

"Vi har gjennom mange år hatt et godt og konstruktivt samarbeid med Logimatic. Når vi en sjelden gang har behov for support, ringer vi bare til vår kontaktperson, som typisk kan løse tingene online og i løpet av få timer.

Kai-Arne Jacobsen, Section Manager



MAN Energy Solutions



MAN Energy Solutions har siden 1997 brukt LOGIA til styring av lagerautomater. Det omfatter i dag 14 lagerautomater fordelt på fabrikatene Electrolux, Constructor, Handler og Kardex. Automatene er plassert på MANs lagre i Frederikshavn og København.

Lager- og logistikksituasjon

MAN bruker lagerautomater til lagring av mindre produksjonskomponenter samt til mindre reservedeler. Det startet med tre automater og det viste seg å være en ideell løsning. Gjennom årene er flere automater blitt kjøpt. I dag er det åtte automater i Frederikshavn av tre forskjellige fabrikater, henholdsvis to Electrolux, tre Constructor og tre Handler.

MAN Energy Solutions avdeling i København også tatt lagerautomater i bruk på lageret. Her omfatter løsningen 6 Kardex-automater.

I Frederikshavn ligger en internasjonal service- og kunnskapsvirksomhet, som varetar reparasjoner og reservedelssalg. Lageret bemannes av 50 lagermedarbeidere og fra Frederikshavn ekspederes reservedelssalget til store deler av verden.

I København utvikles og produseres reservedeler og komponenter til motorer.

14 lagerautomater fordelt på 4 fabrikater

Logimatic har siden starten vært tilknyttet MANs lagerautomatprosjekter, og LOGIA brukes i forbindelse med styring av alle 4 fabrikater av lagerautomater. For MAN er det en betydelig fordel at det er snakk om én og samme integrasjon uansett i hvilken automat artiklene er lagret.

LOGIA styrer:

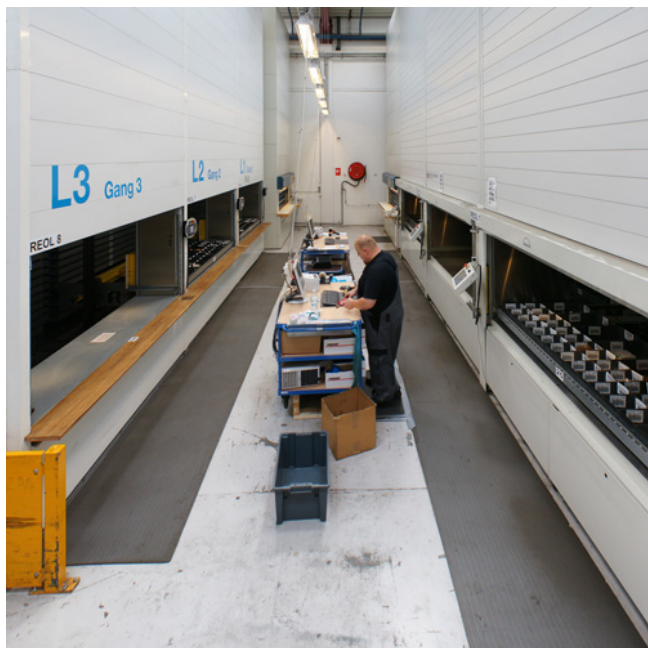
- » 2 Electrolux lagerautomater
- » 3 Constructor lagerautomater
- » 3 Handler lagerautomater
- » 6 Kardex lagerautomater

Grensesnitt til SAP

LOGIA er fullt integrert med MANs SAP-system. Grensesnittet bruker SAPs idocs og RFC grensesnitt og LOGIAs standard grensesnitt til SAP. Grensesnittet sikrer at data kun skal registreres en gang, og lagerautomatene automatisk kjører frem rette hyller i den rekkefølgen varene skal plukkes til de ordrene som skal ekspederes.

"For et halvt års tid siden oppgraderte vi vår LOGIA-løsning, grensesnittet til SAP og skiftet til en ny server. Vi var litt bekymret for prosjektet, men det ble heldigvis gjort til skamme. Alt var nøye planlagt og vi kom godt gjennom det"

Kai-Arne Jacobsen, Section Manager



MAN Energy Solutions

MAN Energy Solutions er verdens ledende designer, utvikler og leverandør av store dieselmotorer til marineanlegg og kraftverk samt hjelpemotorer, turboladere og framdrivingsanlegg. Det er alle høyteknologiske produkter med utgangspunkt i dansk knowhow. 50 prosent av alle skip på verdenshavene er drevet av en MAN totaktsmotor og verdens største dieselmotor på 115 000 hestekrefter kommer fra MAN.

Konsernet har ca. 170 kontorer og servicesentre fordelt over hele verden og beskjeftiger ca. 14 000 personer, primært i Danmark, Tyskland, Tsjekkia, Frankrike, India og Kina. MAN Energy Solutions er i dag 100 % tyskeiet, men har røtter tilbake til den danske motorfabrikken B&W.

Løsningens fordeler

- » Samme styring på alle automater
- » Kun ett grensesnitt til SAP
- » Fleksibilitet i valg av nye automater
- » Online-oppdatert lagerbeholdning
- » Færre administrative rutiner
- » Minimale lagerkostnader