

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](http://www.scanlox.com)

# SCANLOX

*Hvem er vi?*



## 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.

Med mere end 100 års samlet erfaring har vi fokus på at forene automation, sikkerhed og logistik for at opfylde vores kunders unikke og skiftende behov.



Salgskontor ☐ Teknisk support ☐ Showroom ☐ Træningsfaciliteter ☐ Testcenter

## Salgsområde

Danmark  
Sverige (syd)  
Norge



**Consultancy**  
Logistics  
Automation  
Project Management

**Simulation**  
Proof of Concept  
Risk Assessment  
Functionality

**Automation**  
IGV / AMR  
Picking Solutions  
Software  
Other Technology

**Implementation**  
Technical Setup  
Project Management  
Customer Training

**Aftersales**  
Support  
Service  
Change Request

Sådan arbejder vi

# Autonomous Mobile Robots

## AGILOX

Kort implementeringstid



## Fleksibel og effektiv automation

AMR'er 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.

De 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.



## Fordele

- Testopsætning på jeres lokation
- Hurtig og problemfri integration
- Minimale krav til infrastruktur
- SWARM-intelligens
- Omkostningseffektivit
- Avanceret sikkerhedssystem
- Skalérbarhed til fremtidige behov
- Fremtidssikret automation



## X-SWARM Teknologi

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



# Automated Guided Vehicle

WEWO

Kort implementeringstid



## Optimeret og robust automation

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

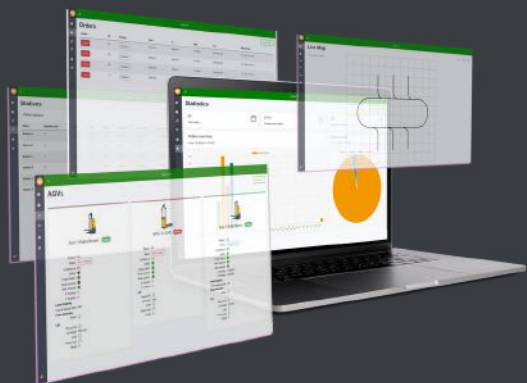
Med flere navigationsmetoder, herunder laserstyring og optiske løsninger, kan AGV'erne integreres problemfrit i en lang række miljøer.

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



## Fordele

- Fuldt udstyret AGV
- ATEX-sikret
- Flere navigationsmetoder
- Høj effektivitet og driftssikkerhed
- Skræddersyede løsninger
- Tilgængeligt i rustfri stål
- Avancerede sikkerhedsfunktioner



## 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

Kort implementeringstid



## Bygget til krævende miljøer

Disse AGV'er er designet til at yde optimalt i udfordrende miljøer, som dem der findes i fødevarer- og medicinalindustrien. Deres konstruktion i rustfri stål giver enestående modstandskraft mod fugt, korrosive stoffer og de strenge rengøringskrav, der stilles, samtidig med at de opfylder de højeste hygiejnestandarder.

AGV'erne 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 AGV'erne den ideelle løsning for industrier, der kræver både holdbarhed og præcision.



## Fordele

- IP65
- Fuldt udstyret AGV
- ATEX-sikret
- Flere navigationsmetoder
- Høj effektivitet og driftssikkerhed
- Skræddersyede løsninger
- Avancerede sikkerhedsfunktioner

## Customizable

Customizable



Alle AGV'er tilbyder tilpasningsmuligheder, så du kan skræddersy design og funktionalitet efter dine specifikke behov, lige fra lastkapacitet til specialiserede funktioner, hvilket sikrer optimal ydeevne i enhver driftsopsætning.

## Udendørs

En udendørs AGV er tilgængelig, som leverer pålidelig ydeevne uden for lageret eller produktionsgulvet. Designet til udendørs brug sikrer den effektiv materialetransport i forskellige og krævende miljøer.

Udendørs



# Sikkerhed



## LED lys og sikkerhedsmarkering

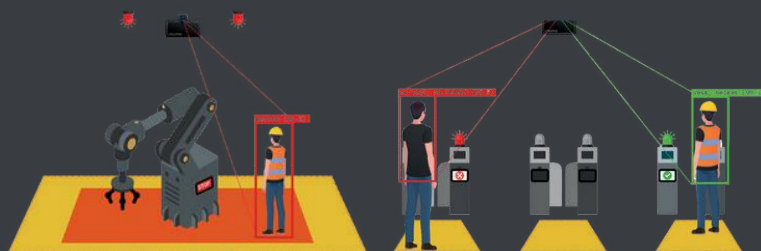
Sikkerhedslys-konceptet er udviklet til at øge sikkerheden i industrielle, logistiske og lagerrelaterede miljøer ved at levere tydelige visuelle signaler til både automatiserede og konventionelle køretøjer.

Kombineret med en PLC-boks sikrer systemet præcis styring af sikkerhedslyset, som kan tilpasset med et udvalg af standardlinser eller skræddersyes til specifikke behov. Denne fleksibilitet sikrer optimal synlighed og advarsler, forbedrer situationsfornemmelsen, forebygger ulykker og bidrager til en sikker og gnidningsfri drift i travle miljøer.



## Fordele

- Kræver ingen gulvforberedelse
- Nem installation og vedligeholdelse
- Modstandsdygtig over for overlap eller skader
- Døgndrift eller justerbare tidsindstillinger
- Energibesparende
- Lysstyrke op til 1.000 LUX
- Interaktive funktioner som blink eller puls for at fange opmærksomhed



## SPARK Concept

SPARK forbedrer sikkerheden ved at opdage ulykker, forebygge hændelser og undgå farer. Systemet alarmerer nødtjenester og ledere i tilfælde af ulykker, overvåger sikkerhedsprotokoller som brug af PPE og adgangskontrol samt forhindrer tæt kontakt med farlige områder eller maskiner.

# Vores koncepter



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.

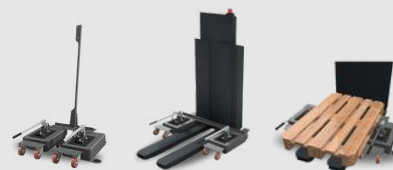
## Test koncept

AMR'er testet direkte i jeres faciliteter for at sikre optimal funktionalitet i jeres specifikke miljø.



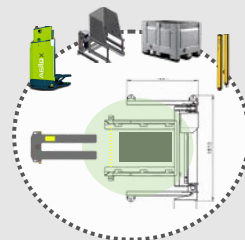
## ICOS

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



## Automatisk affaldshåndtering

Avanceret affaldshåndtering med AGILOX ONE optimerer logistik og øger sikkerheden.



## Scanner portal

Avanceret scanningsløsning til præcis identifikation og kontrol i driftsarbejdsprocesser.



## Intern markedsføring

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



## Adapter pallet til dollies

Håndtering og transport af flere dollies på én gang med en adapter pallet til AGILOX ONE



## Skræddersyede løsninger

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



# Aftersales



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.**



## Rådgivning

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



## Udvikling af løsninger

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



## Test koncept

Med Testkonceptet 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 basal 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.