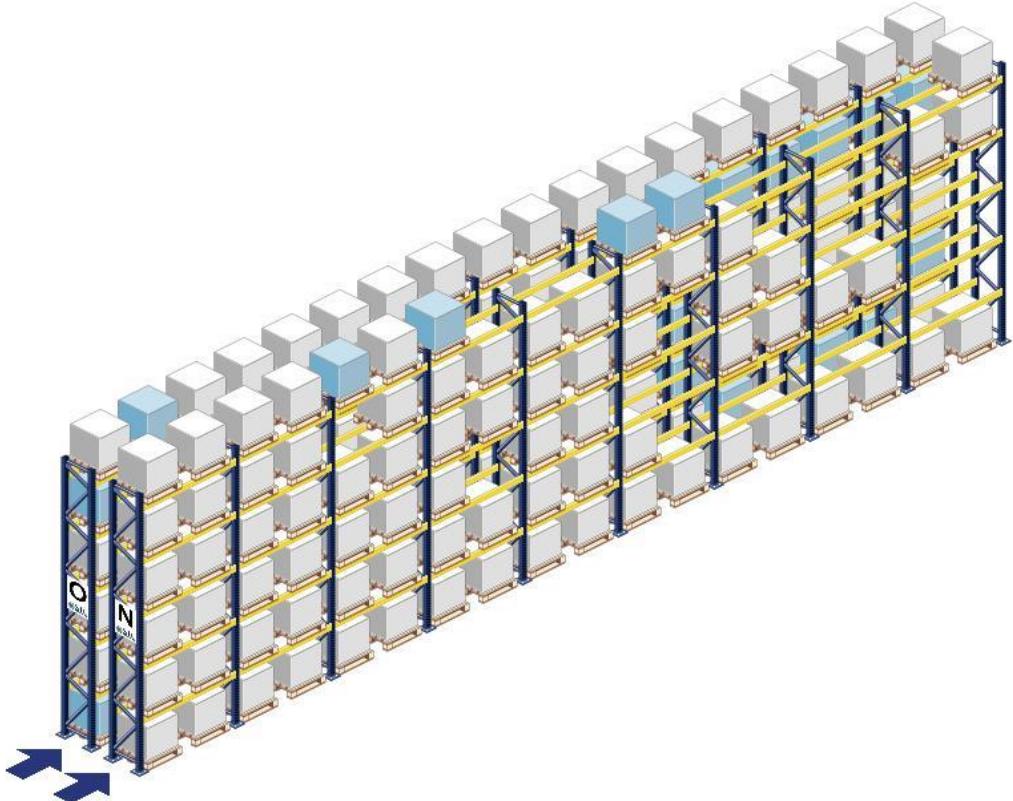




Manual de Sistema WMS
Warehouse Management System



<http://www.altanet-sa.com>
Av. del Parque 4680 A Of. 105
Ciudad Empresarial, Santiago
Fono: (56 2) 27384300
contacto@altanet.cl

Contenido

1 Inventario Cíclico.....	3
1.2 Crear o modificar el inventario cíclico	6
1.3 Llenado del inventario cíclico	8
1.4 Asistente de captura aleatoria.....	8
1.5 Asistente por rangos.....	8
1.6 Ingreso de datos por archivo	9
1.7 Asignación de inventario cíclico	10
1.8 Ejecución inventario cíclico	11
1.8 Ejecución inventario cíclico	12
1.9 Informe de diferencias de inventario	13
1.10 Terminar inventario cíclico	14

1 Inventario Cílico

1.1 Inventario Cílico

Transacciones / Toma Inventario / Inventario Cílico



Objetivo

Permite generar una toma de inventario cílico cuyo resultado final es una propuesta de reubicación, que posteriormente habrá que autorizar en otra opción de menú para mover stock.

Esta toma de inventario requiere de trabajo en PocketPC al menos para cerrar cada posición contada y así poder autorizar la toma de inventario completa.

Nota: El sistema generara una propuesta de reubicación sólo de aquellos productos que el usuario efectivamente contó en una ubicación con el PocketPC. Los productos que no se mandaron a contar y tampoco se contaron no se toman en cuenta.

Filtros disponibles

Muestra una ventana con los filtros disponibles para realizar una selección de registros.

Registros encontrados

Muestra una grilla con los registros encontrados que cumplen con los criterios de búsqueda ingresados.

Para modificar un registro, debe pulsar una de las líneas de la grilla.

Funciones disponibles

Permite crear un nuevo registro.

Permite generar un archivo CSV con los registros seleccionados.

Permite generar una página web con los registros seleccionados.

Permite seleccionar los registros según el filtro ingresado.

 50 ▾

Permite modificar el número de líneas a mostrar en la grilla.

Sesión | Mantenciones | Transacciones | Consultas | Paneles | Administración ALTANET 16:52  BDS

EMPRESA1 **Toma inventario para reubicar a cílico**

Número	Fecha movimiento del	Fecha movimiento al	DR	Responsable
<input type="text"/>	<input type="text"/> 	<input type="text"/> 	<input type="text"/>	<input type="text"/> 
Notas	Nombre archivo			
Resultado de la búsqueda ...				
Número	Fecha movimiento	DR	#DR	Responsable
				Estado

Registro 0 al 0 de 0

Mostrar ▾

1.2 Crear o modificar el inventario cíclico

Modifique o ingrese los siguientes datos disponibles y para terminar pulse **Aceptar** o anule los cambios con **Cancelar**.

Sesión Mantenciones Transacciones Consultas Paneles Administración

Toma inventario para reubicar a cílico

EMPRESA1

Número Toma inventario
Nuevo

Fecha movimiento
26/04/2017 16:56

DR Responsable ALTANET 

Notas
Estado Por autorizar

Número registros Producto (desde ... hasta) Ubicación (desde ... hasta) Nave Fila Nivel Columna Lote Serie Variable 1

Variable 2 Variable 3 Variable 4 Variable 5

Líneas 50 ?  1 registros

#	Producto	Nombre	Cantidad	Ubicación	Fecha	Hora	Estado toma inventario	Error
1			0		26/04/2017	16:56	PENDIENTE	El producto ingresado no existe, La ubicac

Faltan ubicaciones pendiente de cerrar

Aceptar Informe diferencias Cancelar

Datos disponibles

Variable o dato	Contenido
DR	Sigla y número asociado al documento de respaldo.
Responsable	Código del usuario responsable del documento (No es necesariamente el digitador)
Notas	Observaciones asociadas al producto (Se debe ingresar este dato en forma obligatoria).
Estado	Selección para indicar el estado del producto. AC = Activo o IN = Inactivo.

Datos grilla

Columna	Dato
Producto	Código del producto
Cantidad	Cantidad
Ubicación	Ubicación
Lote	Lote asociado a productos con control de lote (Opcional)
Fecha elaboración	Fecha de elaboración del lote para productos con control de lote (Opcional)
Fecha vencimiento	Fecha de vencimiento del lote para productos con control de lote (Opcional)
Serie	Serie asociada a productos con control de serie (Opcional)
Variable1	Variable 1 asociada a productos con control de variable 1 (Opcional)
Variable2	Variable 2 asociada a productos con control de variable 2 (Opcional)
Variable3	Variable 3 asociada a productos con control de variable 3 (Opcional)
Variable4	Variable 4 asociada a productos con control de variable 4 (Opcional)
Variable5	Variable 5 asociada a productos con control de variable 5 (Opcional)

Funciones disponibles

Permite aceptar la creación del documento (Hay dos estados posibles, PR = Por autorizar o AU = Autorizado).

Permite obtener un informe de diferencias con el stock real en Excel.

Permite obtener un Asistente de captura aleatoria para traer datos de stock del sistema.

Permite eliminar el documento (Aparece cuando se entra en modo edición).

Permite cancelar las modificaciones realizadas.

1.3 Llenado del inventario cíclico

El inventario cíclico puede hacerse en forma ciega, es decir, sin ningún patrón de comparación y también se puede pedir de antemano una fotografía del estado del stock actual (que no incluye las cantidades)

Para crear la fotografía o guía para captura de datos existe un asistente:

1.4 Asistente de captura aleatoria

Debe ingresar: Número de registros y pulsar el botón Obtener datos.

En este caso el asistente permite obtener una fotografía del inventario con el número de registros solicitados. Los datos entregados son elegidos en forma aleatoria.

1.5 Asistente por rangos

Debe dejar el número de registros vacío para traer o desplegar todos los registros.

Debe ingresar un rango de Producto, Ubicaciones, Pallets, etc. y/o combinación de estas variables logísticas.

En este caso el asistente permite obtener una fotografía del inventario con el rango de atributos ingresados.

Se entregan todos los datos del rango ingresado en la grilla.

Ejemplo:

Número registros <input type="text"/> (Todos) <input type="button" value="Obtener datos"/>	Producto (desde ... hasta) <input type="text"/> <input type="text"/>	Ubicación (desde ... hasta) <input type="text"/> <input type="text"/>	Nave Fila Nivel Columna <input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/>
Lote <input type="text"/>	Serie <input type="text"/>	Variable 1 <input type="text"/>	Variable 2 <input type="text"/>
Variable 3 <input type="text"/>	Variable 4 <input type="text"/>	Variable 5 <input type="text"/>	

1.6 Ingreso de datos por archivo

Puede preparar un archivo .csv e ingresarlo con el botón Upload.

LÍNEA	PRODUCTO	NOMBRE	CANTIDAD	UBICACION	LOTE	FECHA_ELABORACION	FECHA_VENCIMIENTO	SERIE	PESO	VARIABLE1	VARIABLE2	VARIABLE3	VARIABLE4	VARIABLES	FECHA_MOVIMIENTO	HORA_MOVIMIENTO	ESTADO_TOMA_IN
1	1 PR_LPN1	Producto con LPN	5	B02-S01-N04					0	P152468					26/04/2017 16:56	16:56	
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	

Se obtiene el siguiente resultado.

The screenshot shows the 'Toma inventario para reubicar a cílico' (Inventory take for relocation to cycle) screen. At the top, it shows the date and time of the inventory take: '26/04/2017 16:56'. Below this, there are fields for 'DR' (Responsible), which is set to 'ALTANET altanet', and 'Estado' (Status), which is set to 'Por autorizar' (Pending approval). The main area displays a table of inventory items:

#	Producto	Nombre	Cantidad	Ubicación	Fecha	Hora	Estado toma inventario	Error
1	1 PR_LPN1	Producto con LPN	5	B02-S01-N04	26/04/2017	16:56	RELOCAR	

At the bottom of the screen, there is a message: 'Faltan ubicaciones pendiente de cerrar' (Locations pending closure). There are three buttons: 'Aceptar' (Accept), 'Informe diferencias' (Difference report), and 'Cancelar' (Cancel).

1.7 Asignación de inventario cíclico

Para asignar el documento se debe ingresar al menú transacciones / toma inventario / asigna inventario para reubicar a cílico.

#	Empresa	Toma Inventario	Bodega erp	Tipo movimiento	Fecha movimiento	Operador	Fecha asignación	Lineas	Pend	Hora	DR	#DR	Responsable	Estado
3001	EMPRESA1			(AJC)	26/04/2017 17:36	<input type="button" value="Asignar"/> <input type="text"/>		1	0				ALTANET	Por autorizar (PR)

Se asigna un usuario al documento creado.

#	Empresa	Toma Inventario	Bodega erp	Tipo movimiento	Fecha movimiento	Operador	Fecha asignación	Lineas	Pend	Hora	DR	#DR	Responsable	Estado
3001	EMPRESA1			(AJC)	26/04/2017 17:36	<input type="button" value="Asignar"/> <input type="text"/>		1	0				ALTANET	Por autorizar (PR)

1.8 Ejecución inventario cíclico

Para la ejecución del inventario cíclico es necesario realizar el conteo a través de la opción Toma invent para reubicar a cílico.



Seleccionamos el documento que nos asignamos previamente.



1.8 Ejecución inventario cíclico

Se realiza la captura de los productos que son solicitados en el documento, (esto es para cambiar el estado de toma de inventario de Pendiente a Cerrado y así poder autorizar el documento).



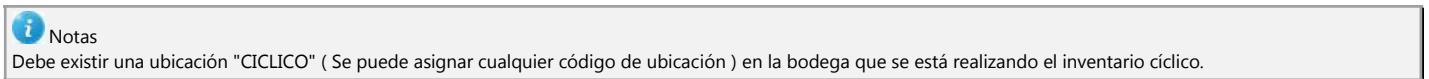
1.9 Informe de diferencias de inventario

Se obtiene un informe en Excel con los registros que tienen diferencia de inventario.

EMPRESA	BODEGA	PRODUCTO	NOMBRE	STOCK_DISP	CAPTURADO	DIFERENCIA	UBICACION	LOTE	FECHA_ELAB	HORA	FECHA_VEN	HORA	SERIE	VARIABLE1	VARIABLE2	VARIABLE3	VARIABLE4	VARIABLES
EMPRESA1	BDS	PR_LP1	Producto cor	0	0	0	R01-15-1						CA-0002					
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		

1.10 Terminar inventario cíclico

Para terminar el inventario cíclico debe dejar el estado a "Aceptado" siempre y cuando todos los productos en el campo estado toma de inventario se encuentren en estado cerrado.



Sesión | Mantenciones | Transacciones | Consultas | Paneles | Administración

EMPRESA1 Toma inventario para reubicar a cíclico

Número Toma inventario: 3001 Fecha movimiento: 26/04/2017 17:36 DR: Notas: Responsable: ALTANET altanet

Estado: Por autorizar

Número registros: (Todos) Obtener datos Producto (desde ... hasta): Ubicación (desde ... hasta): Nave: Fila: Nivel: Columna: Lote: Serie: Variable 1:

Variable 2: Variable 3: Variable 4: Variable 5:

Líneas: 50

#	Producto	Nombre	Cantidad	Ubicación	Fecha	Hora	Estado toma inventario	Error
1	PR_LP1	Producto con LPN	8	R01-15-1 CA-0002	26/04/2017	18:24	CERRADA	

1 registros

Tipo Nombre archivo

Aceptar Eliminar Informe diferencias Cancelar

Creado por : ALTANET - 26/04/2017 17:36

Pulse **Aceptar** y el sistema creará una reubicación con las diferencias que deberá ser autorizado posteriormente.

