

Automatiserer helhetlig internttransport

Warehouse Control System

For lager og fabrikk





Warehouse Control System

- Automatiserer helhetlig internttransport
- Kontrollsystem for lager og fabrikk
- Koverterer ordrer til prosesser
- Ruting og kø styres etter kapasitet
- Samler maskiner og utstyr i en løsning

FUNKSJONER:

Automatisert lagerstyring

Conveyor

Printerstyring

Prosessflyt

AGV / AIV

Rullebaner

Roboter

Produksjonsutstyr

Skannere / Lesere

Når vareflyt, transport og utstyr ikke styres samlet, oppstår kø, venting og unødvendig manuell håndtering mellom prosesser. direct FMS binder sammen internttransport, maskiner og merkesystemer i én styrbar løsning, der varer rutes og håndteres riktig gjennom hele anlegget. Som et Warehouse Control System for automasjon gir det kontinuerlig flyt, bedre kapasitetsutnyttelse og færre avvik – i den daglige driften.

direct FMS håndterer hvordan varer flyttes, hvor de skal og når de skal videre. Ruting, prioritering og køhåndtering skjer dynamisk basert på kapasitet og tilgjengelighet i anlegget, enten det gjelder lagring, plukk eller flyt mellom prosesser.

direct FMS fungerer som det operative styringslaget mellom overordnede systemer og fysisk utstyr. Løsningen integreres med WMS, ERP og øvrige systemer, og sikrer at ordredata og vareflyt henger tett sammen i sanntid.

CONVEYOR



Styrer conveyor-anlegg gjennom hele anlegget

ROBOTER



Automatisk operasjonshåndtering av roboter og AGV'er

SCANNERE / LESERE



Identifiser varer via RFID og strekkoder

Kontakt oss:

E-mail: salg@ams.no
Telefon: 47 99 99 95

Besøksadresser:

Øyevollveien 10
4460 Moi

Jåttåvågveien 7
4020 Stavanger

