SAP Best Practices



SAP ECC 6.00 Julio 2007 Español

J53 Aprovisionamiento Interno – Traslados entre Sociedades

Business Process Procedure

SAP AG Dietmar-Hopp-Allee 16 69190 Walldorf Germany

Copyright

© Copyright 2007 SAP AG. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express permission of SAP AG. The information contained herein may be changed without prior notice.

Some software products marketed by SAP AG and its distributors contain proprietary software components of other software vendors.

Microsoft, Windows, Outlook, Excel, and PowerPoint are registered trademarks of Microsoft Corporation.

IBM, DB2, DB2 Universal Database, OS/2, Parallel Sysplex, MVS/ESA, AIX, S/390, AS/400, OS/390, OS/400, iSeries, pSeries, zSeries, System i, System i5, System p, System p5, System x, System z9, z/OS, AFP, Intelligent Miner, WebSphere, Netfinity, Tivoli, Informix, i5/OS, POWER, POWER5, POWER5+, OpenPower and PowerPC are trademarks or registered trademarks of IBM Corporation.

Adobe, the Adobe logo, Acrobat, PostScript, and Reader are either trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation.

UNIX, X/Open, OSF/1, and Motif are registered trademarks of the Open Group.

Citrix, ICA, Program Neighborhood, MetaFrame, WinFrame, VideoFrame, and MultiWin are trademarks or registered trademarks of Citrix Systems, Inc.

HTML, XML, XHTML, and W3C are trademarks or registered trademarks of W3C®, World Wide Web Consortium, Massachusetts Institute of Technology.

Java is a registered trademark of Sun Microsystems, Inc.

JavaScript is a registered trademark of Sun Microsystems, Inc., used under license for technology invented and implemented by Netscape.

MaxDB is a trademark of MySQL AB, Sweden.

SAP, R/3, mySAP, mySAP.com, xApps, xApp, SAP NetWeaver, and other SAP products and services mentioned herein as well as their respective logos are trademarks or registered trademarks of SAP AG in Germany and in several other countries all over the world. All other product and service names mentioned are the trademarks of their respective companies. Data contained in this document serves information purposes only. National product specifications may vary.

These materials are subject to change without notice. These materials are provided by SAP AG and its affiliated companies ("SAP Group") for informational purposes only, without representation or warranty of any kind, and SAP Group shall not be liable for errors or omissions with respect to the materials. The only warranties for SAP Group products and services are those that are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services, if any. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty.

Iconos

Icono	Significado
Δ	Importante
	Ejemplo
\mathbf{P}	Nota
	Recomendación
and a star	Sintaxis

Convenciones Tipográficas

Formato	Descripción				
Texto ejemplo	Palabras o caracteres que aparecen en la pantalla de usuario. Incluye títulos de pantalla, etiquetas de campo y botones, así como nombres de menú, rutas y opciones.				
	Referencias con otra documentación.				
Texto ejemplo	Palabras enfatizadas o expresiones en el cuerpo del texto, títulos de gráficos y tablas.				
TEXTO EJEMPLO	Nombres de elementos en el sistema. Incluye nombres de reportes, nombres de programas, códigos de transacciones, nombres de tabla y palabras clave individuales de un lenguaje de programación acompañadas por texto, por ejemplo SELECT e INCLUDE.				
Texto ejemplo	Salida en la pantalla de usuario. Incluye nombres de archivo/directorio y sus rutas, mensajes, código fuente, nombres de variables y parámetros, así como nombres de instalación, actualización y herramientas de base de datos.				
Texto ejemplo	Funciones del teclado, por ejemplo F2 o la tecla Enter				
Texto ejemplo	Entrada exacta de usuario. Son palabras o caracteres que usted debe ingresar en el sistema exactamente igual a lo especificado en la documentación.				
<texto ejemplo=""></texto>	Entrada variable de usuario. Palabras y caracteres entre < > deben ser reemplazadas por las entradas apropiadas antes de ingresar al sistema.				

Índice

Traslados entre Sociedades	5
Propósito	5
Creación de Pedido de Compra	5
Creación de Entrega de Salida para Pedido de Compra	7
Toma de Entrega de Salida	8
Contabilizar la Salida de Mercaderías para Entrega	11
Revisar el Status del Traslado de Stock	12
Contabilización de la Entrada de Mercaderías para el Pedido de Traslado de Stock	13

Traslados entre Sociedades

Propósito

Esta sección describe el traslado de stock entre dos centros de diferentes sociedades. Los materiales requeridos están ubicados en el stock disponible en el centro suministrador.

Creación de Pedido de Compra

Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Gestión de Materiales → Compras → Pedido → Crear → Proveedor/Centro Suministrador Conocido		
Código de Transacción	ME21N		

2. En la pantalla *Crear pedido*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

Pedido Tratar Pasara Entorno Sistema Ayuda	SAP
🖉 🔲 🖉 🖳 🚱 🚱 🔛 🛗 🖾 🏠 🖄 🖽 🖾 🖾 🖓 🖬	5
Crear pedido	
Resumen documento activo 📗 🛱 Retener 🔓 🙊 🛱 Visualización de impresión 🛛 Mensajes 🔲 👰 Parametriz.personal	
Entrega/Factura Condiciones Textos Dirección Comunicación Interlocutor Datos adicionales Datoro	Status
Org.compras 0001 @JRMAN Corporativo Grupo compras 001 Gerencia compras Sociedad BP01 Productos URMAN SA de CV	
📲 🔜 S Pos Pr <mark>Hilderial </mark> Txt.brv. Ctd.pedidoUT Fe.entrega Prc.neto Mon por C	Grupo art. Ce.
△10 712491 HANNA BARBERA LONC 1,000 PZA T 04.09.2007 10.00 USD 1 PZ	A PROMOCIONAlmacén Apr
	· · ·
Repartos Entrega Factura Condiciones Textos Dirección entrega Confirmaciones Expedición Contr	rol de condición
Clase entrega NLCC Reposición multi Fecha de entrega 04.09.2007 Organizventas BP02	
Puesto exped. UP21 Puesto Expedició Fecha creac.entrega Canal distrib. 04	
Priorid-entrega 2 normal Plazo entrega prev. 60 Dias Sector 00	
Condic.exped. 06 Urman Chile V Agrupamiento	
Grupo de carga U901 Grua Cilente Cileutes Almacen Apodaca	
Puesto descarga	
	▷ 110 ➡ atlas OVR

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Clase de pedido		Pedido estándar	Tipo de pedido 'NB'
Proveedor		600001	Proveedor que Representa a URMAN Chile
		Seleccione la etiqueta Dat. Org	
Org.compras		0001	URMAN Corporativo
Grupo compras		999	Grupo de compras para tralados
Sociedad		BP01	URMAN Mexico
		Haga clic en Resumen de posiciones 🛅	Si <i>Resumen de posiciones</i> no está visible
Material		712491	
Ctd.pedido	Cantidad del pedido	1,000	
Fe.entrega	Fecha de entrega	<fecha predeterminada></fecha 	La fecha predeterminada es Hoy. Si usted toma un día más tarde que "al final de la semana próxima", asegúrese de seleccionar la fecha correcta en <i>Creación de</i> <i>Entrega de Salida para</i> <i>Pedido de Transporte</i>
Precio Neto		Cualquiera	
Moneda		MXP	
Centro		UR05	URMAN Huinala
Almacén		0001	Mercaderías
		Seleccione la etiqueta Datos del Material	
		Haga clic en <i>Continuar</i>	Confirme cada mensaje
		Haga clic en <i>Grabar</i>	

Resultado

El sistema crea el pedido.

Creación de Entrega de Salida para Pedido de Compra

Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Comercial → Expedición y transporte → Entrega de salida → Crear → Tratamiento colectivo de documentos prontos a envío → Pedidos de compras
Código de Transacción	VL10B

1. En la pantalla *Pedidos de compras, visual.rápida*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

I⊂ P <u>r</u> ograma <u>I</u> ratar <u>P</u> asaria <u>S</u> istema <u>A</u> yuda	SAP
■ ④ ■ ● ④ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	<i>y</i> ,
Pedidos de compras, visual.rápida	
🕑 🖬 🚾 Log tratamiento colectivo	
Pto.expedic./Pto.recepción UP21 a Fecha creac.entrega a 05.08.2007 ReglaCálcValFeEntrg 3	
Datos generales Pedidos de compras Material Función usuario	
Criterios adicionales pedido traslado Documento compras 4500000155 Centro suministrador UR22	

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios	
Pto.expedic./Pto.rec epción		UP21		
Fecha creac.entrega		Borre los valores		
ReglaCálcValFeEntr g	Regla para determinar Valor para la creación de la fecha de entrega	3	Todo hasta fin de semana próximo	
		Seleccione la etiqueta de <i>Pedidos de</i> <i>Compras</i>		
Pedido		Número de pedido creado en el paso anterior		
Centro suministrador		UR22		
		Haga clic en <i>Ejecutar</i>	F8	

3. Seleccione las posiciones en la pantalla Operaciones pronto envío: Pedidos de compras, visual.rápida y:

E Lista Iratar Pasara Opciones Sistema Ayuda	SAP
S I I I C C C C I I II II II II II II II	
Operaciones pronto envío: Pedidos de compras, visual.rápida	
[] Fondo [24] 및 문 등 및 문 음 당 76 22 년 전 12 년 76 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	
Bemáforo Sal.mcías. ¹ PrioE Destinat. Ruta Causante Bruto Un Volumen UV Nom.1	
2 CTEUR05 4500000155	

	Haga clic en Fondo	Shift + F7
--	-----------------------	------------

Resultado

El sistema crea un número de entrega para el pedido de transporte. Si hace clic en *Visualizar/Suprimir* entregas podrá ver u ocultar la entrega creada por el sistema. El número de documento creado para la entrega en SD es mostrado en *Doc comer*.

¢	_ista <u>⊤</u> ra	itar <u>P</u> asara	Opcione	es <u>S</u> istema	<u>A</u> yu	da						
0	🖉 💦 🖉 🖉 🖉 🗳 🔛 🏙 👪 智 凸 幻 🖼 🖉 🚇 🔛 🖉 📑											
0	Operaciones pronto envío: Pedidos de compras, visual.rápida											
0	3 D Fondo 14 2 2 6 3 8 8 4 7 1 2 1 2 1 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1											
B	Semáfor	o Sal.mcías. 📫	* ihrioE	Destinat.	Ruta	Causante	Bruto	Un	Volumen	UV	Doc comer	
	000	04.09.2007	2	CTEUR05		4500000155	0	G	6,000,000	CM3	80000204	
	040			CTEUR05		<u>4500000155</u>					-	

Toma de Entrega de Salida

Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Comercial → Expedición y transporte → Entrega de salida → Modificar → Documento Individual
Código de Transacción	VL02N

2. En la pantalla *Modificar entrega de salida*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

E∕ E <u>n</u> trega de salida _Trat	tar <u>P</u> asara <u>D</u> etalles <u>E</u> ntorno <u>F</u> unciones siguientes <u>S</u> istema <u>A</u> yuda	SAP
Ø		
Modificar entre	gå de salida	
🎾 🖻 🗊 🔂 🚨 🖉	🕽 🔐 🐌 🕎 🕼 🖼 Contabilizar SM	
Entrega de salida	80000204	

Se especifica la Entrega y le damos ENTER:

Er Entrega de salida Tratar Pasar a Detalles Entorno Funciones siguientes Sistema Ayuda	SAP
◎ □ 4 日 6 6 6 日 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5
Reposición multisoc. 80000204 Modificar: Resumen	
🞾 🖻 🖥 🔂 🚨 🕼 🐌 😰 🍙 🔢 Contabilizar SM	
Entrega salida 80000204 Fecha documento 06.07.2007 Dest.mercancías CTEUR05 Almacén Apodaca / Carretera Miguel Alemán KM 16 #402 / 66600 Apodaca-Parque Indu	
Resumen de posiciones / Picking Cargar A Transporte Resumen de status Datos movimientos mercancías	
Fe.picking 04.09.2007 00:0 Stat.gl.picking A A picking Núm.almacén P22 WM CL CeDis (PT) Status glob.WM A Requiere OT p.WM	
Pos. Material Ce. Am. Cantidad eptrega UM Ctd.picking UM Lote I PS FechaDispo h PtaCl.valor.	Denominación
10 P24 0 P2	
	110 🖻 atlas OVR

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Entrega de salida		<número de<br="">Documento></número>	Número de documento de la entrega de SD
		Haga clic en <i>Continuar</i>	
Cant.picking		1,000	Etiqueta "Picking"
Lote			No es necesario ingresar

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
			el número de lote si éste fue definido en el pedido de compras.
Almacén		0001	Producto
Cantidad entrega		1,000	La cantidad de entrega es tomada desde el pedido de compras. Debe ser igual a la cantidad de Picking.
		Haga clic en <i>Grabar</i>	Ctrl+S

3. Utilice el mismo documento de SD para la transacción VL02N.

Resultado

La entrega de SD adquiere el status de "completamente tomada"

Si el almacén donde se dio de alta/baja el inventario tiene WM, es necesario ejecutar las transacciones:

LT03 – Crear Orden de Transporte (Con entrega)

LT12 – Confirmar Orden de Transporte

Ver Manual de WM.

Contabilizar la Salida de Mercaderías para Entrega

Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Comercial → Expedición y transporte → Contabilizar salida mcía. → Entrega de sal: Doc.individual
Código de Transacción	VL02N

2. En la pantalla *Modificar entrega de salida* los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

	≩ E <u>n</u> trega de salida _Iratar _Pasar a _Detalles _Entorno _Eunciones siguientes _Sistema _Ayuda	
(2 4 9 6 6 8 5 6 6 8 5 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 7 7 7 7 7 7	
I	Modificar entrega de salida	
6	🎾 🖻 📋 🔂 🚨 🖉 🦻 🖾 📾 🔜 🛛 Contabilizar SM	
E	ntrega de salida 80000204 🖉	

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Entrega de salida		<número documento=""></número>	Número de documento de la entrega de SD
		Haga clic en <i>Contabilizar</i> SM Contabilizar SM	Shift+F8

Resultado

El sistema actualiza la salida de mercaderías y muestra el mensaje *Reposición multisoc. <xxxxxx>* grabado'. El documento de salida de mercaderías (TF de stock en tránsito) para el lote de la posición

seleccionado se puede ver en Flujo de documentos (F7)

[<u>S</u> istema <u>A</u> yuda			
	3 🔞 🕒 🌐 🍪 😫 📽) ¹ L L L I X I X I I I I I I I I I I I I I		
Flujo de documentos				
🕄 🚹 Resumen de status 🔗 Visualizar docu	🕼 🚹 Resumen de status 🛷 Visualizar documento. Documentos de servicio 🎚 🌮 Otros enlaces			
Documento	EI Status			
▽ 📄 Pedido 4500000155 ¹ √	05.07.2007			
🗢 🗢 📄 🔿 Reposición multisoc. 0080000204	06.07.2007 En curso			
Orden de transporte SGA 0000000012	06.07.2007 Concluido/a			
	1			

Revisar el Status del Traslado de Stock

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Gestión de Materiales → Gestión de stocks →Entorno → Stocks → Resumen de stocks
Código de Transacción	MMBE

2. En la pantalla *Resumen de Stocks: Lista baase* ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente pantalla/tabla:

	🔄 Resumen de stocks: Lista base	× _	
	Stock Almacén		
Resumen de stocks: Lista base	Ce. UR05 Almacán 0001		
~ 3	Ainacen 0001		
Selección	Almacén		
Material 712491	Stock Type	Stock	
To material HAWA M	Libre utilización	20,890.000	
Lipided medide	Control calidad	0.000 💌	
	Devoluciones	101.000	
	Traslado (Alm.)	0.000	
Resumen de stocks	Consig.util.libre	0.000	
	Consi ctrl-cal	0.000	
	Consulta-cliente	0.000	
	Ofertas a cliente	0.000	
Mandanta / Sasiadad / Cantra / Almasán / Lata / Stack	Pedidos cliente	0.000	va antrada. Otaak an auroa
Mandanie / Sociedad / Centro / Almacen / Lote / Stock	Planes-entrg clie	0.000	valentrada Stock en curso
✓ Initial	Contratos-cliente	0.000	43,000
V LIBOS Almacán Anadaca	Entrg. gratuita	0.000	43,000
D F 0001 Alm Producto	Entrega a cliente	10.000	43,000
D Ha 0003 Aim Devolucion	Stock en curso	22,000.000	22,000
	Consi pedido	0.000	
	Reservado	0.000	
	Reserva entrada	0.000	
	PdClie util libre	0.000	
	PedClie CtrlCal	0.000	
	Bloqueado	0.000	
	PedClie blog.	0.000	
	Consig.bloqueada	0.000	
	EMT libre util.	0.000	
	EMT stk.ctrl.cal.	0.000	
	EMT bloqueado	0.000	
	Proyecto libr. ut	0.000	
	Proyecto ctrl.cal	0.000	
			D 110 M atlas

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Material		712491	Número de material del pedido de compras
Centro		UR05	Centro receptor

	Haga clic en <i>Ejecutar</i>	
	Haga clic en	Vea la clase de stock 'Stock en curso'.

Resultado

Usted obtiene una visión general del stock en tránsito. Esto cubre todos los materiales que salieron del centro suministrador y que aún no han arribado al centro receptor.

Contabilización de la Entrada de Mercaderías para el Pedido de Traslado de Stock

Procedimiento

1. Inicie la transacción utilizando la ruta del menú o el código de transacción:

Menú SAP ECC	Logística → Gestión de materiales → Gestión de stocks → Movimiento de mercancías → Entrada de mercancías → Por pedido → Número de pedido desconocido
Código de Transacción	MIGO

2. En la pantalla *Entrada de mercancías – Pedido <usuario>*, ingrese los datos necesarios y/o siga las instrucciones de acuerdo a la siguiente tabla:

¢	<u>E</u> ntrada de mercancías <u>O</u> pciones <u>S</u> istema <u>A</u> yuda					
0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
⁶ k	Entrada de mercancías Entrega 80000204 -	Usuario	Configuració	ón MM		
1	Activar resumen 🗋 Retener Verificar Contabilizar 🚹 Ayuda					
A0	1 Entrada de me 👔 R05 Entrega 👔 🚺 Vía UM	lp		EM Entr.mercar	ncías 101	
	General Proveedor					
	Fecha documento 06.07.2007 Nota de entrega 0080000204	Proveedor	URMAN Chile			
	Fecha contab. 06.07.2007 Carta de porte	Txt.cab.				
	Línea StatTxt.breve mat. OK Ctd.en U	IME	U Almacén	Ce.benef.	Lote	Cl.valoración Cl S Tipo
	1,000 HANNA BARBERA LONCHERA		PZA Alm. Producto	1100	1	101 + Lib
		.				
	Borrar La Contenido		明裕			
P	Material Ctd Se Datos pedido Interl Lote Imr	outación V	VM			
	Clase de movimiento EM Entr.mercancías 101 + Tipo de s	tocks	Libre utilización			
		5				
	Almacén Alm Broducto 0001	<u> </u>				
	Destmercancía					
	Puesto descarga					
			_			
	Texto					
	B B Posición OK					
						≥ 110 I atlas OVR

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
Clase de movimiento	Lista de campo	Entrada de mercancías	
Documento de referencia	Lista de campo	Entrega (R05)	
Número de documento		<no. de="" entrega="" salida=""></no.>	
Clase de movimiento		101	
		Haga clic en Datos det. y seleccione la etiqueta Se	
Almacén		0001	Si aún no fue ingresado durante la creación del pedido
Posición OK		Confirmar en el check box "OK", en la parte inferior de la pantalla	
		Haga clic en Verificar	Confirme los mensajes.

Nombre de Campo	Descripción	Acciones y Valores	Comentarios
		Verificar	
		Haga clic en <i>Contabilizar</i> Contabilizar	O haga clic en <i>Grabar</i>

Resultado

El sistema contabiliza la entrada de mercaderías para el pedido de compras en el stock de libre utilización del centro .

Si el almacén donde se dio de alta/baja el inventario tiene WM, es necesario ejecutar las transacciones:

LB10 – Crear Orden de Transporte

LT12 – Confirmar Orden de Transporte

Ver Manual de WM.