

Pick to Light

Sistema integrado por hardware y software desarrollado para asistir el proceso de preparación de pedidos en las empresas.

Este sistema, a través de un dispositivo por luz, indica la posición y la cantidad exactas de ítems que se deben seleccionar, además, brinda acceso a una plataforma y dashboard en línea que permite visualizar en tiempo real el proceso de preparación de pedidos con herramientas de analítica prescriptiva y descriptiva que aseguran la optimización de la gestión de picking al interior de los centros de almacenamiento.

Ver más



Estado de desarrollo

TRL 7

Propiedad intelectual

En preparación de solicitud de registro de software.

Beneficios

- Procesos más rápidos y visuales: Simplificación y estandarización de las tareas de picking.
- Ahorro de tiempo: incremento de la productividad y eficiencia en los procesos.
- Reducción de errores: mejora de la calidad y el servicio al cliente, disminuyendo los errores en los pedidos.
- Integración con otros sistemas: posibilidad de integración con otros sistemas de almacenamiento.
- Rápida recuperación de la inversión: alta productividad que asegura un retorno de inversión acelerado.

Aplicaciones

- Adecuación de bodegas, almacenes o centros de distribución de productos masivos y ventas en línea.
- Industrias como retail, farmacéutica, textil, cosmética, alimenticia, tecnología, entre otras.
- Empresas prestadoras de servicios logísticos como última milla, microbodegaje y fulfillment.

Palabras clave

Logística, almacenamiento, optimización, preparación de pedidos, fulfillment

