# L&D 360

Pick, Pack and Dispatch

Surtido

#### Surtido, Valida Bloque Inventario



- Muestra el fragment de Confirmar Bloque.
- Confirma el Bloque de Inventario.
- Si ya lo confirmo, continua con el siguiente fragment.

# Surtido, Abre Transporte



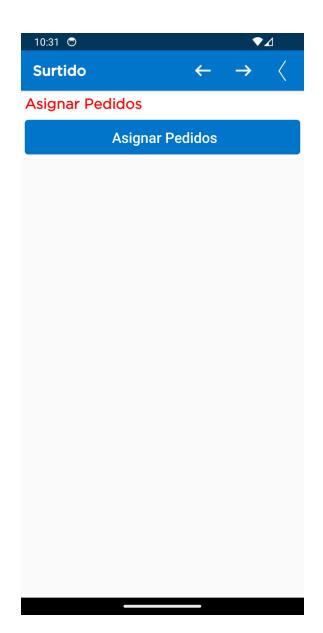
- Muestra el fragment de Surtido.
- Muestra el stage de Transporte.
- Si ya está el Transporte abierto muestra los datos del Transporte.
- Busca el Transporte y lo abre.
- En el backend se crea el registro de TransporteSurtido. Se coloca el horario de apertura de fechaasignacion. Se coloca el estado de '01' (asignado).

## Surtido, Cancela Transporte



- Si ya está el Transporte abierto muestra los datos del Transporte.
- El Transporte se puede cancelar (clic en el botón cancelar).
- Al cancelar en el *backend* se coloca el horario de apertura de fechacancelacion. Se coloca el estado de '10' (cancelado).

# Surtido, Muestra Pedidos



- Muestra el stage de Pedidos.
- Si ya están asignados los Pedidos, muestra los datos de los Pedidos.
- En caso de que no estén asignados, se solicita que se asignen los Pedidos (clic en botón 'Asignar Pedidos').

# Surtido, Muestra Pedidos



- Para asignar los Pedidos se sigue esta lógica en el backend.
- (1) En base al Bloque del Surtidor se obtiene el Pedido de Mayor Prioridad. (2) Del Pedido de Mayor prioridad se obtiene la Ruta. (3) Con la Ruta ya sabemos el Tipo de Surtido.
- (4) Si el Tipo de Surtido es 'Simultáneo', se mandan n-pedidos de acuerdo con el número máximo de Contenedores del Transporte. Si el Tipo de Surtido es 'Pedido Completo', se manda un solo Pedido.
- En el backend se actualiza el registro de TransporteSurtido. Se coloca la prioridad del primer Pedido prioridad. Se coloca el horario de fechapedidos.

## Surtido, Asigna Contenedores



- Muestra el stage de Pedidos.
- De cada Pedido se solicita el Contenedor. Se recomienda el tamaño de Contenedor de acuerdo con el Volumen del Pedido. Clic en el icono.
- Al terminar de asignar los Contenedores se puede continuar. Todos los Pedidos muestran el icono. ♥
- En el *backend* se actualiza el registro de TransporteSurtido. Se coloca el horario de fechainiciosurtido.
- Se Imprimen las Etiquetas del primer Bulto de cada Contenedor.

# Surtido, Inicia Surtido



- Muestra el stage de Detalles.
- Se organizan los Detalles por Localizador de Inventario (orden ascendente) y Prioridad del Pedido.
- Uno a uno se surten los Detalles de todos los Pedidos.

## Surtido, Surtir Detalle



- Se surte el Detalle de Pedido.
- Se valida el Localizador. Se valida el Código de Barras del Producto.
- Se valida la Cantidad Surtida.
- En caso de ser requerido, se valida el Lote y Fecha de Caducidad.
- Si es necesario cerrar el Bulto se cierra y abre otro.
- Si es necesario cerrar el Contenedor se cierra y abre otro.

## Surtido, Fin Surtido



- Se terminan de Surtir todos los Detalles.
- Se cierran todos los Bultos. Se cierran todos los Contenedores. Por último, se cierra el Transporte.
- En el backend se actualiza el registro de TransporteSurtido. Se coloca el horario de fefinsurtido. Se coloca el horario de fefintransporte. Se coloca el estado 'TE' (terminado).

#### Surtido, Estacionar Transporte



- Se lleva el Transporte al estacionamiento del Sorter.
- Se estaciona el Transporte escaneando la ubicación en donde se estaciona el Transporte.
- En el *backend* se actualiza el registro de TransporteSurtido. Se coloca el horario de feestacionado.
- En el backend se crea el registro de TransporteSorter. Se coloca el horario de feestacionado. Se hereda la Prioridad del primer Pedido. Se coloca el estado 'PE' (pendiente).

