



SCANLOX
SCANDINAVIAN LOGISTICS



VIRKSOMHEDSPROFIL

Bliv klogere på SCANLOX, vores måde at arbejde på og de værdier, der driver os. Få indblik i vores ekspertise, innovative tilgang og kompromisløse fokus på kvalitet. Udforsk vores brede produktsortiment og se, hvordan vores løsninger kan revolutionere jeres intralogistik.

www.scanlox.com

SCANLOX

Hvem er vi?

Salgsområde

Danmark
Sverige (Syd)
Norge

På lokationen

Salgskontor
Teknisk support
Showroom
Træningsfaciliteter
Testcenter



Innovative Løsninger til Fremtidens Intralogistik

Vi stræber efter at skabe og tilføre værdi til vores kunders intralogistik i Skandinavien gennem innovative automationsløsninger.

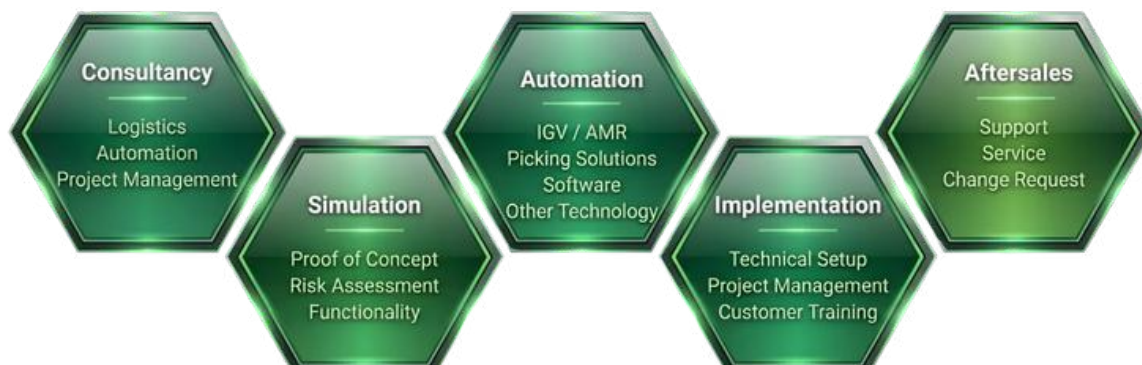
SCANLOX blev grundlagt i 2020 og er en dansk virksomhed, der bygger på enkelhed og fleksibilitet. Vi leverer avancerede AMR- og AGV-løsninger, som er tilpasset de skiftende behov inden for intralogistik. Inspireret af pionerer som AGILOX og WEWO tilbyder vi europæisk teknologi, der er udviklet til hurtig implementering og ubesværet skalering.

Vi optimerer virksomheders drift og produktivitet med mobile robotter og avancerede automatiseringsløsninger. Gennem effektiv automation frigør vi tid og ressourcer, så medarbejdere kan fokusere på opgaver, der skaber større værdi.

Med en fleksibel tilgang og tæt samarbejde med vores kunder sikrer vi løsninger, der passer præcist til den daglige drift og skaber målbare resultater.

I takt med at vi fortsætter med at vokse, er vi dedikerede til at udforske nye idéer og tage de nyeste teknologier i brug. Vores mål er fortsat at skabe en stærk sammenhæng mellem automation, sikkerhed og logistik, tilpasset vores kunders behov, i en branche der konstant udvikler sig og stiller nye krav.

Sådan Arbejder Vi



Autonomous Mobile Robots

AGILOX

Emnebærere

Paller
Lukkede paller
CHEP paller
Pallebure
IBC container
Palleboks
Rullebure
Trollies

Fordele

Testopsætning
Hurtig implementering
SWARM-intelligens
Brugervenlig HMI
Analytics
VDA5050 kompatibel
Omkostningseffektivt
Avanceret sikkerhed
Skalérbart
Fremtidssikret teknologi
Minimale krav til
infrastruktur



AGILOX AMR



Fleksibel & Effektiv Automation

AMRer tilbyder en moderne og effektiv løsning til automatisering af intern logistik. Med hurtig implementering og minimale krav til infrastruktur kan de integreres problemfrit i jeres drift, hvilket reducerer nedetid og sikrer hurtige resultater.

Robotterne er designet med fokus på fleksibilitet og er ideelle til miljøer, hvor produktions- eller lageropstillinger ofte ændres. Deres laserbaseret navigation gør det muligt at tilpasse sig nye ruter uden behov for fysiske hjælpemidler, hvilket sikrer kontinuerlig ydeevne i dynamiske omgivelser.

Med avancerede sikkerhedssystemer og energieffektiv drift leverer disse robotter pålidelig ydeevne og understøtter et sikrere og mere bæredygtigt arbejdsmiljø.

X-SWARM Teknologi

Den avancerede teknologi sikrer problemfri kommunikation, dynamisk opgavefordeling og uafbrudt drift. X-SWARM muliggør hurtig implementering, mens dynamisk ruteplanlægning eliminerer blokeringer og sikrer et stabilt arbejdsflow i miljøet.



Automated Guided Vehicle

WEWO

Emnebærere

Paller
Lukkede paller
CHEP paller
Pallebure
IBC container
Palleboks
Rullebure
Trollies
Custom

Fordele

100% AGV
ATEX certificeret
Flere navigationsmetoder
VDA5050 kompatibel
Høj driftssikkerhed
Skræddersyede løsninger
Kan leveres i rustfrit stål
Avancerede sikkerheds-funktioner



WEWO AGV



Optimeret & Robust Automation

AGVerne er designet til pålidelig materialehåndtering over både korte og lange distancer. De leverer en robust automationsløsning, der effektivt transporterer varer på tværs af produktionsgulve, lagre og komplekse industrielle miljøer.

Med flere navigationsmetoder, herunder lasernavigation og optiske løsninger, kan AGVerne integreres problemfrit i en lang række miljøer.

Med fokus på driftssikkerhed sikrer AGVerne en jævn og uafbrudt materialehåndtering, hvilket reducerer behovet for manuel arbejdskraft og øger den samlede operationelle effektivitet. De er ideelle til virksomheder, der søger pålidelige og skalerbare automationsløsninger til at forbedre produktiviteten og optimere materialehåndtering på tværs af områder.

Fleet Management Software & WMS

AGV'erne navigerer ved hjælp af Navitec-teknologi, som gennem konturscanning sikrer præcis styring og bevægelse. Fleet Management-softwaren sørger for gnidningsfri drift med funktioner som trafikstyring, alarmhåndtering og integration til MES/ERP-systemer. Sammen med WMS-applikationen, der håndterer sporing af varer og lager, opnås fuldt overblik og effektiv drift.



Automated Guided Vehicle

WEWO Stainless Steel



Bygget til Krævende Miljøer

Disse AGVer er designet til at yde optimalt i udfordrende miljøer, som eksempelvis i fødevare- og medicinalindustrien. Konstruktionen i rustfri stål giver enestående modstandskraft mod fugt og korrosive stoffer, samtidig med at AGVerne opfylder de højeste hygiejnestandarder.

AGVerne sikrer pålidelig og effektiv materialehåndtering, selv i krævende omgivelser, hvilket reducerer nedetid og øger produktiviteten. Med deres robuste design og avancerede automatisering er WEWO Stainless Steel AGVerne den ideelle løsning for industrier, der kræver både holdbarhed og præcision.

Customizable

Alle AGVer tilbydes i 100% skræddersyede design og tilpasses funktionalitet efter specifikke behov. Hvilket sikrer optimal ydeevne i enhver driftsopsætning.



Udendørs

Designet til udendørs brug sikrer den effektiv materialetransport i forskellige og krævende miljøer.

AGVen kan køre indenfor og udenfor lager- eller produktionsområdet.



Emnebærere

Paller
Lukkede paller
CHEP paller
Pallebure
IBC container
Palleboks
Rullebure
Trollies
Custom

Fordele

IP65 certificeret
Stainless steel 316
ATEX certificeret
Flere navigationsmetoder
VDA5050 kompatibel
Høj driftssikkerhed
Skræddersyede løsninger
Avancerede sikkerhedsfunktioner



WEWO Stainless



WEWO Custom

Test af AGILOX AMR

Fordele

Erfaring med mobile
robotter
Test i eget miljø
Minimal driftsforstyrrelse
Hurtig opsætning
Indblik i ROI



Test



Oplev Teknologien i Egen Drift

Vi giver dig muligheden for at opleve, hvordan mobile robotter kan optimere jeres materialeflow, direkte i jeres egen virksomhed. I stedet for kun at se teknologien på en messe eller i en præsentation, kan I teste den i praksis under realistiske forhold.

Testforløbet gennemføres i jeres produktion eller logistikmiljø, hvor robotten udfører reelle opgaver.

Gennem hele testforløbet får du fuld support fra vores erfarne team. Vi sikrer, at robotten er optimeret til jeres faciliteters behov. Efter testperioden leverer vi en omfattende rapport med konkrete anbefalinger, der giver dig et klart grundlag for at træffe beslutningen om implementering af AMR og automatisering i din produktion.

To Fleksible Testmuligheder

Éndags test

Et kompakt testforløb, hvor I får en introduktion til robotten samt live demonstrationer i jeres egne faciliteter. Ideelt til virksomheder, der ønsker sig et hurtigt overblik over potentialet.

Udvidet testperiode

Et længere testforløb, hvor robotten indgår i jeres daglige drift over flere dage. Det giver mulighed for at analysere, hvordan automatiseringen påvirker workflow, produktionsflow og interne logistikprocesser over tid.



LED-Sikkerhedslys

Fordele

- ingen guldforberedelse
- Let at installere
- Let at vedligeholde
- Modstandsdygtig
- 24/7 drift eller justerbare tidsindstillinger
- Energibesparende
- Op til 1.000 LUX
- Interaktive funktioner - blink eller puls til at fange opmærksomhed



LED-Safety Light



Visuel Sikkerhed

Vores sikkerhedslys-koncept er udviklet til at øge sikkerheden i industrielle, logistiske og lagerrelaterede miljøer ved at levere tydelige visuelle signaler til både automatiserede og konventionelle køretøjer.

Kombineret med en PLC-boks sikres præcis styring af sikkerhedslyset. Det kan tilpasses med et udvalg af standardlinser eller skræddersyes til specifikke behov.

Denne fleksibilitet sikrer optimal synlighed og advarsler, forbedrer opmærksomheden, forebygger ulykker og bidrager til en sikker drift i travle miljøer.

Eksempel: Realtidssikkerhed for Fodgængere

Et fodgængerfelt projiceres hen over en gangsti, der krydser en rute med køretøjer eller automatiserede løsninger. Når et køretøj nærmer sig inden for et bestemt område, slukkes fodgængerlyset automatisk, og der vises i stedet et stopskilt, som advarer medarbejdere om fare.

Dette dynamiske system øger opmærksomheden og sikrer et højere sikkerhedsniveau, hvor mennesker og maskiner mødes.



Innovation

Opdag vores brede og konstant udviklende portefølje af innovative koncepter.

Vi udvikler og forfiner løbende løsninger, der understøtter automatiseringsprocesser, og samler alt under ét tag for problemfri integration og maksimal effektivitet.

Vores Koncepter



Intern Markedsføring

Skræddersyet foliering af AMR'erne giver et brandet og professionelt præg på din automatiseringsflåde.



ICOS

In Case of Stop. En mobil hydraulisk løfte-løsning designet til hurtigt at håndtere nedetid og minimere afbrydelser.



PALOMAT

PALOMAT er en automatiseret løsning til sikker og effektiv håndtering af tomme paller.



Palleskifter

Muliggør hurtigt og effektivt palleskift under palletering uden manuel håndtering.



Automatisk Affaldshåndtering

Avanceret affaldshåndtering med AGILOX ONE optimerer logistik og øger sikkerheden.



Palleadapter til Trollies

Gør det muligt at transportere flere dollies samtidigt med en AGILOX ONE.



Scannerportal

Avanceret scanningsløsning til præcis identifikation og kontrol i driftsarbejdsprocesser.



Skræddersyede Løsninger

Skræddersyede løsninger er udviklet til at imødekomme netop de udfordringer og mål, din virksomhed står overfor.

SCAN mig



Full Support

Hos SCANLOX er vi med jer hele vejen, fra den vellykkede implementering og videre frem.

Vores team sikrer en problemfri proces og tilbyder support og vejledning gennem hele forløbet.

Når projektet er afsluttet, står vi klar til at yde løbende assistance og håndtere eventuelle behov eller udfordringer, der måtte opstå.

Jeres succes er vores højeste prioritet.

Aftersales



Rådgivning

Få ekspertvejledning til at optimere dine processer og finde de bedste automatiseringsløsninger til jeres virksomhed.



Udvikling af Løsninger

Skræddersyede løsninger, der er udviklet til at håndtere jeres specifikke udfordringer og forbedre effektiviteten.



Test

Med Test konceptet kan I afprøve vores avancerede robotsystemer direkte i jeres virksomhed. Vælg mellem en éndags prøveperiode eller en længere testperiode for at vurdere robotternes ydeevne i jeres specifikke miljø.



Support

Vælg mellem forskellige supportpakker, fra basis assistance til 24/7-support, så jeres drift altid kører problemfrit.



Service

Regelmæssig vedligeholdelse og service sikrer, at jeres AMR- eller AGV-løsninger altid præsterer optimalt.



Træning

Vi tilbyder tre niveauer af træning med løbende professionel udvikling. Træningen kan tilpasses med mulighed for både in-house og on-site forløb.



Implementering

Hurtig og effektiv implementering med minimal forstyrrelse, der sikrer en gnidningsfri integration i jeres drift.



Udskiftning

Effektiv udskiftningsservice, der hurtigt løser udfordringer og sikrer uafbrudt drift.



SCANLOX

SCANDINAVIAN LOGISTICS

www.scanlox.com

+45 22 60 43 45

contact@scanlox.com

Lucernemarken 23, 5260 Odense