

EASYSTOR FACTORY

FACTORY LOGISTICS

Il WMS per gestire tutti i magazzini interoperazionali della Fabbrica.

Dalle materie prime ai semilavorati, uno strumento flessibile per un'organizzazione snella.

La configurazione Factory di Easystor consente di mappare ed organizzare tutti i depositi intermedi (magazzini interoperazionali) del processo produttivo. E' sufficiente definire nel layout di stabilimento le aree di polmonatura e organizzarle con le attrezzature ritenute più idonee (scaffali, pianetti ecc.). Ogni vano viene codificato e caratterizzato e il sistema gestirà attraverso terminali R.F. o terminali Voice le operazioni di movimentazione, messa a stock o prelievo.

EASYSTOR FACTORY

Il WMS per gestire tutti i magazzini interoperazionali della Fabbrica.

Dalle materie prime ai semilavorati, uno strumento flessibile per un'organizzazione snella.

La configurazione Factory di Easystor consente di mappare ed organizzare tutti i depositi intermedi (magazzini interoperazionali) del processo produttivo. E' sufficiente definire nel layout di stabilimento le aree di polmonatura e organizzarle con le attrezzature ritenute più idonee (scaffali, pianetti ecc.).

Ogni vano viene codificato e caratterizzato e il sistema gestirà attraverso terminali R.F. o terminali Voice le operazioni di movimentazione, messa a stock o prelievo.



COMPONENTI/SEMILAVORATI

- specializzazione di reparti/centri lavoro
- definizione dei percorsi di alimentazione/ricezione
- logiche Kanban di ripristino
- picking per alimentazione dei reparti/centri di lavoro
- tracciabilità/rintracciabilità

Il package in abbinamento al modulo WCS (Warehouse Control System) può integrare automazioni per lo stoccaggio dei prodotti da magazzini verticali, miniload o trasloelevatori.



EN EASYSTOR FACTORY

WMS to manage all inter-operational warehouses in the Factory.

A flexible instrument for a lean organization, from raw materials to semifinished products.

Easystor Factory configuration allows for mapping and organizing all temporary storage areas (inter-operational warehouses) of the production process. All you need is to define the buffer storage areas in the plant layout and provide them with the most suitable equipment (shelves, shelf panels, etc.). Each bay is coded and typified and all handling, storing and picking operations are managed by the system using RF or Voice terminals.

RAW MATERIALS

- Real time control of inbound materials according to orders
- Management of quality control (by sample, every N products, by supplier, etc.) and quarantine policies (storing with picking block until the end of the quarantine)
- Management of traceability, batches and time limit by implementing FIFO, FEFO procedures, etc.
- Management of minimum stock levels according to refilling times (internal or outsourced production) using Kanban logics
- Implementation of cross docking logics
- Goods compatibility with the area or bay involved

COMPONENTS/SEMIFINISHED PRODUCTS

- Specialized departments/workstations
- Definition of feeding/delivery routes
- Kanban refilling logics
- Picking for department/workstation supply
- Tracking/tracing

The package used with the WCS module (Warehouse Control System) integrates automated storage procedures for products from vertical warehouses, mini loads or stacker cranes.

ES EASYSTOR FACTORY

El WMS para controlar todos los almacenes de interoperación de la fábrica.

De las materias primas a los semitrabajados, un instrumento flexible para una organización sutil.

La configuración Factory de Easystor permite hacer el mapa y organizar todos los depósitos intermedios (almacenes interoperativos) del proceso productivo. Es suficiente definir en el layout de establecimiento las áreas de pulmón y organizarlas con los equipos considerados más adecuados (librerías, planetas, etc.). Cada compartimiento es codificado y caracterizado y el sistema manejará a través de terminales R.F. o terminales Voice, las operaciones de manipulación, puesta en stock o retiro.

MATERIAS PRIMAS

- control de los ingresos en tiempo real coherentemente con los órdenes;
- gestión de las políticas de control de la calidad (de muestra, cada N productos, dependiendo del proveedor, etc.) y de cuarentena (puesta en domicilio con bloqueo de las tomas hasta el final de la cuarentena);
- gestión del rastreo, lotes y vencimientos con implementación de políticas FIFO, FEFO etc.;
- gestión de los niveles de existencia mínima según los tiempos de restablecimiento (producción interna o de proveedores) con lógicas Kanban;
- implementación de lógicas de cross docking;
- compatibilidad de las mercancías respecto a la especialización de áreas o de compartimiento.

COMPONENTES/SEMITRABAJADOS

- especialización de departamentos/centros de trabajo
- definición de los recorridos de alimentación/recepción
- lógicas Kanban de restablecimiento
- picking para alimentación de los departamentos/centros de trabajo
- rastreo/seguimiento

El package en combinación con el módulo WCS (Warehouse Control System) puede integrar automatizaciones para el almacenamiento de los productos de almacenes verticales, miniload o transelevadores.