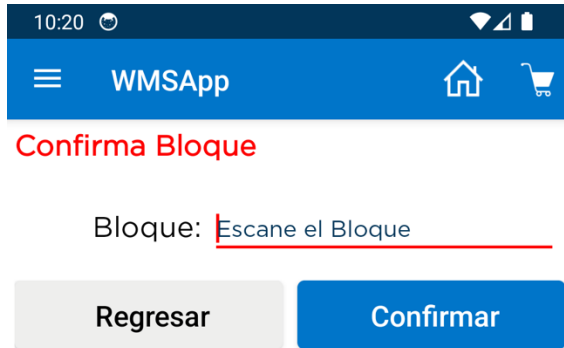


L&D 360

Pick, Pack and Dispatch

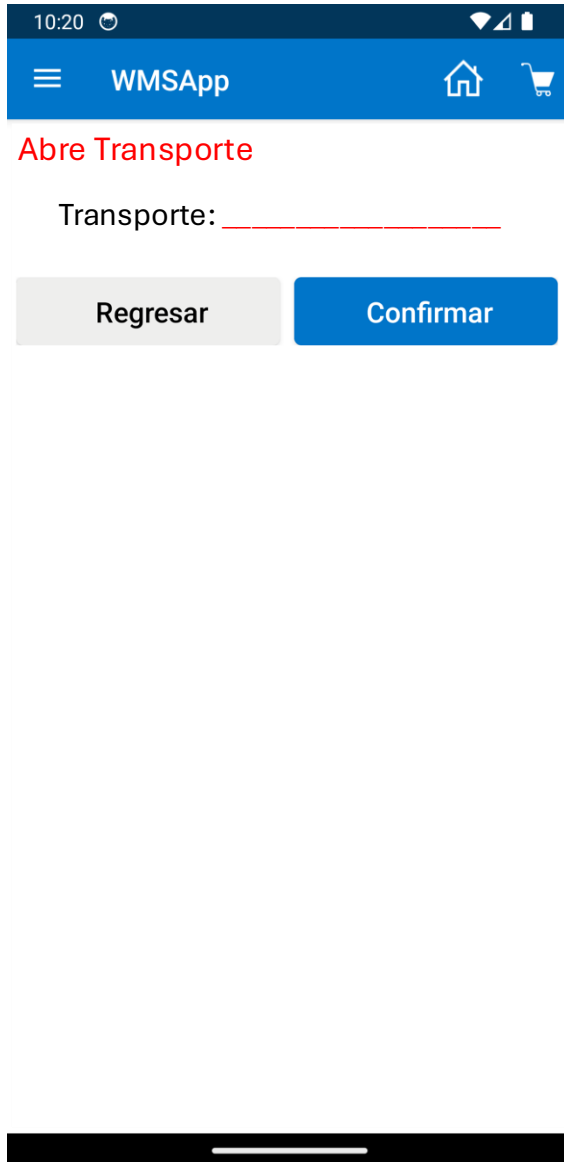
Surtido

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



The screenshot shows a mobile application interface for 'WMSApp'. At the top, there is a status bar with the time '10:20' and various icons. Below it is a blue header bar with a hamburger menu icon, the text 'WMSApp', a home icon, and a shopping cart icon. The main content area has a red title 'Abre Transporte'. Below the title is a text input field labeled 'Transporte:'. At the bottom of the form, there are two buttons: a grey 'Regresar' button and a blue 'Confirmar' button.

- 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 feiniciotransporte. Se coloca el estado de 'PR' (procesando).

Surtido, Muestra Pedidos



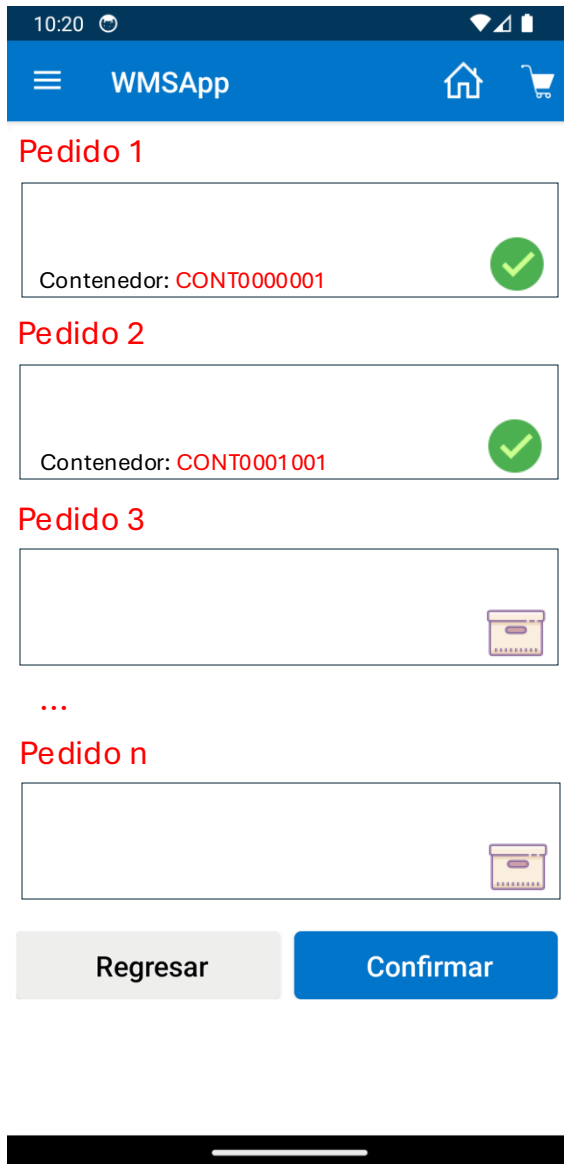
- Muestra el *stage* de Pedidos.
- Si ya están asignados los Pedidos, muestra los datos de los Pedidos.
- En caso de que no estén asignados, se solicita que se asignen los Pedidos (clic en botón 'Asignar Pedidos').

Surtido, Muestra Pedidos

The screenshot shows a mobile application interface for a warehouse management system. At the top, there is a status bar with the time 10:20 and a blue header bar with the text 'WMSApp'. Below the header, there is a list of orders. Each order is represented by a red text label (e.g., 'Pedido 1', 'Pedido 2', 'Pedido 3', '...', 'Pedido n') followed by a white rectangular box with a small icon of a container on the right side. At the bottom of the screen, there are two buttons: a grey 'Regresar' button and a blue 'Confirmar' button.

- 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 feassignapedidos.

Surtido, Asigna Contenedores



10:20

WMSApp

Pedido 1

Contenedor: CONT0000001

Pedido 2



Contenedor: CONT0001001

Pedido 3

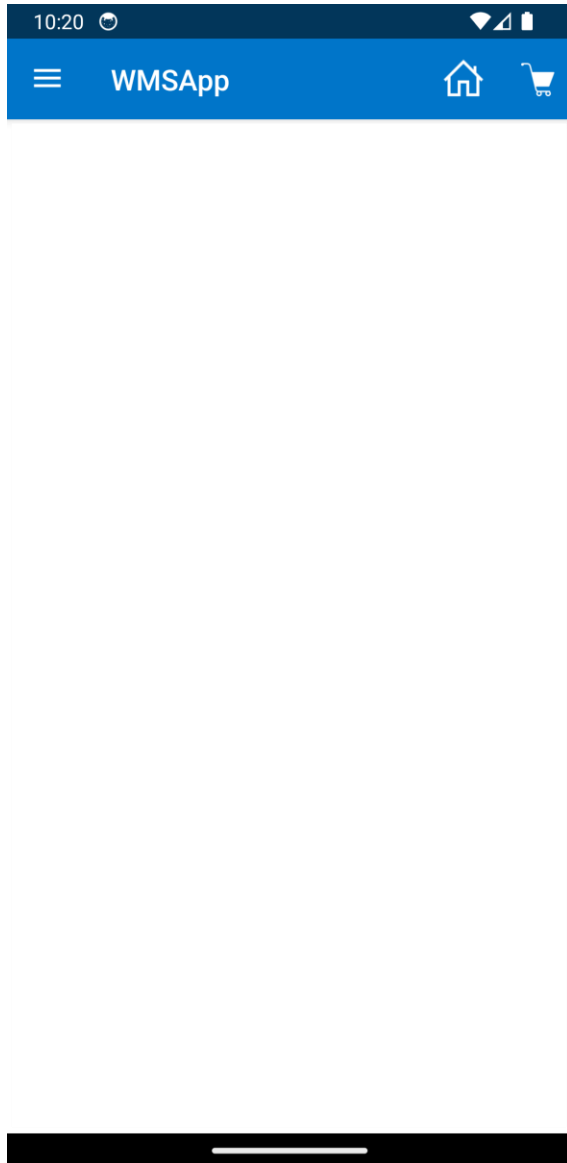
...

Pedido n

Regresar Confirmar

- 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 feiniciosurtido.
- Se Imprimen las Etiquetas del primer Bulto de cada Contenedor.

Surtido, Inicia Surtido



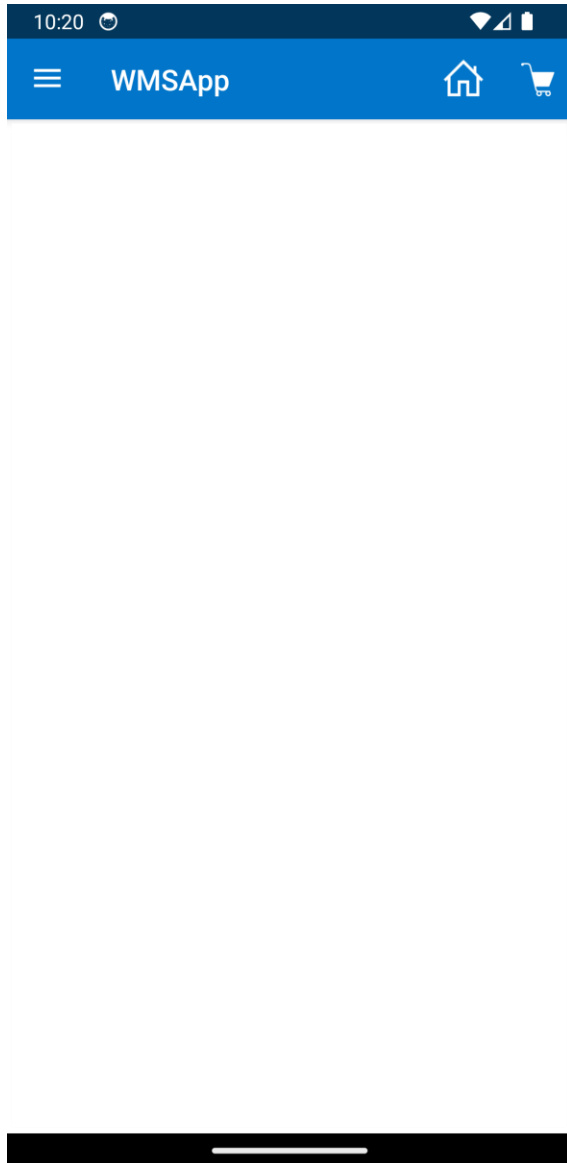
- Muestra el *stage* de Detalles.
- Se organizan los Detalles por Localizador de Inventario (orden ascendente) y Prioridad del Pedido.
- Uno a uno se surten los Detalles de todos los Pedidos.

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).