

Tryggt och enkelt

MATRIX ONE från dormakaba



MATRIX ONE: en passerlösning anpassad efter dina behov

MATRIX ONE är en modern passerlösning som enkelt anpassas efter behoven hos små och medelstora företag. Tryggt och enkelt: Du har fördel av ett enkelt och användarvänligt system, både gällande daglig användning och administration. Lösningen kan installeras på mycket kort tid och det moderna intuitiva gränssnittet är enkelt att använda. MATRIX ONE installeras antingen på en lokal dator eller server, är helt webbaserat och anpassar sig automatiskt efter webbläsarens fönsterstorlek.

När det väl är installerat kan du få åtkomst till MATRIX ONE från alla behöriga datorer i ditt nätverk oavsett om det är en stationär PC, laptop, surfplatta eller smartphone. Vem som kan logga in och använda MATRIX ONE bestämmer du, både vem som skall ha tillgång samt vad varje användare skall ha tillgång till gällande menyval och funktioner. Systemet kan konfigureras och driftsätts av leverantören efter kundens önskemål och behov, så det är blir klart att använda.

Små och medelstora företag behöver en passerlösning med önskad säkerhet och trygghet, utan stora och omfattande installationer. MATRIX ONE kan installeras på kort tid och hanteras enkelt via en webbläsare.





Frågor och svar om MATRIX ONE

Vilka är MATRIX ONE lämpligt för?

Systemet är perfekt för små och medelstora företag. Till exempel:

- Hantverksföretag
- Kontor
- Serviceföretag
- Små och medelstora företag
- Skolor
- Idrottshallar
- Bostadsrätter

Vilka är fördelarna med MATRIX ONE programvara?

- Enkel installation
- Webbaserat gränssnitt
- Inloggning via bärbara enheter
- Standard operativsystem och databas

Vilka är fördelarna med MATRIX ONE systemet?

- Intuitiva menyer
- Standard dormakaba produkter
- Skalbart

Vilka andra funktioner erbjuder MATRIX ONE?

- Har stöd för både online, wireless och stand-alone kortläsare
- Stöd för IP kamror med ONVIF
- Nummerplats igenkänning
- Automatisk import från HR system

Vilka andra fördelar erbjuder MATRIX ONE?

- Besökssystem med fullständig översikt över företagets besök
- Passerkort för besökare/entreprenörer
- Mobiltelefonen kan användas för tillträde - även för besökare
- Flexibel hantering av helgdagar och kalender

Tillträdet blir mobilt med Mobile Access

Med Mobile Access överför du tillträdesrättigheterna snabbt och enkelt till en smartphone, i 3 steg. Vad innebär det för dig: Du kan administrera tillträdesrättigheter i MATRIX ONE och kan använda valda mobiltelefoner (både iPhone och Android) som passagemedia.

Du kan enkelt överföra åtkomstbehörigheter till en smartphone i förväg eller med kort varsel i realtid. Mobile Access är ett mycket effektivt, tids och kostnadsbesparande sätt att hantera tillträde.

Håll koll på alla passerhändelser – och hantera dem när som helst, vem som har behörighet när och var och hur länge.

Digitalisering kan vara så enkelt!

Fördelar

- Enkelt att implementera
- Lätt att använda
- Sparar tid och resurser
- Aktivera i 3 steg



MATRIX ONE:

välj version efter behov

MATRIX ONE finns i tre olika versioner (S, E, O) för att uppfylla individuella behov.

Detta gör implementeringen enkel, speciellt med lösningen MATRIX ONE S.

Systemet är skalbart. Du kan enkelt utöka MATRIX ONE och uppgradera till nästa version.

Designa passersystemet helt efter dina önskemål:

- Passerfunktioner: Profiler, tidsschema, individuella behörigheter, rumszoner, (möjligt i MATRIX E och O)
- Anpassa efter behov: trådbundna on-line läsare, trådlösa kortläsare, stand-alone läsare, RFID media (kort/brickor), Mobile Access, nummerplåts igenkänning

Omfattning	MATRIX ONE S	MATRIX ONE E	MATRIX ONE O
Antal personer i databasen	100	4 000 001	4 000 001
Antal dörrar (online)/(trådlösa eller fristående)	100 totalt*	100 online/ obegränsat	100 online/ obegränsat
Åtkomsttillåtelse via läsplan-koncept	●	●	●
Åtkomstprofiler och individuella behörigheter	-	●	●
Nummerplåtsigenkänning (Nedap)	-	●	●
Mobile Access	●	●	●
IP Kamera via ONVIF	-	-	●
Inbrottslarm-gränssnitt	-	-	●
Besökssystem	-	-	●
Dörrövervakning	-	-	●

* online kortläsare endast som uppdateringsläsare utan passagebehörighet.

Det är endast trådlösa och stand-alone läsare som kan användas med för passagebehörighet.

Den enkla lösningen

MATRIX ONE täcker de viktigaste behoven hos små och medelstora företag. Det kan användas direkt utan omfattande inställningar och anpassningar.

Enkel installation, intuitiva funktioner, användarvänligt gränssnitt, programvara på flera språk gör MATRIX ONE till en av de mest användarvänliga lösningarna på marknaden.

Den säkra lösningen

MATRIX ONE installeras på en dator eller server i företagets nätverk. Det betyder att du alltid har kontroll över din passerlösning. Systemet uppfyller de senaste standarderna för passagesystem med kryptering och skydd mot hacking och manipulation.

Online:

Dörrstyrenheterna är anslutna till passersystemet via Ethernet. All administration och förändringar kommuniceras i realtid via nätverket.

Wireless:

Alla Wireless läsare kommunicerar via ZigBee som är en branschstandard i nivå med WiFi. Systemet använder inte WiFi eftersom det nätverket ofta har många andra enheter anslutna. Alla läsare som är anslutna via Wireless kommunikation hanteras och kommunicerar i realtid.

Stand-alone med whitelist:

Läsarna är inte trådbundna och all nödvändig data lagras lokalt i enheterna. Detta säkrar driften av passagesystem även om det uppstår problem med servern eller nätverket.

Access on Card:

Läsarna är av stand-alone modell, och kommunikationen mellan passagesystemet och läsaren sker via RFID-kortet. Tillträdesrättigheterna överförs till RFID-kortet när kortet används på en online läsare som är programmerad att skriva och läsa Access on Card. Batteristatus från stand-alone läsarna överförs till passagesystemet via RFID-kortet och rapporteras som vanliga händelser och larm.

Mobile Access:

I alla läsare som har BLE-aktiverat kan Mobile Access användas, oavsett om det är online, Wireless eller stand-alone läsare. Alla rättigheter hanteras centralt i MATRIX ONE, och en smartphone används som passagemedia. Rättigheterna som lagras på en smartphone kan inte kopieras eller överföras till en annan smartphone och är en unik enhet med de högsta kraven på säkerhet.



Den webbaserade lösningen

MATRIX ONE drivs via ett modernt, intuitivt och flerspråkigt webbläsargränssnitt. Väljer ni att installera programvaran på en server i ert nätverk, kan ni göra MATRIX ONE tillgänglig via er vanliga webbläsare, och därmed få tillgång till

programvaran oavsett om ni använder stationär PC, laptop, surfplatta eller smartphone. Skärmbilden är dynamisk och anpassar sig efter storleken på det webbläsarfönster du använder på enheten som används.

The image shows a man in a grey sweater and glasses standing next to a large monitor. The monitor displays the MATRIX ONE web interface. The interface has a blue header with the 'MATRIX' logo and navigation tabs for 'Access', 'Devices', 'System', and 'Self Service'. A user profile for 'Administrator admin' is visible in the top right corner. The main content area is titled 'Selection Persons' and contains a search form with fields for 'Last name', 'First name', 'Department', 'Employee number', 'ID card number', and 'ID card label'. Below the search form is a table with the following data:

<input type="checkbox"/>	Last name	First name	Department	Employee number	ID card number	ID card label	Blocked	Delete
<input type="checkbox"/>	Ackreiter	Thorsten		1	9001	001	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Hochmeyer	Gertrud	2 - Produktion	5	8201	201	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Leroy	Fabienne	1 - Verwaltung	4	9011	011	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Martin	Eric	1 - Verwaltung	2	9002	002	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Matrino	Johanna	1 - Verwaltung	3			<input checked="" type="checkbox"/>	

Below the table, it says 'Number of records: 5'. The dormakaba logo is visible in the bottom right corner of the interface. Below the monitor, a tablet and a smartphone also display the same interface, demonstrating its responsive design.

Komponenter

MATRIX ONE erbjuder ett stort urval av olika komponenter.



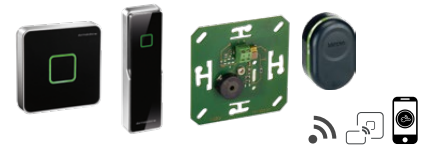
Dörrstyrenheter

Styrenheterna är utformade för både enkla och mer utmanande passagepunkter och ger fördelen med att läsaren och dörrrens styrenhet är separata. De är lämpliga att installera i skyddade områden inomhus för att styra en passagepunkt som befinner sig i ett oskyddat område utomhus.



Kompaktläsare

Kompaktläsarna kan användas stand-alone eller om man har behov av högre säkerhet tillsammans med en styrenhet. Kompaktläsarna är lämpliga för användning i säkra område och är kostnadseffektiv lösning i kombination med t ex. dörrautomatik.



Läsare

Läsarna installeras delat från dörrstyrenheterna. Styrenheten kan installeras på en manipuleringsssäker plats medan läsarna placeras direkt intill dörren. Läsarna finns i olika design för att passa in i dörrmiljön. Kommunikationen mellan läsarna och styrenheten är krypterad och erbjuder en hög säkerhetsnivå.



c-lever compact

Beslaget är en flexibel elektronisk lösning som ersätter det mekaniska trycket och är helt oberoende av cylindern. Detta innebär i de flesta fall att låset inte behöver bytas ut.



c-lever pro

Dörrbladsläsaren uppfyller höga krav på slitage, vädertålighet och säkerhet. c-lever pro finns även i versioner för installation tillsammans med godkända utrymningsbehör.



Digital cylinder

Digitalcylindern installeras enkelt och passar SIS låshus, samt kan beställas för användning med DIN-låshus. Enkel och funktionell.



Access manager 92 00

Access manager 92 00 är en kraftfull styrenhet som hanterar och kontrollerar upp till två dörrar beroende på systemlösning. Det går även att ansluta dörrstyrenheter eller kompaktläsare, beroende på systemlösning. Övervakning och larm hanteras vi in/ut-gångar.



Access manager 92 30

Access manager 92 30 är anpassad för en dörrmiljö. Två läsare kan anslutas direkt. Dess diskreta design smälter in i alla byggnadsstrukturer.



Wireless Gateway 90 40

Trådlös styrenhet som kommunicerar mellan dörrläsare och programvaran. Enheten bidrar till att snabbt dela ut eller ta tillbaka rättigheter.



Skåplås

Med det elektroniska skåplåset kan du skydda dina personliga dokument och material i garderober, skåp och andra möbler från obehörig åtkomst – enkelt och bekvämt utan att vrida om en nyckel.



Mekatronisk cylinder

Mekatroniska cylindrar kombinerar elektroniska passersystem och den mekaniska världen. Rättigheter verifieras i cylinderns e-center. Om du har tillgång, går det låsa upp cylindern med nyckeln.

MATRIX ONE från dormakaba

Integrerade lösningar för heltäckande säkerhet

Utöver MATRIX ONE erbjuder vi flera andra passerlösningar och system för att ge ännu bättre säkerhet, en mer effektiv organisation och mer transparenta processer.

Vi har även fysiska tillträdeslösningar som slussar, skjutdörrar, lösningar för säkra utrymningsvägar och dörrlåsningsteknik.

Fler lösningar från dormakaba



Vi gör åtkomstkontroll och mänskligt flöde smart och säker

Vårt erbjudande

Dörrstängare, lås och
beslag

Personspärrar och slussar

Elektronisk
åtkomstkontroll och data

Mekaniska låssystem

Hotell System

Kassaskåp

Låssystem

Flyttbara väggar

Service



Rådgivning

Planering

Insikt

Drift

Underhåll

Våra fokusområden



Utility / Telecom



Sjukhus,
vårdcentral



Flygplatser



Flerbostadshus



Bostäder



Kontor



Hotell



Vårt hållbarhetsåtagande

Vi strävar efter att främja en hållbar utveckling längs hela vår värdekedja i linje med vårt ekonomiska, miljömässiga och sociala ansvar gentemot nuvarande och framtida generationer. Hållbarhet på produktnivå är ett viktigt, framtidsorienterat arbetssätt inom konstruktion. För att kunna lämna kvantifierad information om en produkts miljöpåverkan genom hela livscykeln, tillhandahåller dormakaba miljödeklarationer (EPD) som baseras på holistiska livscykelbedömningar.

www.dormakaba.com/sustainability



Vårt erbjudande

Access Automation Solutions

Entréautomation
Entrésäkerhet



Access Control Solutions

Elektroniska passersystem och data
Utrymningsystem
Hotell System



Access Hardware Solutions

Dörrstängare
Dörrbeslagning
Mekaniska låssystem



Services

Teknisk Support
Rådgivning
Underhåll och reparation



EAD_BRO_MATRIX-ONE_sales_brochure_sv_0000356_02
Med reservation för tekniska ändringar utan föregående meddelande



dormakaba.com

dormakaba Sverige AB
T: +46 31 355 20 00
info.se@dormakaba.com
www.dormakaba.com