

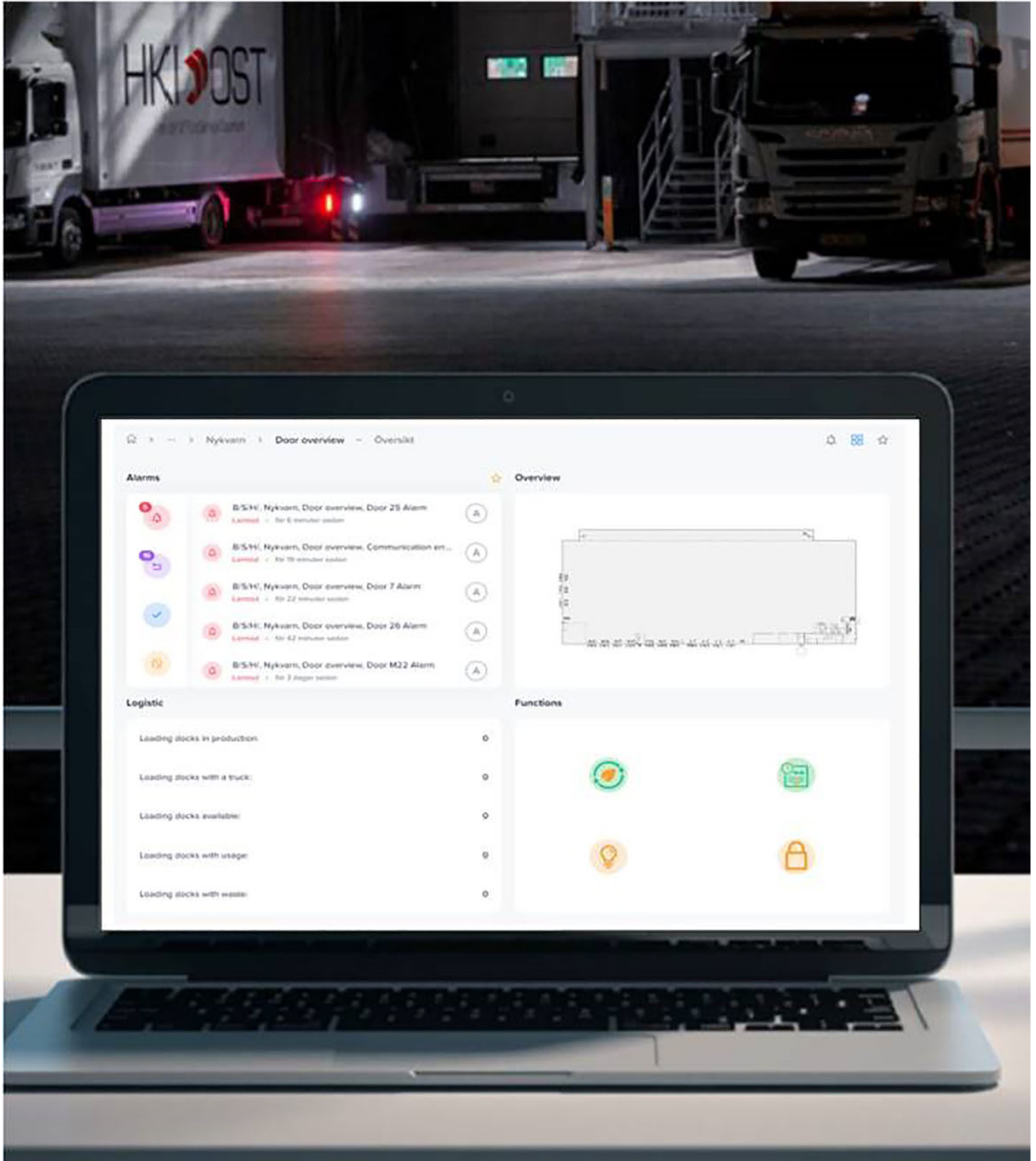
Produktdatablad

Docking Management System

ASSA ABLOY DMS

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Copyright och friskrivningsklausul

Innehållet i denna skrift har sammanställts med största möjliga noggrannhet, men ASSA ABLOY Entrance Systems tar trots detta inte något ansvar för eventuella skador som kan uppstå på grund av fel eller saknad information i denna skrift. Vi förbehåller oss rätten att göra lämpliga tekniska ändringar utan att det meddelas i förväg.

Inga rättigheter kan tas i anspråk utifrån innehållet i detta dokument.

Kulör guider: Kulörskillnader kan uppstå beroende på olika tryck- och publiceringsmetoder.

Ingen del av denna skrift får kopieras eller publiceras genom scanning, utskrift, kopiering, mikrofilmning eller någon annan process utan att skriftligt tillstånd först inhämtats från ASSA ABLOY Entrance Systems.

Copyright © ASSA ABLOY Entrance Systems AB 2006-2021.

Alla rättigheter förbehålles.

ASSA ABLOY, Besam, Crawford, Albany och Megadoor som ord och logotyper är varumärken som tillhör ASSA ABLOY Group.

Tekniska fakta

Tekniska data

Användargränssnitt	Panel/Användarsida
Enheter som kan anslutas	PC, bärbar dator, surfplatta, mobiltelefoner
Anslutna lastkajer per nätverkslina	40 st
Max antal linor	obegränsat
Max antal lastkajer	obegränsat
Antal användare	obegränsat
Applikation	Molnbaserad
Nätverk	LAN-kabelbaserad
Gränssnitt	RS485
Maskinvarukrav	Egen nätverksanslutning
Programvarukrav	HTML5-baserad webbläsare
Specifikation för ethernetkabel	Cat 6
TCP-port	26486
Nätanslutning för gateway	230V AC, 1-fas, 50/60Hz, 10A

Krav

Följande villkor gäller för full funktionalitet för DMS dockning management system

- Kompatibel styrning för dockning (950D)
- Fast trådbundet nätverk i anläggningen
- Fysisk plats för DMS-manöverlåda i anläggningen

Kommentar:

DMS kan erbjudas med begränsad funktionalitet om styrning för dockning saknar kompatibilitet.

Innehåll

Copyright och friskrivningsklausul	2
Tekniska fakta	3
Innehåll	4
1. Beskrivning	5
1.1 Fördelar	5
1.2 Systemöversikt	5
2. Standard	6
2.1 Översikt	6
2.2 Övervakning	6
3. Funktioner	7
3.1 Larm	7
3.2 Service	7
3.3 Tillval	7
4. Service du kan lita på	8
Index	9

1. Beskrivning

DMS ger dig full kontroll över din logistikanläggning – i realtid. ASSA ABLOY DMS dockning management system är en digital logistikplattform som erbjuder full kontroll över din logistikanläggning i realtid. För att aktivera datainhämtning från lastningsverksamheten är alla lastkajer anslutna till dockningssystemets server: det ger dig möjlighet att övervaka och rapportera ett stort antal aspekter i din anläggning. Resultatet är ett effektivt kontrollsystem som ger förbättringar inom energieffektivitet samt intern planering och produktion.

Ett bra sätt att öka trafikhastigheten och därmed effektiviteten är att minska den tid då det inte står någon lastbil – eller fel lastbil – vid en lastkaj. ASSA ABLOY DMS dockning management system kan meddela vilka lastkajer som är upptagna eller tillgängliga och du kan tilldela en transport till en specifik lastkaj. Systemet loggar all operativ drift och statistiken ger detaljerad information som du kan använda för att optimera ditt företag och säkra framtiden. För överlägsen säkerhet finns även fjärrkontroll för att öppna och stänga eller låsa och låsa upp portarna.

1.1 Fördelar

Maximalt utnyttjande av dina lastkajer

- Öka effektiviteten för logistikanläggningen genom att minska den tid då det inte står någon lastbil – eller fel lastbil – vid en lastkaj
- Analysera och agera på de viktigaste prestandadata som du själv avgör.

Energibesparing för miljön och personalen

- Spara pengar och energi genom att säkerställa att du arbetar miljöeffektivt med dina lastkajer.
- Med dockning management system ser du till att portarna endast öppnas vid behov.

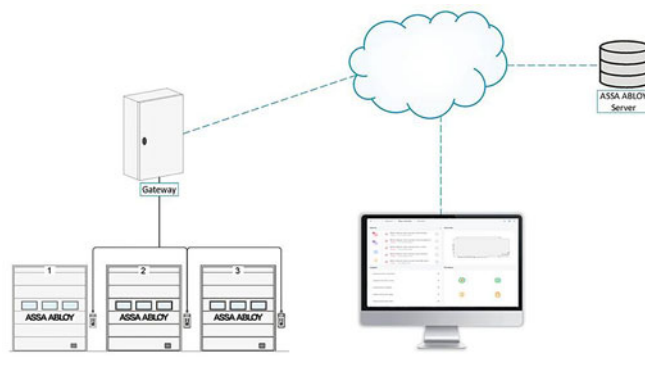
Eliminera stöld och obehöriga personer på anläggningen

- Känn dig säker med ett digitalt kvitto som berättar att portarna verkligen är stängda eller låsta.
- Fjärrkontroll för att öppna och stänga eller låsa och låsa upp portarna

Undvik driftstopp och avbrott

- Håller reda på serviceintervaller genom att automatiskt skapa utförandedatum och lagrar statistik över antalet portöppningar sedan senaste service utfördes.

1.2 Systemöversikt

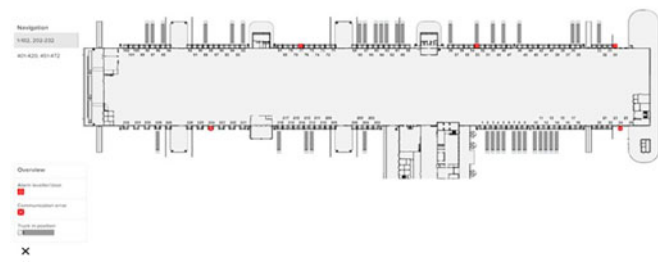


2. Standard

ASSA ABLOY DMS dockning management system visar viktig information om lastnings- och lossningsaktiviteten i anläggningen och gör det möjligt för användaren att interagera med systemet. Data visar information om tillståndet för varje enskild lastkajsutrustning med larm, felkoder, händelser och händelsehistorik. Systemet håller reda på serviceintervaller genom att automatiskt skapa utförandedatum och lagra statistik över antalet portöppningar sedan senaste service utfördes. Den digitala plattformen använder widgets (komprimerad information som ikoner, knappar eller fält) för att ge snabb åtkomst till funktioner och en översikt över anläggningen. Användaren kan konfigurera sin egen sida med favoritwidgetar baserat på en eller flera logistikläggningar. Systemet innehåller en översikt, övervakningsfunktioner, larm- och servicewidgetar.

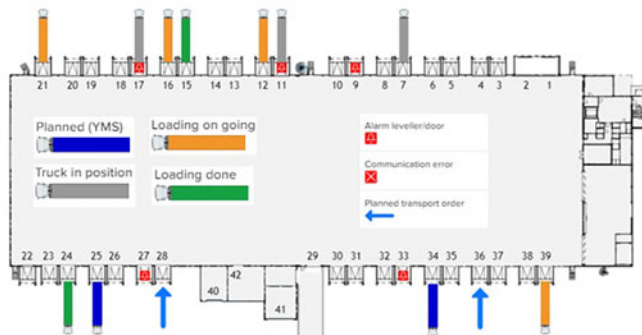
2.1 Översikt

En snabb överblick över lastkajerna som visar var lastbilarna befinner sig på anläggningen.

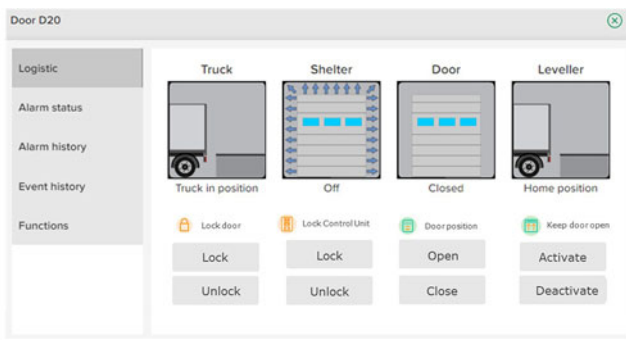


2.2 Övervakning

Detaljerad status för lastkajsutrustning: port öppen/stängd, position för lastbrygga och vädertätning (endast uppblåsbar), larm och felkoder.



Detaljerad information om lastkaj



3. Funktioner

På förarplatsen kan användaren aktivera PÅ/AV för olika funktioner för varje enskild lastkaj:

- **Reservation**
När du aktiverar funktionen Reservation reserveras lastkajen i systemvyn. En extra reserveringslampa kan installeras bredvid den fysiska lastkajen.
- **Lås styrskåpet**
Blockera användningen av en enskild lastkaj för att undvika oavsiktlig aktivitet.
- **Energisparläge**
När detta är PÅ kan operatören endast öppna porten när det finns en lastbil på plats framför lastkajen.
- **Automatisk stängning PÅ/AV**
Med funktionen PÅ stängs porten automatiskt efter en inställd tid (1–10 minuter) av inaktivitet i lastningsprocessen (kräver ytterligare säkerhetsfotoceller i portöppningen).
- **Håll porten öppen**
Denna funktion gör att porten förblir öppen och det går endast att stänga porten igen efter avaktivering.

3.1 Larm

Information om varje enskilt larm som realtidsdata eller historiska data. Användaren kan sortera larmen baserat på prioritet, datum eller status och föreslagna motåtgärder. Kommentarer kan läggas till för varje larm.

3.2 Service

När en servicetekniker checkar ut efter service av lastkajsutrustningen upptäcker DMS automatiskt data från inspektionen. På systemvyn finns en lista som visar datum för den senaste servicen och antal cykler sedan senaste service.

3.3 Tillval

För att öka säkerheten och tryggheten kan följande aktiveringsknappar läggas till i funktionswidgeten:

- **Fjärrstyrd öppning/stängning av porten**
Öppnings- och stängningsfunktionen möjliggör fjärrstyrd öppning och stängning av porten till lastkajen. Av reglerings- och säkerhetsskäl kräver denna funktion ytterligare säkerhetsfotoceller i portöppningen.
- **Fjärrstyrd låsning/upplåsning av port**
Låsnings- och upplåsningfunktionen möjliggör fjärrstyrd låsning och upplåsning av lastkajens port. Användaren kan göra detta för en port eller alla portar samtidigt. Den här funktionen kräver att portarna är utrustade med ett elektriskt lås.

4. Service du kan lita på



Gold

Det ultimata skyddet

Med full täckning, Gold Service, kan du planera och budgetera dina årliga kostnader.

- Reservdelar för akutbesök
- Arbets- och resekostnader för akutbesök
- Utbyte av komponenter i enlighet med förebyggande underhåll för att uppfylla lagstiftnings- och säkerhetskrav

Silver

Extra fördelar

Silver Service erbjuder trygghet med täckning av alla servicebesök under kontorstid.

- Arbets- och resekostnader för akutbesök
- Förebyggande underhåll

Bronze

Schemalagd service

Bronze Service garanterar, med schemalagda besök, att entréerna och dockningssystemen får regelbundna inspektioner och service.

- Förebyggande underhåll

Inkluderas i alla paket

1-4 schemalagda underhållsbesök per år	Prioriterad hotline med snabb svarstid dygnet runt	Säkerhet, överensstämmelse och kvalitetskontroller	Dokumentationsrapporter ges på plats
--	--	--	--------------------------------------

Expertservice du kan lita på

Ett välmående företag har ett konstant flöde av människor, varor och tjänster genom sina entréer varje dag. Men intensiv trafik ger också ett hårt tryck på entréerna eftersom varje liten komponent får jobba övertid för att hålla dem igång.

Det är därför ASSA ABLOY Entrance Systems erbjuder branschens mest kompletta och flexibla servicelösningar. Till och med robusta och välutvecklade portar eller dockningssystem från ASSA ABLOY behöver service och uppgraderingar för att förbli i gott skick.

Pro-Active Care paket

Ett ASSA ABLOY underhållsavtal ger dig den service du kan lita på. Vi har specialiserade lokala jourhavande servicetekniker som tar hand om dina underhållsbehov. Utrustade med ett stort urval av reservdelar och expertis för att hålla dina industriportar och dockningssystem löpande. Med ett ASSA ABLOY underhållsavtal kan du lita på en tillförlitlig, säker och hållbar drift för varje entrélösning under ditt avtal, inklusive portar och dockningssystem, oberoende av varumärke.

ASSA ABLOY e-maintenance™ (tillval)

För att få en online-plattform som ger åtkomst till information om era entrésystem och historia, lägg till ASSA ABLOY e-maintenance™ till ert underhållspaket för:

- Enkel åtkomst till realtidsinformation om alla era automatiska dörrar/portar
- Planering, beställningar och serviceinformation
- Översikt som hjälper er att kontrollera livscykelkostnaderna

Index

B

Beskrivning5

C

Copyright och friskrivningsklausul2

F

Fördelar5

Funktioner7

K

Krav3

L

Larm7

O

Översikt6

Övervakning6

S

Service7

Service du kan lita på8

Standard6

Systemöversikt5

T

Tekniska fakta3

Tillval7

ASSA ABLOY Group är världsledande inom accesslösningar.
Vi hjälper dagligen miljarder människor att uppleva en öppnare värld.

ASSA ABLOY
Entrance Systems

ASSA ABLOY Entrance Systems erbjuder lösningar för effektiva och säkra flöden av varor och människor. Vårt erbjudande innefattar ett brett utbud av automatiska entré-, port- och dörrlösningar, dockningsutrustningar, inhägnader och tjänster.