

"Vi har gennem mange år haft et godt og konstruktivt samarbejde med Logimatic. Når vi en sjælden gang har behov for support, ringer vi bare til vores kontaktperson, som typisk kan løse tingene online og inden for få timer.

Kai-Arne Jacobsen, Section Manager



MAN Energy Solutions



MAN Energy Solutions har siden 1997 anvendt LOGIA til styring af lagerautomater. Det omfatter i dag 14 lagerautomater fordelt på fabrikaterne Electrolux, Constructor, Handler og Kardex. Automaterne er placeret på MAN's lagre i Frederikshavn og København.

Lager- og logistiksituation

MAN anvender lagerautomater til lagring af mindre produktionskomponenter samt til mindre reservedele. Det startede med tre automater og det viste sig at være en ideel løsning. Gennem årene er flere automater blevet tilkøbt. I dag er der otte automater i Frederikshavn af tre forskellige fabrikater, henholdsvis to Electrolux, tre Constructor og tre Handler.

Sidst har MAN Energy Solutions afdeling i København også taget lagerautomater i brug på lageret. Her omfatter løsningen 6 Kardex automater.

Frederikshavn-sitet er en international service- og vidensvirksomhed, som varetager reparationer og reservedelssalg. Lageret bemannes af 50 lagermedarbejdere og fra Frederikshavn ekspederes reservedelssalget til store dele af verden.

I København udvikles og produceres reservedele og komponenter til motorer.

Èn løsning styrer 14 lagerautomater fordelt på 4 fabrikater

Logimatic har siden starten været tilknyttet MAN's lagerautomatprojekter, og LOGIA anvendes i forbindelse med styring af alle 4 fabrikater af lagerautomater. For MAN er det en betydelig fordel, at der er tale om én og samme integration uanset i hvilken automat artiklerne er lagret.

LOGIA styrer:

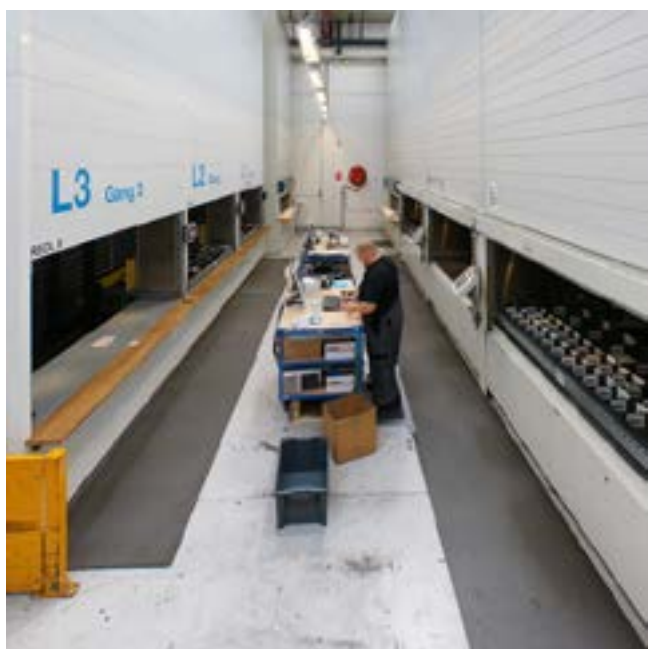
- » 2 Electrolux lagerautomater
- » 3 Constructor lagerautomater
- » 3 Handler lagerautomater
- » 6 Kardex lagerautomater

Interface til SAP

LOGIA er fuldt integreret med MAN's SAP-system. Interfacet anvender SAP's idoc's og RFC interface og LOGIA's standard interface til SAP. Interfacet sikrer, at data kun skal registreres én gang, og lagerautomaterne automatisk fremkører rette hylder i den rækkefølge, varerne skal plukkes til de ordrer, der skal ekspederes.

"For et halvt års tid siden opgraderede vi vores LOGIA-løsning, interfacet til SAP og skiftede til en ny server. Vi var lidt bekymrede for projektet, men det blev heldigvis gjort til skamme. Alt var nøje planlagt, og vi kom godt igennem det"

Kai-Arne Jacobsen, Section Manager



MAN Energy Solutions

MAN Energy Solutions er verdens førende designer, udvikler og leverandør af store dieselmotorer til marineanlæg og kraftværker samt hjælpemotorer, turboladere og fremdrivningsanlæg. Det er alle højteknologiske produkter med afsæt i dansk know-how. 50 procent af alle skibe på verdenshavene er drevet af en MAN totakt motor og verdens største dieselmotor på 115.000 hestekræfter kommer fra MAN.

Koncernen har ca. 170 kontorer og servicecentre fordelt over hele verden og beskæftiger ca. 14.000 personer, primært i Danmark, Tyskland, Tjekkiet, Frankrig, Indien og Kina. MAN Energy Solutions er i dag 100 % tysk ejet, men har rødder tilbage til den danske motorfabrik B&W.

Løsningens fordele:

- » Samme styring på alle automater
- » Kun ét interface til SAP
- » Flexibilitet i valg af nye automater
- » Online opdateret lagerbeholdning
- » Færre administrative rutiner
- » Minimum lageromkostninger