

MATRIX

- adgangskontrol som nemt
tilpasses dine behov



MATRIX-familien er dormakaba's nyeste og mest moderne systemløsninger for både små, mellem-store og store virksomheder, hvad enten virksomheden bare ønsker et digitalt nøglesystem eller virksomheden har behov for et godt og trygt sikkerhedssystem. MATRIX tilpasses kundens ønsker og behov!

MATRIX skaleres nemt for at tilpasses virksomhedens krav til sikkerhed, og løsningerne kan vokse sammen med virksomheden både i størrelse og ændrede behov.

Fordi vi ved, at krav og behov varierer fra virksomhed til virksomhed, har vi benyttet den samme netlæserbaserede og intuitive software for at lave et brugervenligt og indholdsrigt koncept, som passer til alle typer virksomheder.

Den modulære softwareplatform kan indsamle data fra forskellige tilstødende systemer og præsentere disse i en nem og tydelig brugergrænseflade. Hvilke data og skærbilleder, som den enkelte systembruger skal få adgang til, bestemmes nemt af systemadministratoren.

Mængden af data, som er involveret for at administrere sikkerheden, er voksende, og personaledata, adgang- og tilgangsrettigheder, tidsstyringer, flugtveje, elevatorstyring, videoovervågning, parkering mm. skal organiseres og koordineres.

Med MATRIX vil man kunne reducere driftsbehovet, eliminere fejl og misforståelser, få klare og tydelige meldinger og med dette give mulighed for hurtigere respons og tiltag ved behov.

Komponenter

MATRIX ONE tilbyder et bredt udvalg af forskellige komponenter



Dørcontroller

Dørcontrolleren har den fordel, at kortlæseren og dørcontrolleren er adskilt. Den egner sig til installation i et sikkert område til kontrol af dørmiljøet.



Kompaktlæser

Kompaktlæserne kan anvendes fritstående eller tilkoblet en centralenhed, hvis man ønsker højere sikkerhed. Læserne er særligt egnede til brug i en sikker zone og er en omkostningseffektiv løsning kombineret med f.eks. dørautomatik.



Kortlæser

Kortlæseren er adskilt fra dørcontrolleren og placeres ved døren. Kortlæserne er fremstillet i forskellige design, så de passer ind i dørmiljøet. Kommunikationen mellem kortlæseren og dørcontrolleren er krypteret og holder et højt sikkerhedsniveau.



c-lever compact

Dørlæseren c-lever compact er en fleksibel elektronisk løsning, som erstatter det mekaniske dørgreb og er fuldstændigt uafhængig af cylinderen. Det betyder, at du i de fleste tilfælde ikke behøver at udskifte den eksisterende lås.



c-lever pro

Dørlæseren c-lever pro leveres i topkvalitet og overholder de højeste krav til robusthed, vejrbestandighed og sikkerhed. Den er også godkendt til brug i brand- og flugtveje med tilbageflugt.



Digitalcylinder

Den digitale cylinder er meget nem at installere og passer til alle SIS-låsekasser og kan også bestilles til DIN-låsekasser. Enkel og funktionel.



Centralenheden Access manager 92 00

Access Manager 92 00 er en kraftfuld centralenhed, som administrerer og styrer op til to døre, som er direkte tilkoblet centralenheden. Derudover kan man tilknytte dørcontrollere eller kompaktlæser alt efter systemløsningen. Overvågning og alarmer anvender interne ind- og udgange.



Centralenheden Access manager 92 30

Access Manager 92 30 er beregnet til et dørmiljø. To registreringsenheder kan tilkobles direkte. Dens diskrete udformning gør, at den passer ind i ethvert miljø.



Trådløs baseenhed 90 40

Den trådløse baseenhed er bindeledet mellem dørlæseren og Matrix One. Den trådløse baseenhed bidrager med at give/ tilbagetrække rettigheder med det samme.



Skabslås 2110

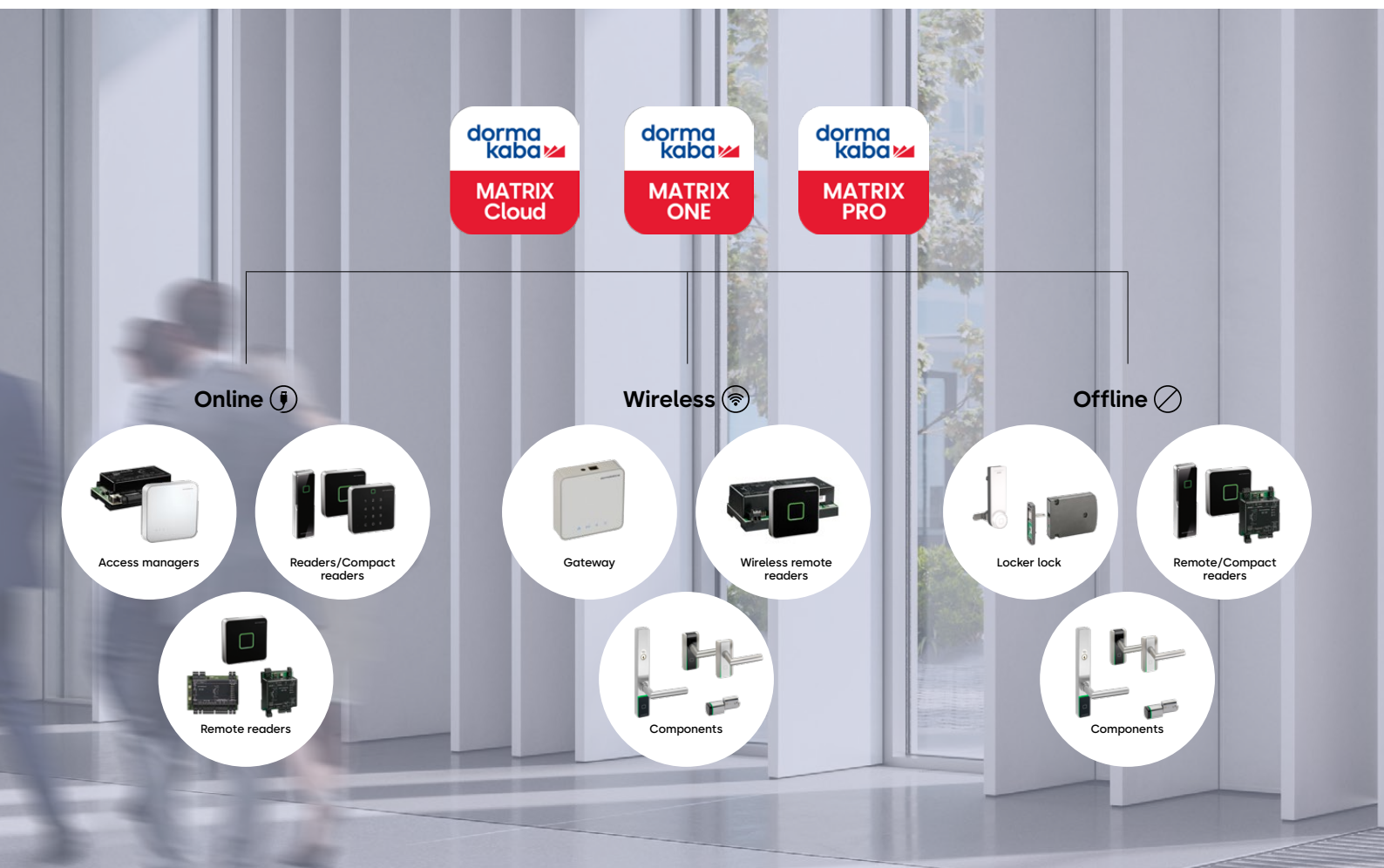
Modellen 2110 er til skjult montering, og den understøtter funktionerne Personskab, Gruppeskab og Frit valgbart skab.



Skabslås 2120

Modellen 2120 er til overflademontering, og den understøtter funktionerne Personskab, Gruppeskab og Frit valgbart skab.

- Wireless support
- Mobile Access support
- Access on Card support



MATRIX-softwaren er **netlæserbaseret**, noget som i stor grad forenkler både installation og vedligeholdelse, da man slipper for at installere software på arbejdsstationerne/klienterne*.

Systemet kan derfor også nås fra hvor som helst via PC, tablet eller smartphone, forudsat, at din virksomhed tillader systembrugerne at logge ind på virksomhedens netværk eller virksomheden har valgt vores cloudbaserede løsning, der man logger direkte ind på systemet uden at gå via virksomhedens eget IT-netværk.

MATRIX er **flersproglig** og kan nemt indstilles individuelt for systembrugerne.

norsk, dansk, svensk, finsk, engelsk, tysk, fransk er bare nogle af de sprog, som understøttes.

Besøgshåndteringen registrerer hurtigt nye besøgende eller henter data fra systemet. Dette gør det muligt at spore, hvem der besøgte hvem, hvornår de var på besøg og hvor længe mm.

Administrator kan nemt dele et MATRIX-system, hvor man lader individuelle etager, kontorgrupper eller indgangspartier organiseres separat. Den individuelle lejer kan selv administrere sine egne lokaler, men får ikke tilgang til hverken at se eller ændre andre lejeres data. Samtidig kan alle lejere tildele adgangsrettigheder til fællesdøre i bygningen.

Online, trådløse og offline kortlæsere giver en hvilken som helst virksomhed mulighed for at sikre flere døre med adgangskontrol for en lavere investering!

Online kortlæsere kræver kabelføring helt ud til døren og bruges, når behovet er sikkerhed, overvågning af dørmiljøet og varsling af alarmer og hændelser i realtid.

Trådløse kortlæsere kræver ingen kabelføring. Kun kabelføring til baseenheden, som placeres i nærheden af dørene, som skal tilsluttes. Der kræves ingen kabelføring til døren. Disse kortlæsere vil kunne varsle i realtid og også styres af systembrugere.

Offline kortlæsere har slet ingen kabelføring. De monteres direkte på dørbladet eller på væggen og udveksler kun data via kortbrugerens MIFARE® DESFire® medie (AoC – Access on Card). Alle dørbladslæsere er batteridrevne.

* standard Web-klienter anvendes. Lokal software er kun nødvendig, hvis man har brug for en bordlæser.

Adgangen bliver mobil med Mobile Access

Mobiladgang gør mange ting nemmere. Du kan sende digitale nøgler til brugere med et enkelt klik på musen. Vores kortlæsere kan nemt åbnes ved hjælp af en smartphone og dormakaba Mobile Access-appen, hvad enten det er online, trådløse eller offline kortlæsere*.

Adgang for både ansatte, entreprenører og besøgende

Mobile Access-løsningen giver dine ansatte adgang til arbejdspladsen via deres egen smartphone. Mobile Access lader dig også nemt overføre adgangsrettigheder uden at personer fysisk skal være på et specielt sted eller fysisk få overleveret et medie.

Send adgangsrettigheder på forhånd

Forventer du besøgende udenfor normal arbejdstid eller åbningstider? Er der behov for, at et eksternt selskab arbejder på stedet om natten?

I så fald kan du nemt overføre nødvendige adgangsrettigheder på forhånd, for en tidsbegrænset periode, og med tilpassede alternativer også på tværs af flere lokationer.

Reager hurtigt og fleksibelt

Ved at bruge Mobile Access kan du sende digitale nøgler direkte til en persons smartphone, hvis uventet fravær opstår på grund af sygdom eller der foreligger en anden årsag til, at man hurtigt skal udsende adgangsrettigheder..

TapGo giver den ultimative brugeroplevelse

Når du bruger TapGo-teknologi, er det nok blot at aktivere Mobile Access-app'en én gang når du er i bygningen. App'en vil da køre i baggrunden og lader dig nemt bare tappe mobiltelefonen mod kortlæseren for at få adgang – meget praktisk!

* Mobile Access for offline kun i MATRIX PRO



Oversigt over funktioner

		MATRIX Cloud	MATRIX ONE	MATRIX PRO
Systemets grænser	Antal personer	25-1.000 ¹	4.000.001	1.000-4.000.001 ¹
	Antal administratorbrugere (brugere)	5-20 ¹	Ubegrænset	ubegrænset
	Antal online kortlæsere		100	ubegrænset
	Antal trådløse kortlæsere	totalt 10-250 ¹	Ubegrænset	ubegrænset
	Antal offline kortlæsere		Ubegrænset	ubegrænset
Standard-funktioner	Vejvisere for systemfunktioner	●	●	●
	Sikkerhedskopiering af data	● ²	●	●
	Sikkerhedskopiering til clouddatabase	● ²	–	–
	SSL-kryptering med eget eller genereret certifikat	●	●	●
	Eksport af log, autorisationer og mere som .pdf, .csv	● ²	●	●
	Kontekstafhængig hjælpefunktion	● ²	●	●
	Kontortid inkl. autorisation for styring af kontortid	●	●	●
	Låseplaner	●	●	●
	Daglige og ukendte adgangsprofiler for personer/grupper af personer	●	●	●
	Daglige og ukendte dørprofiler	●	●	●
	Kalenderfunktioner	●	●	●
	Flere læsere pr. dør	●	●	●
	Adgangsprofiler	●	●	●
	Autorisationsniveauer (ID-kort for brandvæsnet)	●	●	●
	Fremmødevisning	●	●	●
	Favoritfunktion, dialogsøgning	●	●	●
	Masseupload, massekorrektion	●	●	●
	Import/eksport af personer (RFID-kort)	● ²	●	●
	Skabslås med "frit valg"-funktion	●	●	●
	Elevatorstyring	●	●	●
	Kodning af RFID-kort på ubrugte medier	●	●	●
	Integration af eksisterende medier	●	●	●
	Tilkobling af signaturplade til skemaer	●	●	●
	Støttefunktioner for GDPR	●	●	●
	Støttefunktioner for NIS2	●	●	●
	PIN-kodelæser kan kobles til	●	●	●
	Diagnosefunktioner, IP-enhedsscanner	● ²	●	●
	Brugervisning kan defineres	●	●	●
	Tilkobling med eksterne læsere (phg, Wiegand)	●	●	●
	Overvågning af døre	● ²	●	●
	Alarmadministration	● ²	●	●
	EMA-grænseflade	●	●	●
	Cyklisk personimport (.csv)	–	●	●
	Nem adgangsregistrering	● ²	●	●
	Udvidet adgangskontrol	●	●	●
	Administration af besøgende	●	●	●
	Mobile access (digital nøgle)	● ³	● ³	● ⁴
	REST API	–	–	●
	Lejetagere (flere systemer på samme server)	–	5 stk.	●
	Datagruppering (opdeling af de enkelte systemer)	–	–	●
	Vedligeholdelsesaftale tilgængelig	inklusive	●	●

1 Afhængigt af hvilken licens, der er valgt

2 Forskelle på grund af brug af cloud; se brugsanvisningen

3. For online og trådløse kortlæsere

4. For online, trådløse og offline kortlæsere

Standard ●
ikke tilgængelig –

Vores bæredygtighedsløfte

Vi forpligter os til at fremme en bæredygtig udvikling i hele vores værdikæde i overensstemmelse med vores økonomiske, miljømæssige og sociale ansvar overfor nuværende og fremtidige generationer.

Bæredygtighed på produktniveau er en vigtig, fremtidsorienteret tilgang til konstruktionsområdet. For at give kvalificeret oplysning om et produkts miljømæssige indvirkning gennem hele dets levetid stiller dormakaba miljødeklARATIONER (EPD) til rådighed, baseret på holistiske livscyklusvurderinger.

www.dormakaba.com/sustainability



Vores tilbud

Access Automation Solutions

Indgangsautomatisering
Indgangssikkerhed



Access Control Solutions

Elektronisk adgang og data
Rømningssystemer
Hotelsystemer



Access Hardware Solutions

Dørlukkere
Lås og beslag
Låsesystemer



Services

Teknisk Support
Installation og igangkøring
Vedlikehold og reparation



EAD_BRO_LOC_MATRIX_Cloud_DA_0001351_01
Med forbehold for tekniske modifikationer uden varsel



dormakaba.com

dormakaba Danmark A/S
T: 44 54 30 00
info.dk@dormakaba.com
www.dormakaba.dk