

## **Adgangskontrol løsning fra Jantar**

Freund Elektronik A/S er eneforhandler af Jantar Adgangskontrol i Danmark. Jantar er en af de førende producenter i Europa og har siden starten af 90'erne oparbejdet meget erfaring med udvikling og produktion af adgangskontrol og tidsregistrerings systemer. Alle Jantar-produkter er CE-mærket og overholder gældende lovgivning.

Adgangskontrol er inddelt i 3 kategorier:

Online er det integrerede adgangskontrolsystem, der kommunikerer hurtigt og direkte mellem enheder gennem et netværk.

Offline er også elektronisk, hvor man manuelt henter information ved hver enhed.

Stand Alone er elektronisk adgang uden information mellem enhederne.

## **UDVIDELSESMULIGHEDER**

[Jantar Adgangskontrol](#) fås fra det lille stand-alone system til de helt store og komplekse adgangskontrolsystemer og har brugervenlig dansk software med mange udvidelsesmuligheder. Uanset størrelse og funktionalitet er systemet baseret på de samme komponenter. Det gør det muligt at opgradere og tilføje nye funktioner uden at skifte eller købe ny hardware. Dermed kan firmware og software opgraderes, hvis nye ønsker eller behov opstår. Jantars system kan arbejde med mange forskellige typer læsere: RFID, prox, mifare, fingerprint og kodetastatur.

## **POPULUS STYRINGSTERMINAL**

Populus er en del af produktserien "Black Line" fra Jantar og er en terminal, som kan styre op til 4 døre pr. central. Systemet kan udvides med x-antal centraler. Populus kan sammenkobles og programmeres via en netværks-pc med dansk browserbaseret software. Terminalerne kan sammenkobles via RS-485 samt TCP/IP eller i kombination. Der kan tilsluttes et ubegrænset antal døre til systemet, hvilket betyder uendelige kombinationsmuligheder.

## **LÆSERE**

Læsere er en central del af adgangskontrolsystemerne. Med en læser monteret ved hver dør, kan man undgå brug af de besværlige nøgler, som nemt bliver væk og kan kopieres. Læsere til adgangskontrolsystemet bør altid være kabelførte af hensyn til sikkerheden, hvis de er monteret på ydersiden af en bygning. Der findes flere forskellige læsere, som alle har forskellige funktioner og fordele. Det er derfor altid muligt at få en adgangskontrol, der passer præcis til dit firmas behov.

## **SMART TRÅDLØSE DØRHÅNDTAG**

Lockart smart dørhåndtag er trådløs offline løsning til indvendig adgangskontrol i dit firma, institution eller hjem. Installation er ekstremt enkel og billig, da de ikke kræver en kabelforbindelse med anden adgangskontrol udstyr i dit system. Lockart smart dørhåndtag indeholder en indbygget læser til Mifare DESFire ID kort eller brikker, som giver det højeste niveau af beskyttelse mod misbrug

## **ADGANGSKORT OG BRIKKER**

Adgangskort og brikker er et smartere og sikrere alternativ til nøgler. Brikken eller adgangskortet holdes op foran en læser og indeholder oplysninger på ejeren, som adgangskontrol systemet læser. På baggrund af disse bestemmer systemet, om vedkommende har adgang eller ej.

Man behøver ikke være fysisk til stede i bygninger for at foretage ændringer og opdateringer i systemet, dette sker online fra en administrator computer.

Det er nemt at gøre et kort inaktivt, hvis det skulle forsvinde, blive stjålet eller glemt at blive indleveret af en tidligere ansat. På den måde slipper man for at lave om på hele adgangskontrolsystemet.

JANTAR er et online adgangskontrolsystem, som ikke kræver den store teknisk viden for at administrere. Det er nemt at administrere og systemet er fleksibel og nemt at håndtere. Man har mulighed til at udvide systemet ved at tilkøbe moduler som kantinebetaling, bookning, tidsregistrering mm. Vi kan derfor skrædesy et system efter dine behov uanset om der er tale om en stor eller lille virksomhed.

## **DØRTELEFONER**

Freund Elektronik A/S leverer også dørtelefoner, som fungerer sammen med adgangskontrolsystemer. Jantar Adgangskontrol kan kombineres med [Fermax](#) porttelefon. Der kan på den måde laves en dørstation, som fremstår som en samlet enhed. Der er ofte økonomiske fordele ved at etablere dørtelefonanlæg og elektronisk låsesystem samtidig. Jantar adgangskontrol kan også kombineres med tredjeparts læsere hvis de supporterer Wiegand-26 protokol.