



WarehouseEfficiency and Productivity

Configuración WEP





Copyright © 2022 netLogistiK

Todos los derechos reservados.

Publicado por netLogistiK

Blvd. Adolfo López Mateos 2235, Piso 5

Col. Las Águilas

Ciudad de México C.P. 01710

(+52) (55) 5282-1321

http://www.netLogistiK.com

La información en este documento ha sido detalladamente revisada y se considera correcta. Sin embargo, netLogistiK no asume responsabilidad por ninguna inconsistencia que pudiera encontrarse en dicho documento. netLogistiK no podrá ser responsable por daños directos, indirectos, especiales, incidentales o por consecuencia resultado de un defecto u omisión en el presente documento, aún bajo el aviso de la posibilidad de dicho daño. Esta publicación contiene información propiedad de netLogistiK y ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida total o parcial, almacenada en un sistema, o transmitida





Warehouse Efficiency and Productivity (WEP®) es un Sistema de Administración de Almacenes que forma parte de la suite Supplynet® diseñada y desarrollada por netLogistiK® y que hace más eficientes los procesos dentro de los almacenes y centros de distribución, reflejándose en importantes reducciones de costos e incrementos en productividad y nivel de servicio.

Es un sistema de navegación amigable y de fácil adopción con funcionalidad basada en las mejores prácticas y tecnología de vanguardia para cubrir todos los procesos dentro de un almacén, desde la asignación de citas a proveedores hasta el proceso de carga y embarque.

Además, cuenta con funcionalidad adicional para proveedores logísticos. Como parte de nuestra suite de soluciones, WEP® se integra con el sistema para la administración de la demanda de GainSystems®, con la solución de trabajo dirigido por voz de Vocollect®, con el sistema de administración de transporte (TEP), con la solución de transporte de Roadnet Technologies® y con el sistema de movilidad (MEP), teniendo la facilidad de integrar esta solución con cualquier ERP gracias a "Integrator".



Control de Cambios

FECHA	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	AUTOR
20 de mayo 2022	2.0	Se validan configuraciones contra tag más actual Core 3.38.31-alfa.	Christopher Lopez Carranza
21 de julio 2022	2.1	Flujo de trabajo y ruta de paso.	Christopher Lopez Carranza
28 de septiembre 2022	3.0	Funcionalidad para Configuración de etiquetas.	Christopher Lopez Carranza

Contenido

Simbología del sistema	
Mensajes del sistema	
Área de trabajo	
Ingreso al sistema	11
Menú Configuración	12
Archivo	12
Asignación de usuarios por zona	13
Asignación de usuario a zona	13
Asignación de zona a usuarios	14
Configuración de campos de entrada	16
Consultar configuración de campos de entrada	16
Crear configuración de campos de entrada	17
Eliminar configuración de campos de entrada	19
Modificar configuración de campos de entrada	20
Configuración de cita	21
Configuración de conteos	22
Configuración de código compuesto	24
Configuración de dashboards	26
Configuración de etiquetas	27
Editar etiqueta	28
Eliminar etiqueta	29
Configuración de reportes	30
Etiquetas de impresión	31
Configuración de reportes	31
Etiquetas de impresión	32
Flujo de trabajo	32
Crear nuevo Flujo de trabajo	32
Actualizar Flujo de trabajo	34
Eliminar Flujo de trabajo	35
Internacionalización	36
Movimiento entre áreas	37
Crear movimiento entre áreas	37

	Actualizar movimiento entre áreas	39
	Eliminar movimiento entre áreas	40
	Desbloquear movimiento entre áreas	41
	Exportar información	41
P	arámetros del sistema	42
P	olíticas de acomodo	44
	Política de acomodo	44
P	olíticas de asignación	48
P	olíticas de recibo	50
	Agregar política de recibo	50
	Editar políticas de recibo	51
	Eliminar políticas de recibo	52
Ρı	rioridad por tipo de tarea	53
R	oles	54
	Agregar rol	54
	Actualizar rol	56
	Eliminar rol	57
	Consultar vistas de un rol	58
R	uta de paso	59
	Agregar ruta de paso	59
	Ver detalle de ruta de paso	61
	Actualizar ruta de paso	61
	Eliminar ruta de paso	62
U	suarios	64
	Consultar rol de usuario	64
	Ver cuentas de usuario	65
	Actualizar usuario	65
	Eliminar usuario	66
	Actualizar contraseña de usuario	67
	Bloquear usuario	67
	Agregar usuario	68

SIMBOLOGÍA DEL SISTEMA

Esta sección describe los elementos que encontrarás en las pantallas del sistema y te ayudarán a identificar las acciones que deseas realizar.



Agregar



Usuario en el sistema



Actualizar



Inicio



Calendario



Administración del sistema



Regresar



Catálogos



Cancelar



Recibo



Exportar



Surtido



Ver detalle



Reubicar



Editar



Reportes



Procesar



Notificación



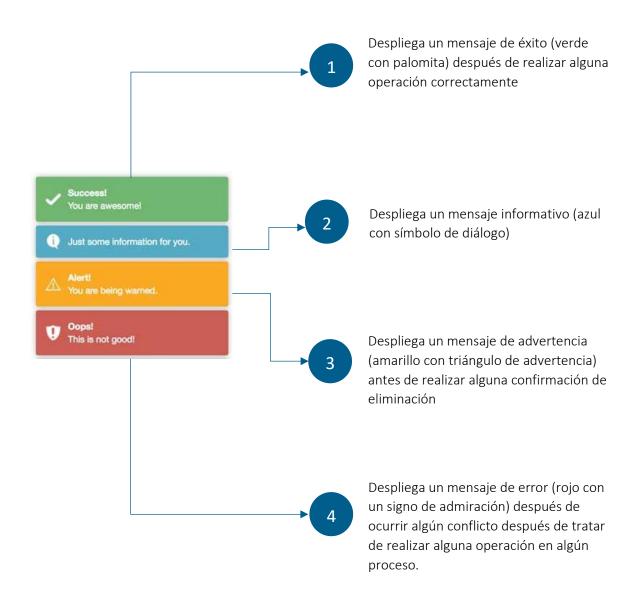
Borrar



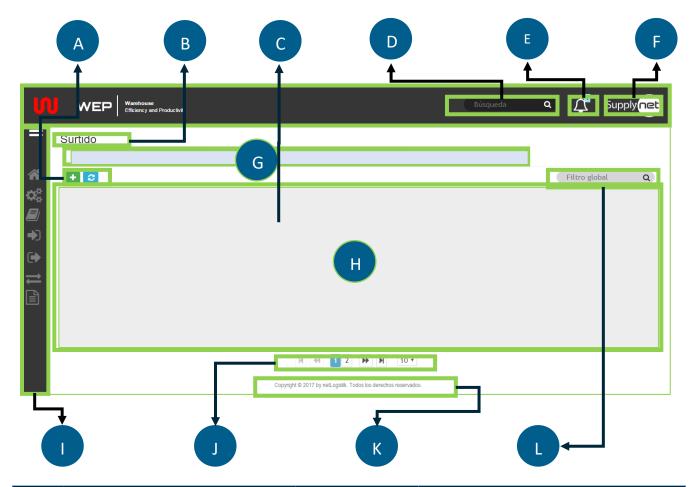
Mostrar/Ocultar columnas

MENSAJES DEL SISTEMA

Esta sección describe los tipos de mensajes que pueden ocurrir durante la operación del sistema. Cada tipo de mensaje está relacionado con una operación dentro de los flujos de los procesos Recibo, Surtido, Reubicaciones, Consulta de reportes, administración de catálogos y configuración del sistema.



ÁREA DE TRABAJO



Letra	Descripción	Letra	Descripción
А	Acciones disponibles para la pantalla activa	G	Espacio destinado para los filtros disponibles sobre la pantalla activa
В	Nombre de la pantalla activa	Н	Área de trabajo donde se muestran los resultados, y procesos seleccionados
С	Encabezado de la aplicación contiene el logo WEP	I	Barra del menú principal con las funciones del sistema
D	Barra de búsqueda de pantallas	J	Paginación

E	Panel de notificaciones del sistema	К	Pie de página del sistema, contiene el copyright.
F	Espacio destinado para el logo del cliente	L	Barra de filtro global sobre el área de trabajo

INGRESO AL SISTEMA

Esta sección describe la forma de ingresar al sistema.

Para poder usar nuestro sistema de administración de almacenes (WEP) se deben considerar los siguientes puntos:

- Tener un usuario válido en WEP.
- Que el usuario este asignado a una cuenta.
- Que el usuario no esté bloqueado.



- 1. Abrir el explorador de Internet (preferentemente Google Chrome).
- 2. Ingresar a la dirección web asignada para su aplicación. Por ejemplo: http://wep.netlogistik.com
- 3. Ingresar el nombre de usuario asignado.
- 4. Ingresar la contraseña asignada.
- 5. Dar clic en Iniciar sesión.

Nota: Se puede modificar el rol de cada usuario para administrar a qué opciones puede ingresar y también cuales opciones puede modificar. (Para mayor información ir al apartado *Administración de roles*)

Menú Configuración

Este módulo de **WEP** permite realizar la administración del almacén de tal manera que se obtengan las opciones de administración de roles, usuarios, consultar las políticas y parámetros configurados, la revisión de logs y un monitor de RF.

Archivo

Este submenú de configuración nos muestra los módulos disponibles, los cuales podemos respaldar o enviar a una segunda base de datos. Con esto se busca mejorar el rendimiento de la principal, sin prescindir de datos y funcionalidades que no son requeridas o prioritarias.

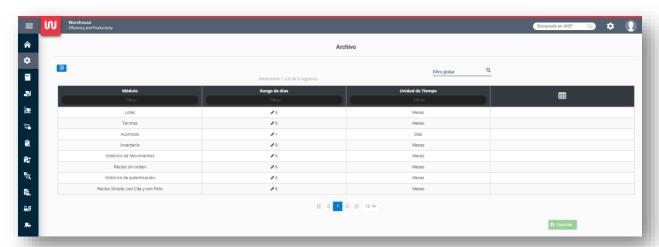


Figura 1 Submenú archivo



Asignación de usuarios por zona

La asignación de usuarios por zona se puede realizar por medio de:

- 1. Búsqueda de un usuario específico al cuál se le asignarán diferentes zonas de trabajo.
- 2. Zona de trabajo específica a la cual se le asignarán diferentes usuarios.

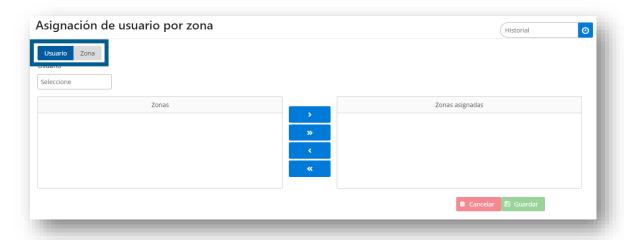


Figura 1 Asignación de usuarios por zona

Asignación de usuario a zona

- 1. Para asignarle a un usuario las diferentes zonas permitidas, se deberá indicar un usuario en específico y posteriormente seleccionar las zonas deseadas para asignación.
- 2. Posteriormente se deberá seleccionar sobre el ícono con flecha a la derecha o arrastrar por medio de *drag and drop* las zonas deseadas para transferirlas a la columna derecha la zona asignada.
- 3. En caso de desear asignar o desasignar todas las zonas, se deberá presionar sobre el botón con doble flecha.

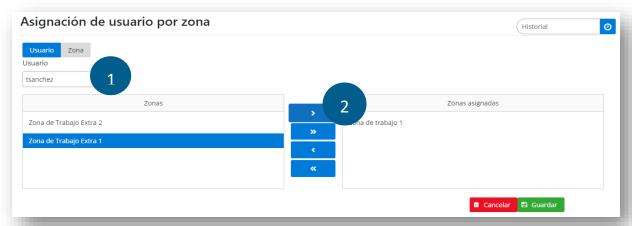


Figura 2 Selección de zonas de trabajo



Al finalizar la asignación de las zonas a ese usuario, se deberá presionar sobre el botón Guardar y se visualizará un mensaje de confirmación en la parte superior de la pantalla.



Figura 3 Confirmación de zonas asignadas

Asignación de zona a usuarios

1. Para asignar varios usuarios a una zona específico, se deberá seleccionar la opción de **Zona** en la parte superior que a su vez mostrará un drop down con las zonas disponibles al momento.

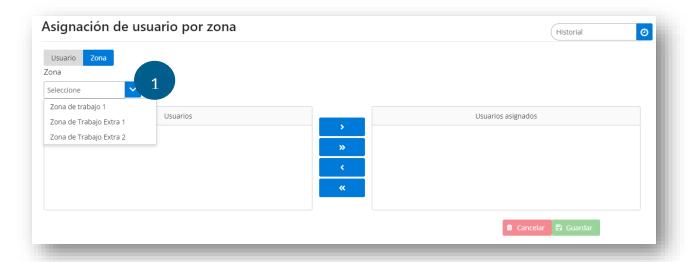


Figura 4 Selección de zona de trabajo

2. Al seleccionar en alguna de las zonas, se visualizarán los usuarios asignados a estas. En caso de desear asignar o desasignar algún usuario se deberán seleccionar y presionar sobre el botón con ícono de flecha a la izquierda o derecha según sea el caso o bien arrastrando a los usuarios de una columna a otra.

3. En caso de desear asignar o desasignar todos los usuarios, se deberá presionar sobre el botón con doble flecha.

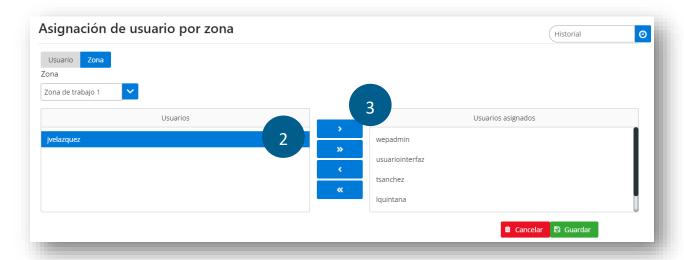


Figura 5 Asignación de usuarios

Al finalizar la asignación de usuario a las zonas, se deberá seleccionar la opción Guardar y se visualizará un mensaje de confirmación en la parte superior.

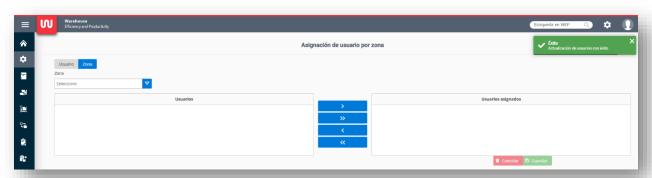


Figura 6 Confirmación de usuarios asignados

Configuración de campos de entrada

Consultar configuración de campos de entrada

Para poder realizar la consulta de alguna de las configuraciones de campos de entrada, se deberá seleccionar la pantalla principal de **Configuración de campos de entrada**:



Figura 1 Selección de parámetros

Se deberá seleccionar una cuenta (1) y un área (2) y posteriormente presionar sobre el botón de Buscar (3).

Una vez seleccionada la búsqueda, se desplegarán los datos en común con dicha búsqueda.



Figura 2 Visualización de campos de entrada



Crear configuración de campos de entrada

Para generar una nueva configuración de campos, dentro de la pantalla Configuración de campos de entrada, se deberá seleccionar sobre el botón con ícono "Crear configuración de campos de entrada".



Figura 3 Configuración de campos de entrada

Posteriormente se visualizará la pantalla Crear configuración de campos de entrada en la cual se deberá seleccionar:

- 1. Cuenta
- 2. Área
- 3. Tipo de cuenta

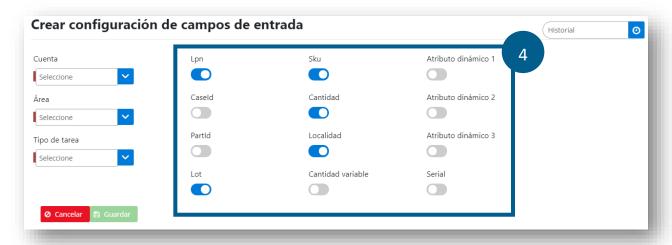


Figura 4 Crear configuración de campos de entrada



A partir de la selección de los campos previamente mencionados, se puede continuar con la activación de todos los demás parámetros que desean ser asignados a dichos campos.

Figura 5 Selección de parámetros



Una vez finalizada la selección de los parámetros, se activará el botón Guardar ubicado en la parte inferior y se visualizará una alerta de confirmación en la parte superior.



Figura 6 Mensaje de confirmación de creación de configuración



Eliminar configuración de campos de entrada

Una vez realizada la selección de los parámetros para visualizar los campos de entrada de una configuración en particular, se visualizará en la última columna un botón en color rojo con el tooltip Eliminar.

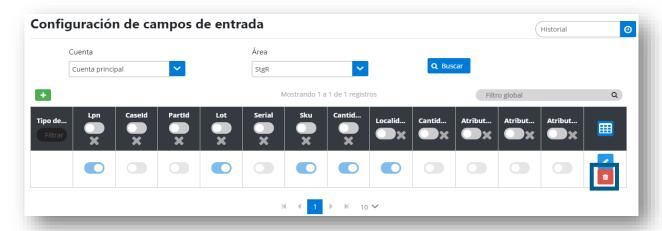


Figura 7 Opción para eliminar configuración



Al seleccionar dicha opción, se visualizará una alerta de confirmación para eliminar dicho registro. En caso de así desearlo, se deberá presionar sobre el botón en color verde con la leyenda Aceptar.

Figura 8 Alerta de confirmación de eliminación



Modificar configuración de campos de entrada

Una vez realizada la selección de los parámetros para visualizar los campos de entrada de una configuración en particular, se visualizará en la última columna un botón en color azul con el tooltip Modificar.



Figura 9 Configuración de campos de entrada

Una vez seleccionada la opción para Modificar la configuración seleccionada, se visualizará la pantalla de Editar la configuración de campos de entrada en la cual se observarán los parámetros previamente seleccionados.

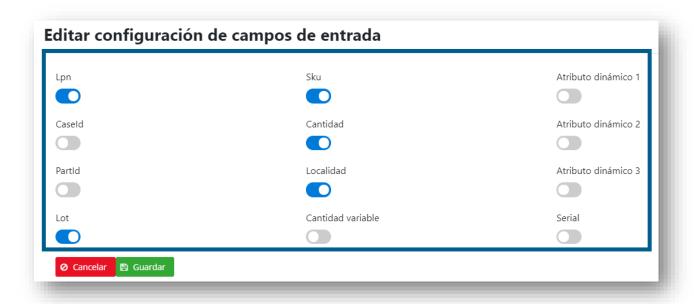


Figura 10 Edición de campos de entrada.

Una vez finalizada la edición de los campos se deberá presionar sobre el botón con la leyenda Guardar, con la finalidad de almacenar los cambios.

Configuración de cita

Dentro de esta pantalla podremos configurar los lineamientos para la creación de citas, y restringir campos, cantidades a recibir y horarios. Esto permitirá recibir una alerta en caso de que, durante un recibo, se exceda la capacidad configurada desde esta pantalla.

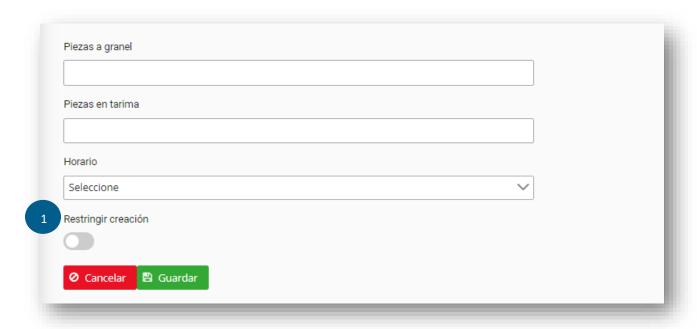


Figura 1 Configuración de cita

De encender el bit **Restringir creación** (1), no se permitirá crear una cita que no cumpla con los parámetros indicados en: Piezas a granel y Piezas en tarima durante el intervalo de tiempo seleccionado en Horario.

Al confirmar la opción de Guardar, se establece la nueva configuración y se muestra el mensaje de confirmación del cambio.

Es importante considerar que, si ya se tenía previamente guardada una configuración, ésta se mostrará precargada cuando se abra la pantalla. Para editar simplemente se editan los campos y se vuelve a presionar la opción para guardar los nuevos cambios.



Configuración de conteos

Dentro de esta pantalla se configurarán los parámetros que se utilizarán en los conteos para la cuenta seleccionada de la operación.



Figura 1 Configuración conteos

1. Bit Validación:

a. Su comportamiento al encender indica que, para la ejecución del conteo, se debe realizar una validación. La validación dependerá de las características de la operación; Los bits que se habilitan para indicar el tipo de validación son:



Figura 2 Validación

- Validación por detalle: Dentro del conteo se solicitarán los campos para Lote y Estatus (Se solicitarán en caso de que el producto maneje alguna de las configuraciones), y será obligatorio indicar la huella del producto.
- Validación por tarima: Se solicita solamente la localidad y las tarimas de la misma.
- Generar conteo automático: Al habilitarse, se genera un folio al finalizar el conteo, para todas aquellas localidades con diferencias.

Es obligatorio indicar un tipo de validación.



- 2. Bit Segundo conteo: Esta opción indica que, en caso de que existan diferencias en el primer conteo, se genere automáticamente un segundo conteo.
- 3. Bit Tercer conteo: Esta opción indica que, en caso de que existan diferencias en el primer y segundo conteo, se genere automáticamente un tercer conteo.
- 4. Bit Generar ajustes: Indica que se al finalizar el conteo se realice el ajuste para todas las localidades con diferencias al cerrar el inventario
- 5. Bit Escaneo pieza por pieza: Si se habilita, se permite la posibilidad de escanear pieza por pieza en cada localidad.

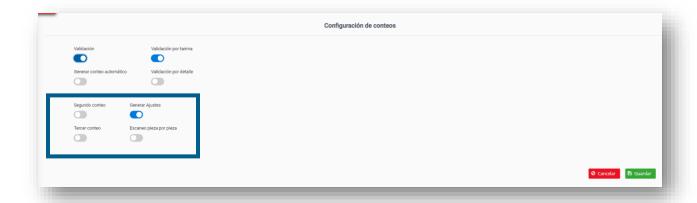


Figura 3 Configuraciones

Configuración de código compuesto

Para realizar la configuración de código compuesto, al ingresar a la pantalla con el mismo nombre, se deberá seleccionar alguna de las cuentas disponibles.

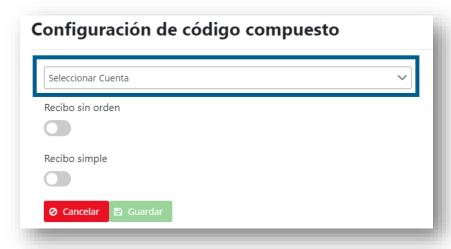


Figura 1 Configuración de código compuesto

Al seleccionar la cuenta, se habilitarán las opciones de la parte inferior de la pantalla. Se podrán seleccionar asignarle a dicha cuenta:

- Recibo sin orden
- Recibo simple

Al seleccionar alguna o ambas opciones, se mostrará en color azul indicando que se ha activado dicha configuración.

Posterior a la selección de alguna de las opciones antes mencionadas, se deberá presionar sobre el botón Guardar con la finalidad de almacenar los cambios.

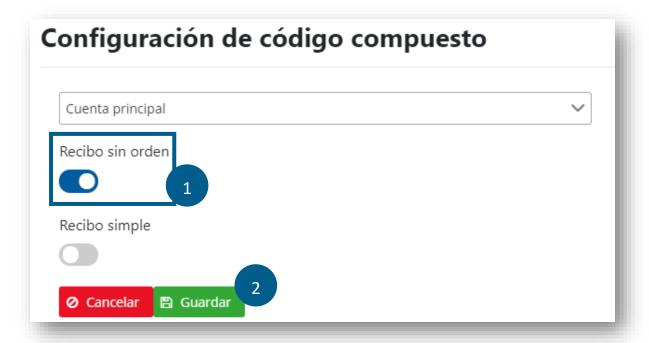
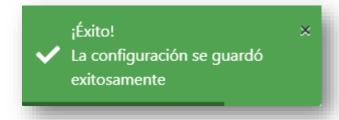


Figura 2 Activación de configuración



Finalmente, al seleccionar la opción para Guardar los datos, se mostrará un mensaje de confirmación indicando que la configuración se guardó correctamente.

Figura 3 Mensaje de confirmación



Configuración de dashboards

Dentro de esta configuración se permite seleccionar la transición (segundos) para mostrar

Esta pantalla muestra los tableros que se configuraron para visualizar directamente aquellos indicadores más prioritarios para la operación.

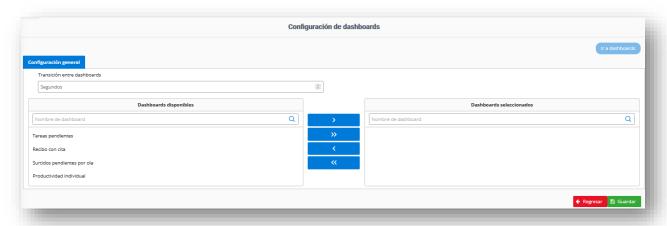


Figura 3 Configuraciones

Configuración de etiquetas

Al acceder a esta configuración, se permite indicar el archivo desde el cual se obtendrá la etiqueta de lista de empaque para posteriormente imprimirla dese el proceso empaquetado.



Figura 1 Configuración de etiquetas

Por defecto se tiene cargada una lista estándar, sin embargo, se permite cargar tantas etiquetas como el usuario desee por requerimiento de la operación o número de clientes.

Dentro de la pantalla principal se permite visualizar los registros con el nombre, descripción y adicionalmente la consulta de los clientes relacionados.



Figura 2 Preview Clientes



Editar etiqueta

En caso de desear actualizar alguno de los registros, se deberá seleccionar sobre la fila de las opciones adicionales el movimiento deseado, en la opción azul con el ícono de lápiz. Esta opción a su vez abrirá el formulario con los datos de la etiqueta pre-llenados.

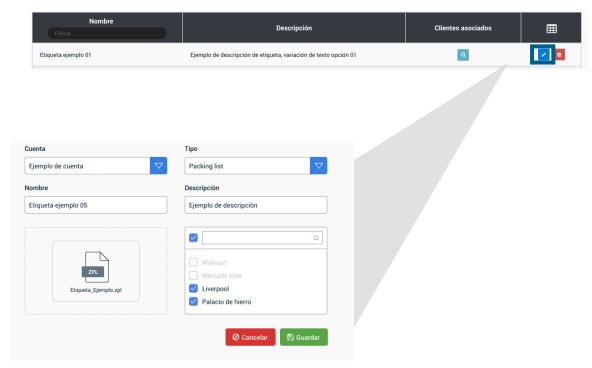


Figura 3 Actualizar etiquetas

Una vez realizada la actualización sobre el movimiento, se deberá presionar sobre el botón verde con la leyenda Guardar, posteriormente se visualizará una alerta de confirmación sobre la actualización realizada.

Eliminar etiqueta

En caso de desear eliminar alguno de los registros, se deberá presionar sobre el botón rojo encontrado al final de la fila del movimiento en cuestión. A su vez, se visualizará un mensaje de confirmación para realizar la eliminación.



Figura 4 Eliminar etiqueta

En caso de que el movimiento sea eliminado correctamente, se visualizará una alerta de confirmación similar a la mostrada a continuación.



Configuración de reportes

Al igual que en la configuración de etiquetas, desde esta pantalla se permite visualizar los reportes generados para los módulos configurados, así como la URL a través de la cual debe obtenerse.

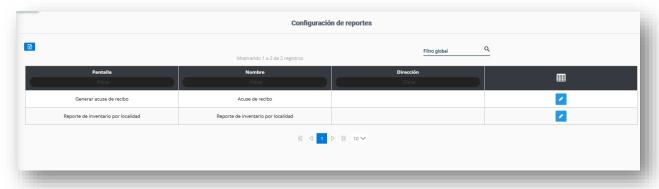


Figura 1 Configuración de reportes

Por defecto se tienen precargados los reportes para Acuse de recibo y Reporte de inventario por localidad.

Dentro de la pantalla solo se permite editar el campo de dirección para cada reporte (si se tiene una dirección precargada se sobrescribe y actualiza).

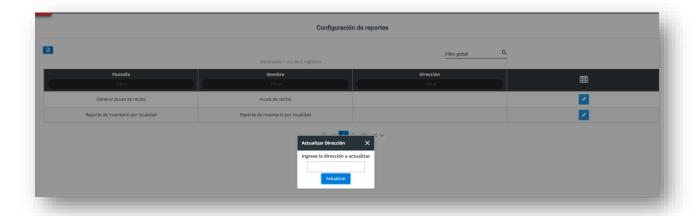


Figura 2 Actualización de dirección



Etiquetas de impresión

Configuración de reportes

Al igual que en la configuración de etiquetas, desde esta pantalla se permite visualizar los reportes generados para los módulos configurados, así como la URL a través de la cual debe obtenerse.

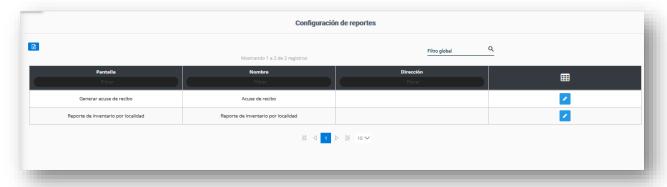


Figura 1 Configuración de reportes

Por defecto se tienen precargados los reportes para Acuse de recibo y Reporte de inventario por localidad.

Dentro de la pantalla solo se permite editar el campo de dirección para cada reporte (si se tiene una dirección precargada se sobrescribe y actualiza).

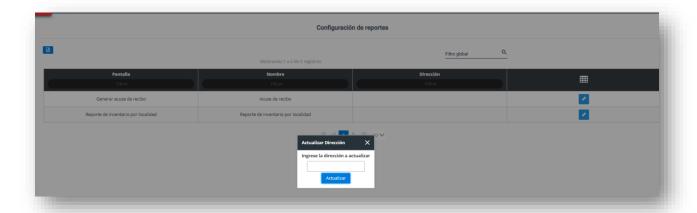


Figura 2 Actualización de dirección



Etiquetas de impresión

Flujo de trabajo

Configurar un flujo de trabajo permitirá al usuario seguir la secuencia de pasos indicados en pantalla para ejecutar una tarea validando un orden establecido. Para acceder, se selecciona directamente la opción Flujo de trabajo, donde se mostrarán los flujos dados de alta con anterioridad



Crear nuevo Flujo de trabajo

Dentro de la pantalla principal debemos seleccionar la opción Crear, que nos enviará a la siguiente pantalla donde podremos ingresar la configuración deseada para el nuevo flujo de trabajo.

El primer punto que se solicita es el Tipo (actualmente solo se cuenta con el tipo *Preparación de pedidos,* es decir la configuración estándar para preparar un producto con características determinadas previo a su embarque).

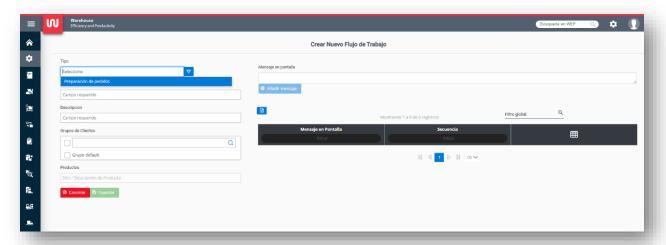


Figura 1 Crear nuevo flujo de trabajo

Se solicitará ingresar un nombre y descripción, así como el grupo de clientes para el cual aplicará dicho flujo. Y finalmente el/los productos para los cuales será requerido que, previo al embarque, se solicite pasar por el flujo indicado.

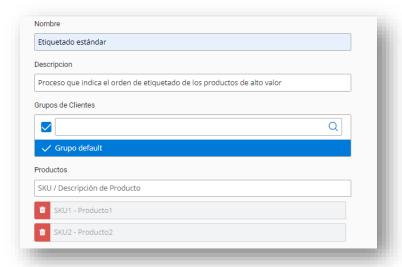


Figura 2 Ingreso de datos para nuevo flujo de trabajo

En la sección derecha se encuentra el input en el cual se ingresa el mensaje que se desea mostrar en pantalla una vez que se encuentre en la preparación de pedidos desde el inventario.

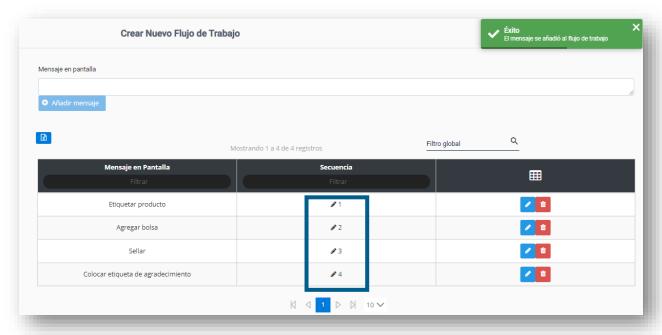


Figura 3 Ingreso de mensajes para nuevo flujo de trabajo

Se permitirá añadir el número deseado de mensajes, así como editar la secuencia para cada uno de ellos.



Actualizar Flujo de trabajo

En caso de desear actualizar alguno de los flujos previamente generados, se deberá seleccionar sobre el grid en la fila del Flujo deseado la opción señalada en la imagen (lápiz azul).

Esta opción a su vez abrirá el formulario con los datos pre-llenados para permitir la edición.

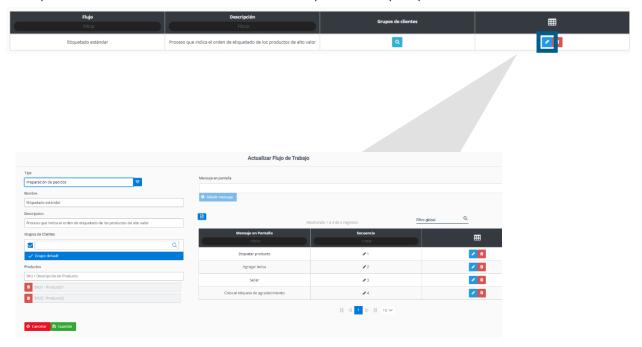


Figura 4 Actualizar flujo de trabajo

Una vez realizada la actualización sobre el flujo deseado, se deberá presionar sobre el botón verde con la leyenda Guardar, y posteriormente se visualizará una alerta de confirmación sobre la actualización realizada.



Figura 6 Alerta de confirmación



Eliminar Flujo de trabajo

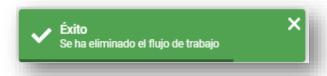
Si se desea eliminar alguno de los flujos de trabajo, se deberá presionar sobre el botón rojo encontrado al final de la fila del flujo en cuestión. A su vez, se visualizará un mensaje de confirmación para realizar la eliminación.



Figura 7 Advertencia de eliminación de flujo de trabajo

En caso de que el flujo sea eliminado correctamente, se visualizará una alerta de confirmación similar a la mostrada a continuación.





Internacionalización

Al ingresar a la sección de Internacionalización, se mostrará un catálogo con todos los botones existentes dentro del sistema que, de igual manera, cuentan con una pequeña descripción de su funcionalidad.



Figura 1 Catálogo de internacionalización

En caso de desear editar alguno de los valores mostrados en el catálogo, se deberá seleccionar sobre el botón para Editar (1) y se visualizará una ventana emergente que permitirá añadir un nuevo valor al parámetro actual.



Movimiento entre áreas

Al ingresar a la pantalla de movimiento entre áreas, se visualizan las funcionalidades generales en las opciones del menú superior:

- 1. Crear movimiento entre áreas
- 2. Limpiar criterios de búsqueda
- 3. Exportar toda la información a PDF

Así como también todo el apartado de los movimientos entre áreas registrados dentro del sistema (4).



Figura 1 Pantalla de movimiento entre áreas

Crear movimiento entre áreas

Para generar un nuevo movimiento entre áreas, se deberá presionar sobre el botón verde con ícono de cruz (1), la cual mostrará la pantalla **Crear movimiento entre áreas.**

Una vez ahí, se deberán seleccionar:

- 1. Área origen
- 2. Área destino
- 3. Opción para enviar por interfaz



Una vez finalizada la selección de los parámetros, se deberá presionar sobre el botón con la leyenda Guardar para almacenar la información.

Figura 2 Crear movimiento entre áreas

En caso de que el movimiento entre áreas ya exista, se visualizará una alerta notificando la situación.

Figura 3 Alerta de error

En caso de que el movimiento se genere correctamente, se visualizará una alerta confirmando que el movimiento se creó correctamente.

Figura 4 Alerta de confirmación



Una vez almacenado el nuevo movimiento, se visualizará reflejado sobre la tabla de la pantalla principal.





Figura 5 Movimientos generados

Actualizar movimiento entre áreas

En caso de desear actualizar alguno de los movimientos previamente generados, se deberá seleccionar sobre la fila del movimiento deseado, en la opción azul con el ícono de lápiz. Esta opción a su vez abrirá el formulario con los datos del movimiento pre-llenados.

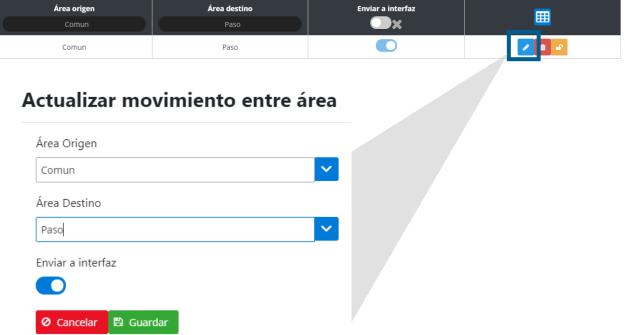
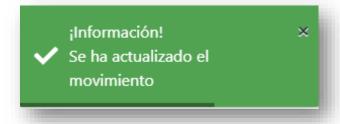


Figura 6 Actualizar movimiento entre áreas

Una vez realizada la actualización sobre el movimiento, se deberá presionar sobre el botón verde con la leyenda Guardar, posteriormente se visualizará una alerta de confirmación sobre la actualización realizada.

Figura 7 Alerta de confirmación





Eliminar movimiento entre áreas

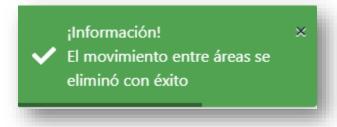
En caso de desear eliminar alguno de los movimientos entre áreas generados, se deberá presionar sobre el botón rojo encontrado al final de la fila del movimiento en cuestión. A su vez, se visualizará un mensaje de confirmación para realizar la eliminación.



Figura 8 Eliminar movimiento entre áreas

En caso de que el movimiento sea eliminado correctamente, se visualizará una alerta de confirmación similar a la mostrada a continuación.

Figura 9 Alerta de confirmación





Desbloquear movimiento entre áreas

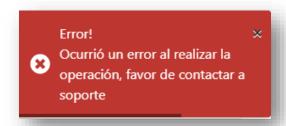
En caso de desear desbloquear alguno de los movimientos generados, se deberá presionar sobre el botón amarillo con ícono de candado visualizado al final de la fila del movimiento en cuestión. A su vez, se visualizará un mensaje de confirmación para realizar el desbloqueo.



Figura 10 Desbloquear área

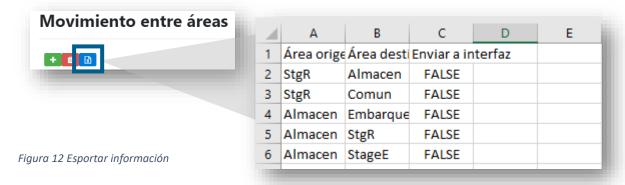
En caso de que el desbloqueo del área no pueda ejecutarse correctamente, se visualizará un mensaje de confirmación sobre dicha situación.





Exportar información

Para exportar la información visualizada en la pantalla principal, se deberá presionar sobre el ícono azul de la parte superior de la tabla de contenido. Esto generará un documento en formato .csv que será semejante al mostrado a continuación.



Parámetros del sistema

Un parámetro es una bandera que afecta el comportamiento a nivel global al sistema.

Nota: Cada cuenta tendrá su propia configuración parámetros, que podrá modificar en el momento que se desee.

Para consultar los parámetros configurados en el sistema deberás seleccionar "Configuración" del menú principal y del secundario seleccionar "Parámetros".



Figura 1 Configuración de parámetros en el sistema

En pantalla se muestra el nombre del parámetro, descripción, módulo en que aplica, su valor, su estatus de activo o inactivo y cuenta. Por cada registro tendrás la opción "inline" de "Configurar valor".

1. Para cambiar el valor de algún parámetro selecciona el ícono "Configurar valor" de aquel que deseas modificar. El sistema muestra los detalles existentes del parámetro y habilita los cambios.

2. Ingresa el nuevo valor del parámetro y da clic en "Guardar" al finalizar.

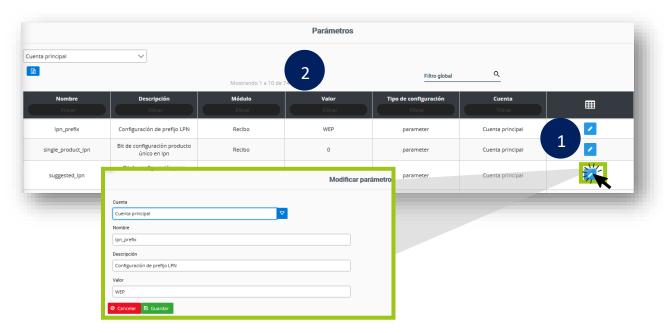


Figura 237 Actualización de parámetro en el sistema

Nota:

- Puedes exportar la configuración del almacén dando clic sobre la opción "Exportar".
- Para consultar los parámetros del sistema puede acceder al siguiente enlace: Parámetros del sistema.

Políticas de acomodo

Para tener el acomodo funcionando deberás configurar primero las políticas de acomodo.

Una política de acomodo define la secuencia y el área destino en las cuales se quiere acomodar el producto considerando:

- Cuenta
- Familia
- Estatus de inventario
- Estatus de localidad

Política de acomodo

Los siguientes pasos te ayudarán a configurar tus propias políticas por pantalla por cada cuenta.

1. Para configurar una política de acomodo, deberás seleccionar del menú "Administración" la opción "Políticas de acomodo".



Figura 1 Pantalla de Políticas de Acomodo

2. Selecciona la cuenta en la que deseas realizar la configuración. Si la cuenta ya tiene políticas configuradas se mostrarán en pantalla.



Figura 2 Pantalla de Política de Acomodo Lista

- 3. Da clic en la opción "Crear nueva política de acomodo", se mostrará el formulario que deberás llenar.
- 4. Selecciona la cuenta.

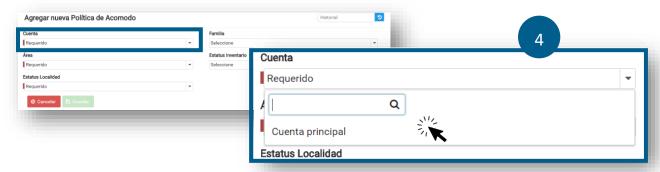


Figura 3 Pantalla de Cuenta

5. Podrás seleccionar cualquier área creada en el almacén.

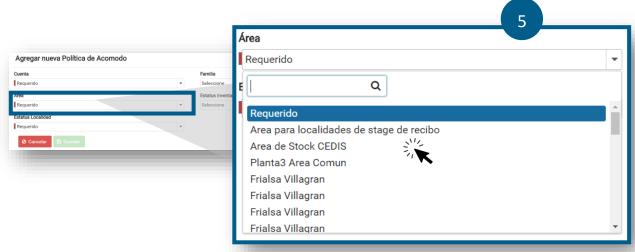


Figura 4 Pantalla de Área



6. El estatus de la localidad podrá ser vacío o parcial.

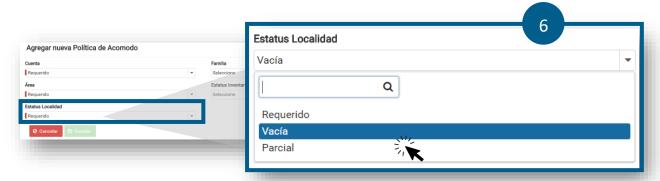


Figura 5 Pantalla de Estatus Localidad

7. Si requieres específicamente acomodar una familia en el área seleccionada, deberás llenar el campo, el sistema muestra las familias configuradas de los productos que pertenecen a la cuenta donde se está creando la nueva política.

Nota: La familia es opcional.

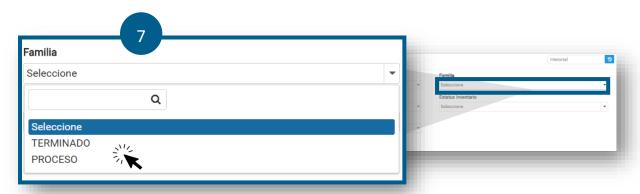


Figura 6 Pantalla de Familia

8. Puedes especificar un estatus de inventario si lo requieres.

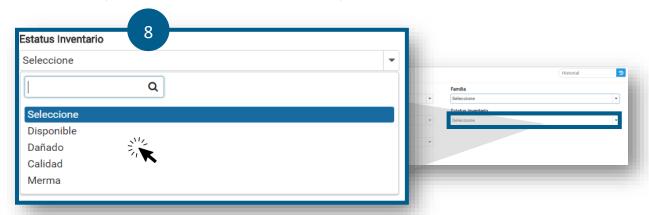


Figura 7 Pantalla de Estatus de Inventario

9. Al finalizar da clic en guardar, el sistema envía mensaje de éxito cuando se crea la política.

Nota: No se pueden crear dos políticas con las mismas características, el sistema envía un mensaje de error si el usuario intenta crear una segunda política igual.

Para cada cuenta, se recomienda que la última política configurada sea el área de desborde, la cual un área de stock que tiene una capacidad ilimitada a nivel ubicación y parcial



Figura 9 Pantalla de Lista de Políticas de Acomodo

10. La nueva política de mostrará con la siguiente secuencia disponible, es decir, al final de las políticas configuradas.

Nota: Se permite modificar la secuencia de las políticas con las flechas arriba o abajo, el sistema guardar/actualizar la tabla de acuerdo a como lo haya dejado el usuario.



Políticas de asignación

Para configurar el orden en que se deberán consultar las áreas origen para reabastecer las localidades de picking, es necesario contar con políticas de asignación para reabasto.

Nota. Deberás tener identificadas las áreas origen, es decir, de dónde el sistema va a buscar inventario para llevar a las localidades de picking y verificar que el movimiento entre dichas áreas esté configurado, de lo contrario deberás dar de alta el movimiento en el sistema.

Los siguientes pasos te ayudarán a configurar una política de asignación:

- 1. Selecciona la opción del menú principal.
- 2. Selecciona la opción Políticas de asignación. (1)

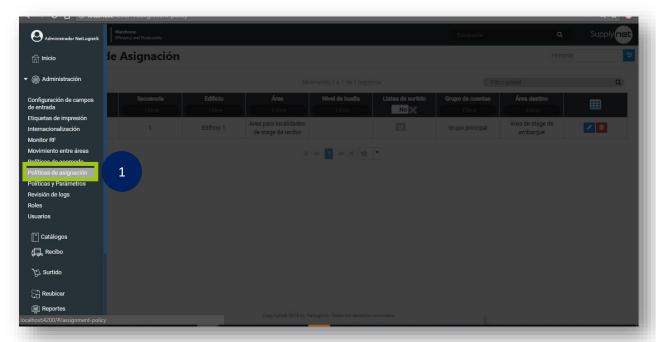


Figura 1 Menú Políticas de asignación

- 3. Selecciona "Crear nueva política de asignación". (2)
- 4. Deberás seleccionar el edificio. (3)
- 5. Deberás seleccionar el área de origen (stock). donde el sistema va a ir a buscar inventario disponible. (4)
- 6. Tienes la opción de definir qué nivel de huella es la que se puede asignar en el área si es que se requiere. (5)
- 7. Deberás seleccionar para tipo ruta de asignación la opción (picking). (6)
- 8. Selecciona el grupo de cuentas. (7)
- 9. Selecciona el área destino (área de localidades usadas para picking). (8)

10. Da clic en guardar para finalizar. (9)

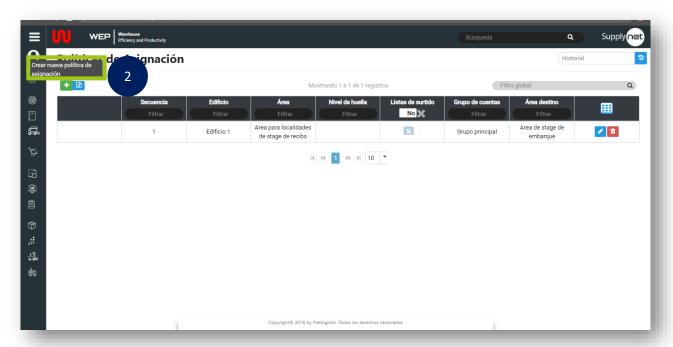


Figura 2 Políticas de asignación

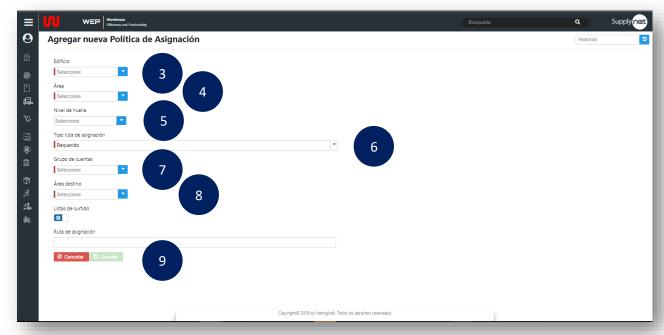


Figura 3 Agregar nueva Política de Asignación

Nota: Si ya existe una configuración para el área seleccionada, el sistema mostrará un mensaje de error.



Políticas de recibo

La pantalla de políticas de recibo permite visualizar las distintas funcionalidades que ofrece esta sección, así como también, un desplegado de las políticas actualmente registradas en el sistema. Entre dichas funcionalidades se encuentra:

- 1. Agregar política de recibo
- 2. Eliminar búsqueda general
- 3. Exportar información
- 4. Políticas de recibo actuales



Figura 1 Políticas de recibo

Agregar política de recibo



Para añadir una nueva política de recibo se deberá presionar sobre el botón verde con ícono de más (1) ubicado en la parte superior de la pantalla.

Se visualizará la pantalla **Agregar políticas de recibo**, dentro de la cual se deberá ingresar la siguiente información:

Figura 2 Agregar políticas de recibo



Una vez finalizado el llenado del formulario correspondiente, se deberá presionar sobre el botón con la leyenda

Error! ×

Ya existe una política con las mismas caracterísitcas

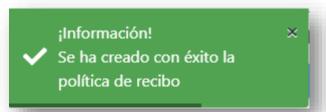
Guardar Política para almacenar l información.

En caso de que la política ya se haya registrado previamente, se visualizará un mensaje de error informando lo ocurrido.

Figura 3 Mensaje de error

En caso de que la política se registre correctamente, se visualizará una alerta de confirmación.

Figura 4 Mensaje de confirmación

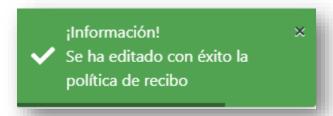


Editar políticas de recibo

Si se desea editar alguna de las políticas existentes, se deberá presionar sobre la opción correspondiente al final de la fila de la política en cuestión. A su vez, se visualizará la pantalla de Editar políticas de recibo en la cuál se mostrará pre llenada la información correspondiente a la política.







Una vez finalizada la edición de la política correspondiente, se mostrará un mensaje de confirmación en la parte superior indicando que la información modificada se corrigió y guardó correctamente.

Figura 6 Alerta de confirmación

Eliminar políticas de recibo

En caso de desear eliminar alguna de las políticas ya registradas, se deberá presionar sobre el botón rojo al final de la columna de la política en cuestión. Una vez presionado, se visualizará un mensaje de confirmación para confirmar si esa política debe ser eliminada.



Figura 7 Mensaje de confirmación

En caso de que se desee eliminar la política seleccionada, se deberá presionar sobre el botón verde con la leyenda Aceptar y el cambio se visualizará reflejado dentro de la pantalla principal.



Figura 8 Política de recibo eliminada

Prioridad por tipo de tarea

Se configuran las prioridades por tarea que se asignarán en el módulo de trabajo dirigido.

De esta forma, acorde a las prioridades configuradas, llegará al operador.



Roles

Un rol es una colección de permisos dentro de **WEP** para las actividades que se pueden realizar y asignar a usuarios específicos. Se podrán crear en cualquier momento. Cada rol deberá tener al menos una actividad asociada para tener algún tipo de acción sobre las opciones de la aplicación.

Nota: Para realizar gestión de roles deberá ser un usuario con permisos a esta vista.

Deberás seleccionar "Administración" del menú principal y del secundario seleccionar "Roles". El sistema muestra la tabla con los roles configurados en el sistema.



Figura 1 Roles en el sistema

Por cada registro mostrado en pantalla tendrás opción "inline" de editar, eliminar y consultar las vistas asociadas al rol.

Agregar rol

Nota: No se podrán tener roles con exactamente las mismas actividades

Los siguientes pasos te ayudarán a agregar Roles al sistema.

- 1. Selecciona la opción "Crear rol" (1) y se mostrará en pantalla el formulario con los atributos de un rol a crear.
- 2. Ingresa el nombre que identificará al nuevo rol.



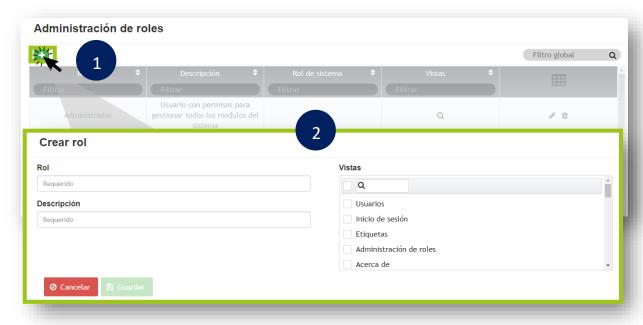


Figura 2 Crear un nuevo rol

Nota: No podrás agregar otro rol con el mismo nombre de uno ya creado a pesar de que tenga asignadas diferentes vistas.

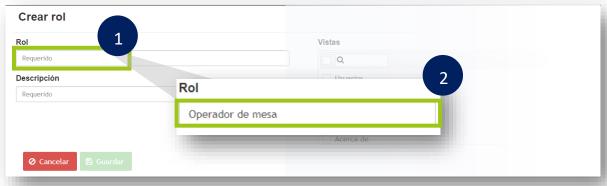


Figura 2 Ingresar nombre del nuevo rol

3. Ingresa la descripción del rol.



Figura 3 Ingresar descripción del nuevo rol

4. Selecciona de la lista de vistas disponibles aquellas que deseas asignar al rol.



Figura 4 Selección de vistas del nuevo rol

5. Da clic en "Guardar" al finalizar.

Actualizar rol

Los siguientes pasos te ayudarán a realizar una actualización de un rol.

- 1. Dentro de la tabla de roles, selecciona el ícono "Actualizar rol" (1) de aquel que deseas modificar y se mostrará en pantalla el detalle que tenga configurado el rol.
- 2. Podrás modificar el nombre del rol, descripción y vistas asociadas. Ingresa los valores por los que deseas actualizar los detalles del rol existente (2).
- 3. Después de oprimir el botón "*Guardar*" el sistema muestra un mensaje de éxito y actualiza la información del registro (3).

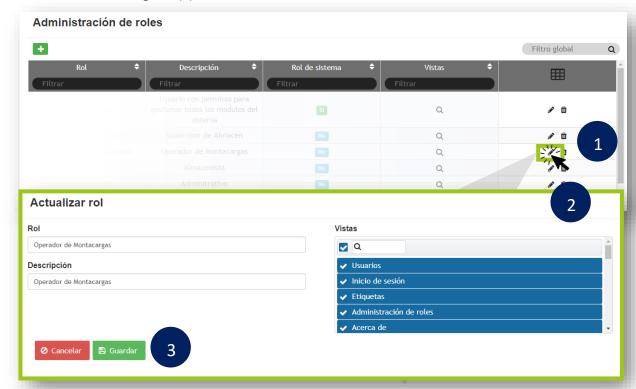
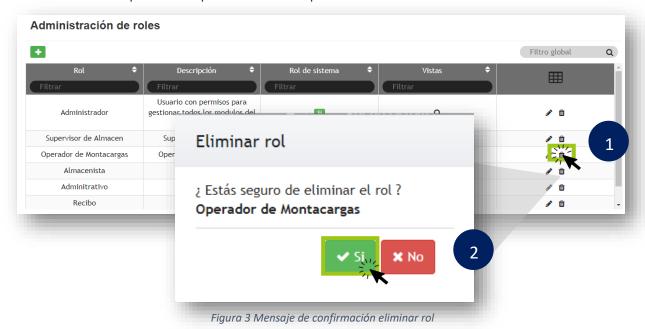


Figura5 Actualizar rol en el sistema

Eliminar rol

- 1. Dentro de la tabla de roles, selecciona el ícono *"Eliminar rol" (1)* de aquel que deseas remover del sistema y se mostrará en pantalla un mensaje de confirmación.
- 2. Selecciona Si para continuar, si el rol no está asignado a un usuario, el sistema muestra un mensaje de éxito y actualiza la información de la tabla de roles. En caso contrario enviará mensaje de error informando que no se ha podido realizar la operación.





Consultar vistas de un rol

Una vista es una acción en el sistema que un usuario de una cuenta tiene permiso.

1. Dentro de la tabla de roles, selecciona el ícono "Vistas asociadas" (1) de aquel que deseas conocer las vistas a las que tiene acceso del sistema y se mostrará en pantalla un cuadro emergente con la lista de pantallas que tiene asignadas el rol.



Figura 216 Vistas de un rol



Ruta de paso

Al ingresar a la pantalla de ruta de paso, se visualizan las funcionalidades generales en las opciones del menú superior:

- 1. Agregar ruta de paso
- 2. Limpiar criterios de búsqueda
- 3. Exportar toda la información a pdf

Así como también todo el apartado de los movimientos entre áreas registrados dentro del sistema (4).



Figura 1 Ruta de paso

Agregar ruta de paso

Para añadir una ruta de paso, se deberá seleccionar sobre el botón con el ícono de más y a su vez, se visualizará la pantalla **Agregar ruta de paso**, dentro de la cual se deberán seleccionar:

- 1. Cuenta
- 2. Módulo
- 3. Área final
- 4. Área

Nota: Únicamente se visualizarán las áreas que se hayan registrado previamente dentro del catálogo de Áreas.

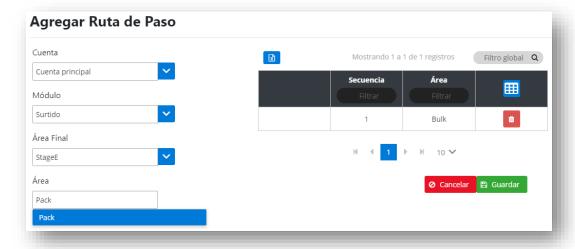




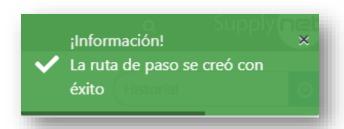
Figura 2 Agregar ruta de paso

Las áreas seleccionadas a la ruta de paso, se irán acomodando con la secuencia en la que fueron siendo añadidas. En caso de desear realizar alguna de las opciones siguientes, se deberá presionar sobre el botón marcado en la imagen inferior.

- 1. Exportar información
- Bajar/subir prioridad de la ruta de paso
- 3. Eliminar área



Figura 3 Funcionalidades para áreas



Una vez finalizada la selección y el orden de las áreas elegidas, se deberá presionar sobre el botón con la leyenda Guardar lo cual mostrará una alerta de confirmación de la creación de la ruta.

Figura 4 Alerta de confirmación

Ya que se haya creado la ruta de paso, se mostrará en el listado de la pantalla inicial en conjunto con las demás rutas previamente generadas.

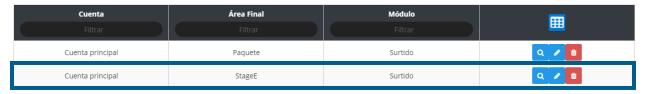


Figura 5 Nuevas rutas de paso



Ver detalle de ruta de paso

Para visualizar las áreas que fueron asignadas a alguna de las rutas de paso que se deseen, se deberá seleccionar sobre el botón con ícono de lupa visualizado al final de la fila de las rutas.

Una vez seleccionado dicho botón se visualizará una nueva tabla con las áreas asignadas y la secuencia de prioridad que tiene cada una de ellas.

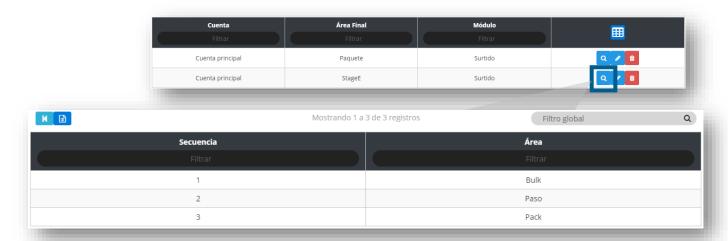


Figura 6 Ver detalle de ruta

Actualizar ruta de paso

En caso de requerir añadir o eliminar áreas a alguna de las rutas de paso generadas, se deberá seleccionar sobre la opción indicada en la imagen de la parte inferior. Este botón permitirá visualizar la pantalla **Editar ruta de paso** la cual se encontrará pre llenada con la información correspondiente a la ruta en cuestión.

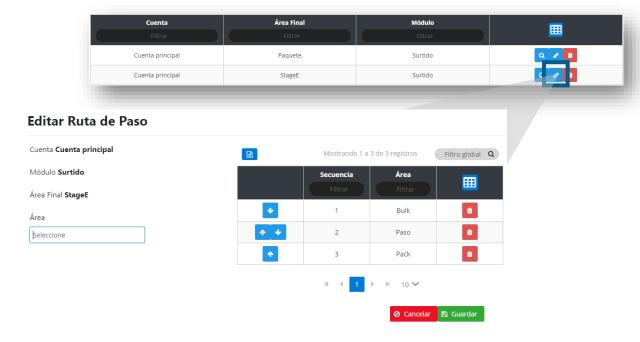
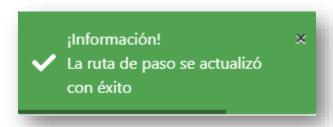




Figura 7 Editar ruta de paso



Una vez finalizada la edición de la ruta seleccionada, se deberá presionar sobre el botón Guardar para almacenar los cambios. En caso de que la ruta de paso se actualice correctamente, se mostrará una alerta de confirmación.

Figura 8 Alerta de actualización

Eliminar ruta de paso

Para eliminar alguna de las rutas de paso generadas, se deberá seleccionar sobre el botón rojo ubicado al final de la línea de la ruta en cuestión.

Se mostrará un mensaje de confirmación para verificar la eliminación de dicha ruta, en caso de que sea la ruta correcta, se deberá presionar sobre el botón con la leyenda Aceptar.



Figura 9 Mensaje de confirmación de eliminación

Una vez realizada la eliminación de la ruta, se mostrará una alerta de confirmación en la parte superior de la pantalla y a su vez, se verá reflejado el cambio sobre la pantalla principal.



Figura 10 Alerta de confirmación

Usuarios

Un usuario es una persona con una cuenta en el WEP a la cual se le asocia un rol.

Nota: Para realizar gestión de usuarios deberá ser un usuario con permisos a esta vista. Podrás exportar la información de los usuarios a CSV.

Deberás seleccionar "Administración" del menú principal y del secundario seleccionar "Usuarios". El sistema muestra la tabla con los usuarios registrados en el sistema.



Figura 1 Usuarios en el sistema

Por cada registro mostrado en pantalla tendrás opción "inline" de ver roles asignados, ver cuentas asociadas, actualizar usuario, eliminar, actualizar contraseña y bloquear usuario.

Consultar rol de usuario

Los siguientes pasos te ayudarán a realizar una consultar los roles de un usuario.

Selecciona la opción "Ver roles asignados" (1) de aquel que deseas conocer los roles que tiene y se mostrará en pantalla un cuadro emergente con la lista de roles que tiene asignadas el usuario seleccionado.

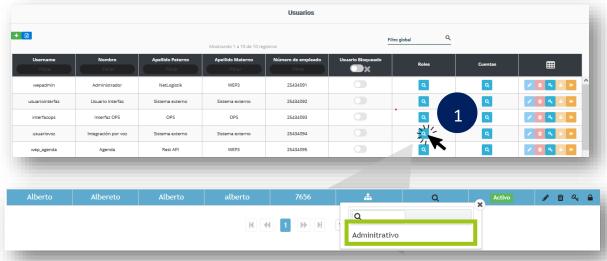


Figura 2 Roles del usuario en el sistema

Ver cuentas de usuario

Nota: Un usuario puede pertenecer a más de una cuenta en el WEP.

Los siguientes pasos te ayudarán a realizar una consultar las cuentas que tiene asignado un usuario.

- 1. Selecciona la opción "Ver cuentas asociadas" (1) de aquel que deseas conocer las cuentas en las que tiene acceso y se mostrará en pantalla la lista de almacenes en los que está la cuenta del usuario.
- 2. Da clic en el nombre del almacén para desplegar el detalle y mostrar la(s) cuenta(s).



Figura 3 Cuentas del usuario en el sistema

Actualizar usuario

Nota: Tendrás posibilidad de modificar los detalles del usuario, nombre, apellido paterno, apellido materno, número de empleado, rol, almacén y cuenta.

Los siguientes pasos te ayudarán a realizar una actualización de un usuario.

- 1. Selecciona la opción "Actualizar usuario" (1) de aquel que deseas modificar su información y se mostrará en pantalla los detalles existentes del usuario en el sistema.
- 2. Ingresa los nuevos valores de los atributos que deseas cambiar para el usuario seleccionado.
- 3. Da clic en "Guardar" al finalizar. El sistema muestra un mensaje de éxito

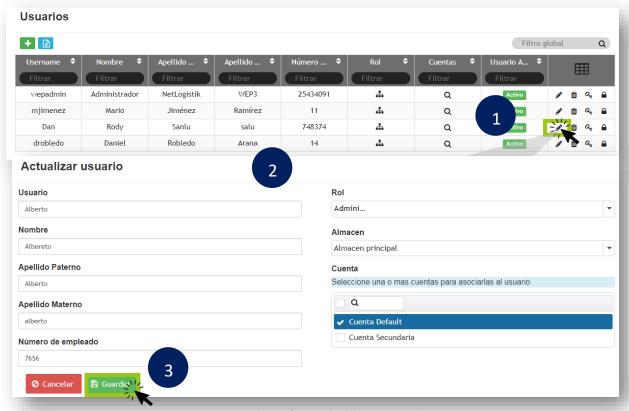


Figura 4 Actualizar información del usuario en el sistema

Eliminar usuario

Nota: En cualquier momento que se requiera, se tendrá disponible esta opción para un administrador.

Los siguientes pasos te ayudarán a eliminar un usuario.

- 1. Selecciona la opción "Eliminar usuario" (1) de aquel que deseas remover su información del sistema y se mostrará en pantalla un cuadro de confirmación.
- 2. Selecciona Sí para continuar. El sistema elimina al usuario y actualiza la tabla de usuarios existentes en el almacén.

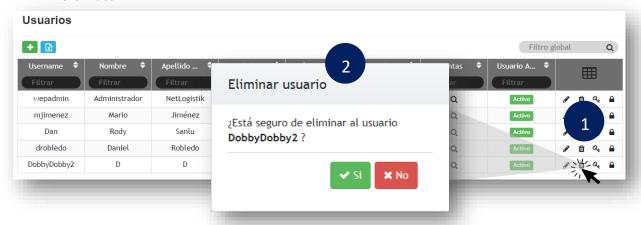


Figura 5 Eliminar información del usuario en el sistema



Actualizar contraseña de usuario

Los siguientes pasos te ayudarán a reestablecer la contraseña a un usuario.

- 1. Selecciona la opción "Actualizar contraseña" (1) de aquel que deseas reestablecer su acceso al sistema y se mostrará en pantalla un cuadro emergente con el campo Contraseña.
- 2. Ingresa la nueva contraseña que usará el usuario seleccionado la próxima vez que realice un inicio de
- 3. Da clic en Sí para continuar. El sistema muestra un mensaje de éxito y actualiza la contraseña del usuario seleccionado.



Figura 6 Actualizar contraseña del usuario en el sistema

Bloquear usuario

Los siguientes pasos te ayudarán a bloquear un usuario en el sistema y restringir su acceso a WEP.

- 1. Selecciona la opción "Bloquear usuario" (1) de aquel que deseas limitar su acceso al sistema y se mostrará en pantalla un cuadro de confirmación.
- 2. Da clic en Sí para continuar. El sistema muestra un mensaje de éxito y actualiza el estatus del usuario seleccionado.

Nota: Sigue los mismos pasos para desbloquear a un usuario.



Figura 7 Bloquear usuario en el sistema

Agregar usuario

Nota: Para un usuario que se crea no se podrá repetir el nombre de usuario, aunque haya sido previamente eliminado del sistema.

Los siguientes pasos te ayudarán a crear un usuario.

- 1. Selecciona la opción "Crear usuario" (1) y se mostrará en pantalla el formulario con los atributos de un usuario a crear.
- 2. Ingresa el nombre de usuario que usará para el acceso al WEP.



Figura 8 Ingresar nombre de usuario en el sistema

3. Ingresa la contraseña del usuario.

Nota: El sistema muestra el nivel de fortaleza que tenga la contraseña.

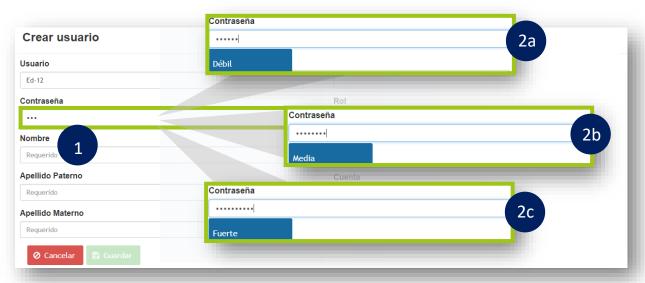


Figura 9 Ingresar contraseña de usuario en el sistema

4. Ingresa la información personal del usuario.

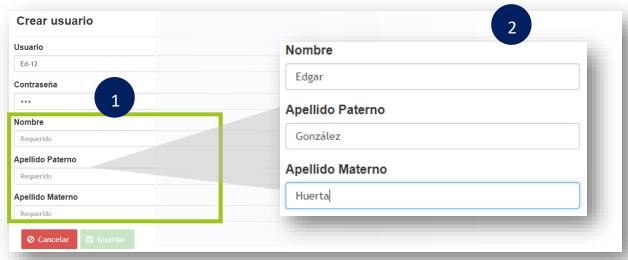


Figura 10 Ingresar datos personales de usuario en el sistema

- 5. Ingresa el número de empleado (es un campo opcional).
- 6. Da clic en el rol para desplegar la lista de roles configurados en el sistema. Selecciona aquel que deseas asignar al nuevo usuario.

7. Da clic en almacén para desplegar la lista de almacenes configurados en el sistema. Selecciona aquel al que tendrá acceso el nuevo usuario.



Figura 11 Ingresar número de empleado de usuario en el sistema

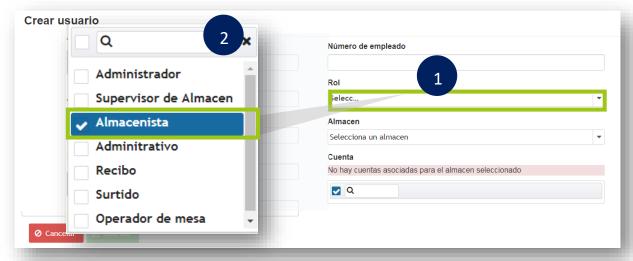


Figura 12 Selección de rol al usuario en el sistema

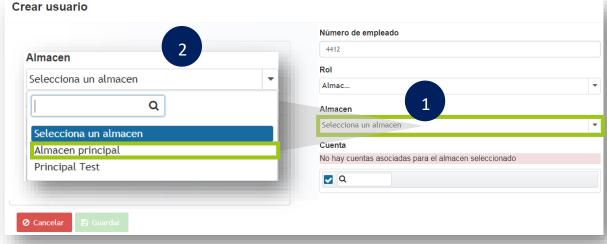


Figura 13 Selección de almacén al usuario en el sistema

8. Selecciona la cuenta en la que estará asignado el usuario.



Figura 14 Asignación de cuenta al usuario en el sistema

9. Da clic en "Guardar" al finalizar. El sistema envía un mensaje de éxito y actualiza la tabla de usuarios.



Figura 15 Nuevo usuario creado en el sistema







WarehouseEfficiency and Productivity

www.netlogistik.com Email: info@netlogistik.com Tel. +(52) 55 5282 1321

- MÉXICO Blvd. Adolfo López Mateos #2235, Piso 5, Col. Las Águilas, Álvaro Obregón, C.P. 01710, CDMX
- COLOMBIA Carrera 51
 No. 96-23 Oficina 203
 Bogotá D.C.
- EE.UU 12873 W. Harvard Avenue Denver, CO 80228 Estados Unidos de América
- ESPAÑA Vía Augusta 29 planta 6 08006 Barcelona España