de Hombre
<input type="checkbox"/>	20	ORWN1012		EA	Bicicleta de Montaña de Mujer
<input type="checkbox"/>					

☒ Check the notes in the log

✓ Outbound Delivery 80000104 has been saved

80000104

