

# Snadný přístup

dormakaba **MATRIX ONE**



# MATRIX ONE:

## řešení přístupu, které vyhovuje vašim požadavkům

MATRIX ONE je řešení pro bezpečný přístup, které je dokonale přizpůsobeno potřebám malých a středních podniků. Snadný přístup: vždy těžíte z extrémně jednoduchého systému, a to jak z hlediska instalace, tak i provozu. Řešení se nastaví ve velmi krátké době, následně lze ovládat pomocí moderní intuitivního rozhraní. MATRIX ONE se instaluje přímo na PC nebo server, je plně webový a automaticky se přizpůsobuje velikosti okna prohlížeče.

Po instalaci je MATRIX ONE přístupný z jakéhokoli autorizovaného počítače ve vaší síti. Systém je předkonfigurován námi, takže je připraven k použití ve vašich prostorách během krátké doby a vy sami nic upravovat nemusíte. Jednoduše si vytvoříte přístupová média a okamžitě budete moci využívat výhod bezpečného a jednoduchého přístupu pomocí webového prohlížeče.

Malé a střední firmy potřebují přístupové řešení, které lze rychle a snadno uvést do provozu. MATRIX ONE lze nastavit během krátké doby a snadno se ovládá prostřednictvím prohlížeče.





# Otázky a odpovědi O MATRIX ONE

## **Pro koho je MATRIX ONE vhodný?**

Systém je ideální pro malé a střední podniky.

Například:

- Workshopy
- Obchodní společnosti
- Administrativa
- Zařízení služeb
- Malá a střední průmyslová odvětví

## **Jaké výhody nabízí MATRIX ONE bezpečnostním manažerům?**

- Sofistikovaný koncept rolí velmi snadno definuje odpovědnosti mezi specialisty oddělení
- Možnost revize zahrnuje všechny definice parametrizace systému

## **Jaké výhody nabízí MATRIX ONE IT manažerům?**

- Minimální úsilí díky systému založenému na prohlížeči
- Žádná instalace pro provozní stanice
- Lze použít i pro virtualizaci
- Šifrovaná instalace pomocí různých certifikačních řešení, jako je například zákaznický certifikát

## **Jaké výhody nabízí MATRIX ONE systémovým administrátorům?**

- Rychle a snadno dohledatelné dialogy pro standardní úkoly pomocí konceptu oblíbených položek
- Ovládání přes prohlížeč známého konceptu
- Informativní hodnocení s možností individuálního přizpůsobení

## **Jaké výhody MATRIX ONE nabízí uživatelům?**

- Rychlá doba odezvy záznamů
- Transparentnost prostřednictvím informačního portálu přístupného v prohlížeči

# Přístup se stává mobilním.

## S mobilním přístupem

S mobilním přístupem můžete snadno a flexibilně přenést přístupová oprávnění do chytrého telefonu. Co to pro vás znamená: všechna přístupová oprávnění spravujete centrálně v MATRIX ONE a převádíte libovolná mobilní zařízení na přístupová média. Přístupová oprávnění můžete jednoduše přenést do chytrého telefonu předem nebo v krátkém čase v reálném čase. To ušetří nutnost vydávání a odebírání dalších přístupových médií.

Sledujte všechny události přístupu a spravujte je za všech okolností, kdo získá přístup, kdy, kde a na jak dlouho. Digitalizace může být tak jednoduchá!

### Výhody

- Jednoduchá implementace
- Snadné použití
- Optimalizace procesů
- Šetří zdroje
- Nejmodernější technologie



# MATRIX ONE:

## správná varianta pro každý požadavek

MATRIX ONE nabízí tři různé varianty (S, E, O), které splňují vaše individuální požadavky. K dispozici jsou dvě nastavení: nastavení pro MATRIX ONE S a nastavení pro MATRIX ONE E a MATRIX ONE O. To umožňuje snadnou implementaci, zejména v případě řešení MATRIX ONE S. Systém je škálovatelný. MATRIX ONE tedy můžete snadno rozšířit a upgradovat na další variantu.

### Navrhněte si řízení přístupu zcela podle svých představ:

- Funkce přístupu: Profily, týdenní profily, záznamy o zaměstnancích, individuální oprávnění, týdenní profily přístupu, denní časy přístupu, zóny, kódování RFID karet a otvírání závor kamerou Nedap se čtením SPZ nebo čtením na dlouhou vzdálenost (možné v MATRIX E a O)
- Volný výběr provozních režimů: offline, online, bezdrátový režim, přístup na kartě, mobilní přístup nebo jejich kombinace

MATRIX ONE splňuje nejnovější standardy pro kontrolu přístupu. Bezplatná funkční demo verze je k dispozici na vyžádání.

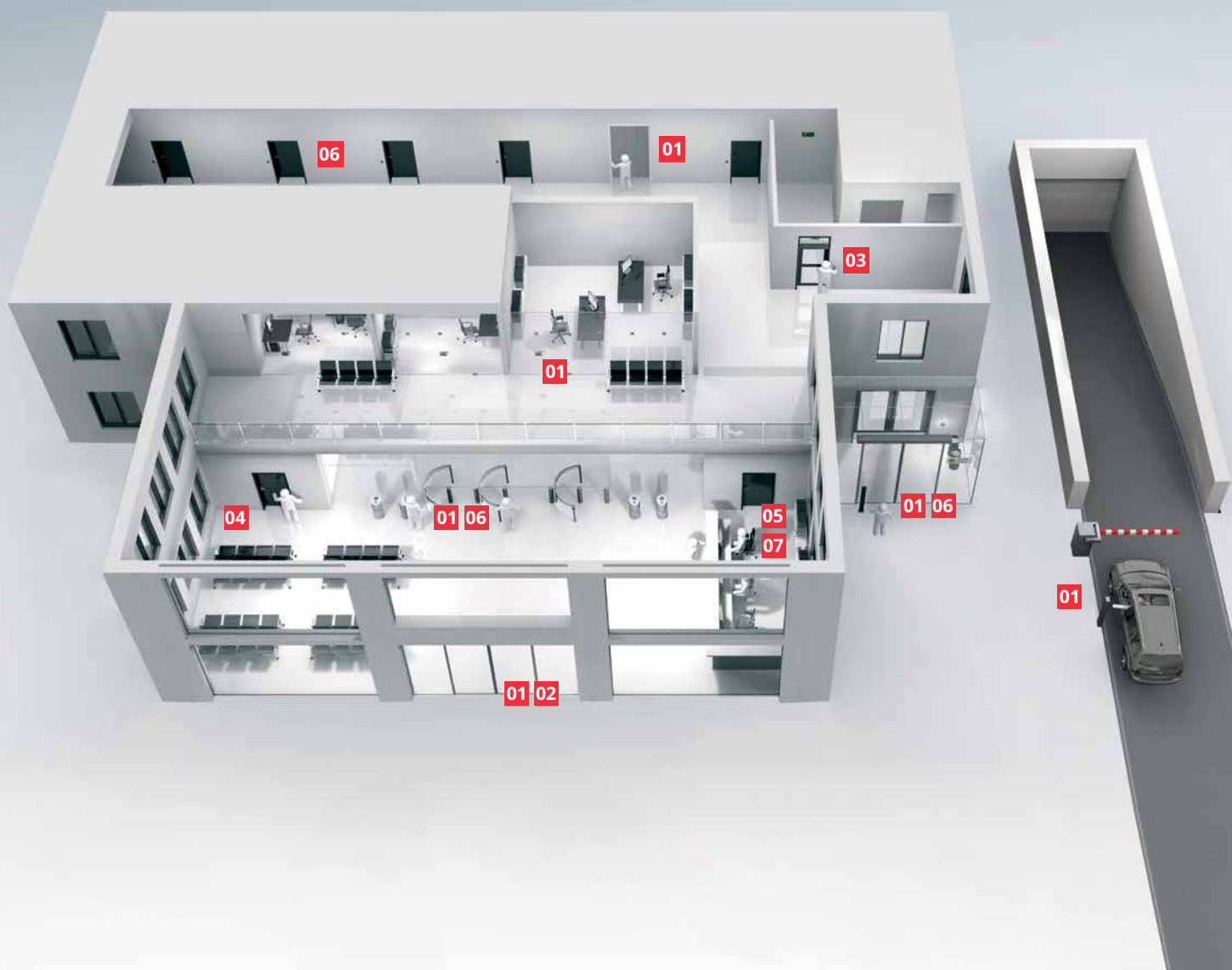
## Varianty

| Rozsah                                     | Varianty     |               |               |
|--|--------------|---------------|---------------|
|  | MATRIX ONE S | MATRIX ONE E  | MATRIX ONE O  |
| Počet osob                                 | 100          | 4 000 001     | 4 000 001     |
| Počet dveří                                | 100          | 100 drátových | 100 drátových |
| Přístupová oprávnění pomocí plánu zamykání | ●            | ●             | ●             |
| Přístupová oprávnění pomocí profilů        |              | ●             | ●             |
| Alokace jednotlivců a skupin               |              | ●             | ●             |
| Rozšířené funkce                           |              |               | ●             |
| Mobilní přístup                            | ●            | ●             | ●             |

# Pokročilé funkce vašeho přístupu

**Kolik a kolikrát se ve vaší firmě denně otevírá dveří? A co je nejdůležitější, kým?**

MATRIX ONE vám usnadní zodpovězení těchto otázek. V budoucnu budete moci snadno a bezpečně regulovat, kdo má – a kdo nemá – přístup ve vaší společnosti, kam, kdy a jak.





### 01

#### Funkce rozšířeného přístupu

- Časově omezená ochrana proti opětovnému vstupu
- Ovládání místnosti s funkcí Anti-passback
- Ochrana proti zpětnému passbacku



### 02

#### Video dohled a upozornění

- Vstupní kontakty pro řídicí jednotku a monitorování
- Definice délky impulsu pro otevření dveří
- Povolená doba otevření dveří a doba trvání alarmu
- Odesílání e-mailové oznámení



### 03

#### Rozhraní k systému EZS

- Zastřežení/odstřežení EZS přes rozhraní
- Možnost blokování přístupu a komponent evolo při zastřežení



### 04

#### Správa poplachů a kamer

- Barevné zobrazení alarmů
- Grafické znázornění alarmů v půdorysu
- Časové stopy průběhu vyhlášení a vyhodnocení poplachu



### 05

#### Správa návštěvníků

- Administrace všech návštěvníků
- Funkce předběžné registrace pro zaměstnance (samoobsluha)
- Správa průkazů totožnosti
- Odeslání QR kódu pro přístup na parkoviště pro návštěvníky
- Připojení k podpisové podložce pro podpisy formulářů



### 06

#### Cyklický import osob

- Importování vždy, když je k dispozici nový soubor CSV
- Rozdílový import záznamů o zaměstnancích
- Aktivace nebo deaktivace revize
- Import přístupových oprávnění



### 07

#### Jednoduché záznamy o vstupu

- Snadné určení časových rozdílů
- Přidání nebo oprava položek
- Pravidelná hodnocení
- Funkce exportu seznamů
- Automatické odesílání e-mailů

# Jednoduché řešení

MATRIX ONE pokrývá nejdůležitější požadavky malých a středních podniků. Lze jej používat přímo bez rozsáhlých úprav a customizací.

Jakmile je hardware připojen a nakonfigurován, může být uveden do provozu v co nejkratší možné době. Můžete ušetřit náklady, čas a personál.

# Bezpečné řešení

MATRIX ONE je nainstalován na PC nebo serveru a plně spravován vámi. To znamená, že máte vždy kontrolu nad svým přístupovým řešením. Systém také splňuje nejnovější standardy pro řízení přístupu. Lze implementovat následující požadavky:

## Online:

Přístupové body jsou kabelově propojeny a připojeny přes síť k systému řízení přístupu nebo k terminálu. Nová přístupová oprávnění jsou přístupovým bodům odesílána v reálném čase přes síť.

## Bezdrátové připojení:

Přístupové body jsou připojeny k systému bezdrátově. Události mohou být přímo přenášeny do systému nebo systémem načítány.

Přístupová oprávnění lze tak udělit nebo odebrat během několika sekund.

## Bílá listina:

Přístupové body nejsou propojeny kabelem a přístupová práva jsou uložena v komponentě. Oprávnění se do komponent načítají na místě pomocí programátoru 14 60.

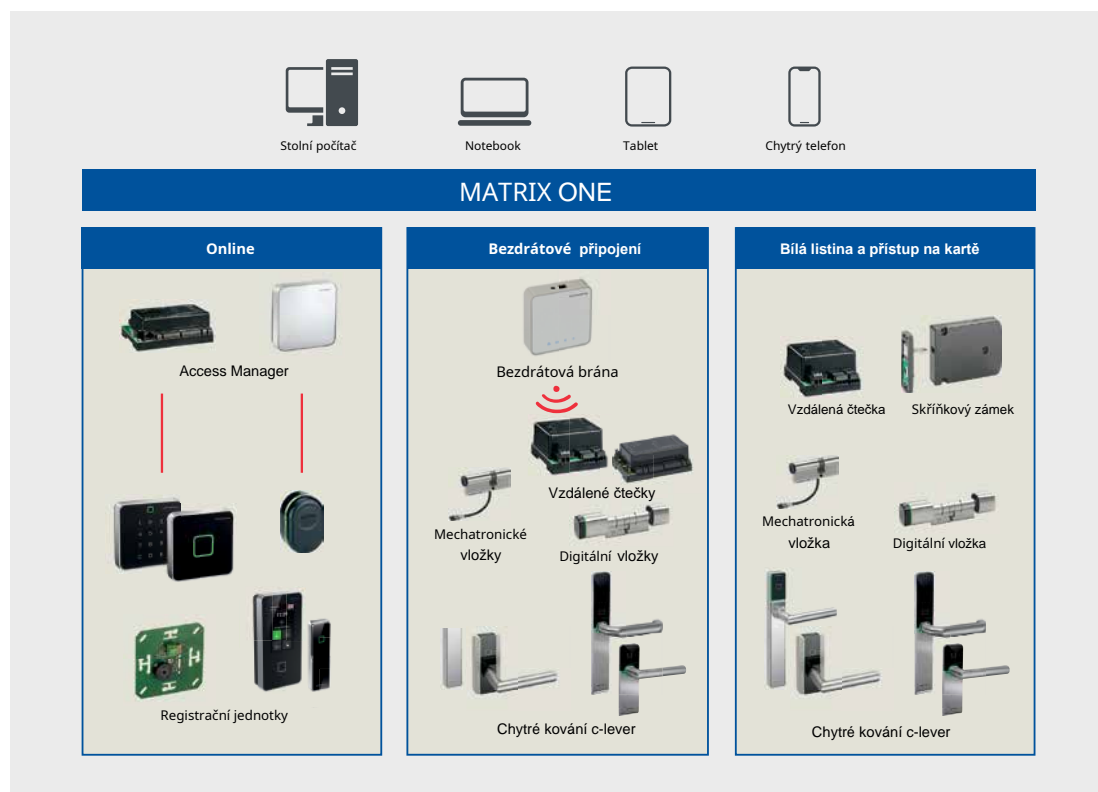
## Přístup na kartě:

Přístupové body nejsou kabelové a spojení mezi přístupovým systémem a dveřním komponentem je navázáno pomocí RFID karty. Přístupová práva se zapisují do centrálních online čteček na RFID kartu. To znamená, že není potřeba složitá kabelová infrastruktura. Do systému lze pomocí RFID karty přenést i stav baterie komponenty.

## Mobilní přístup:

Kromě používání standardních médií je možné pro vstup použít také chytré telefony. Oprávnění jsou spravována centrálně v systému MATRIX a chytrý telefon se používá jako přístupové médium.

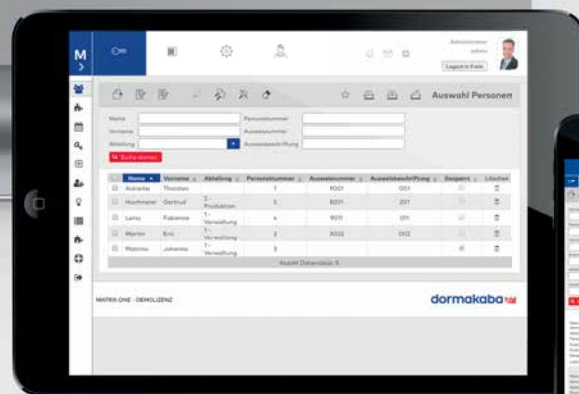
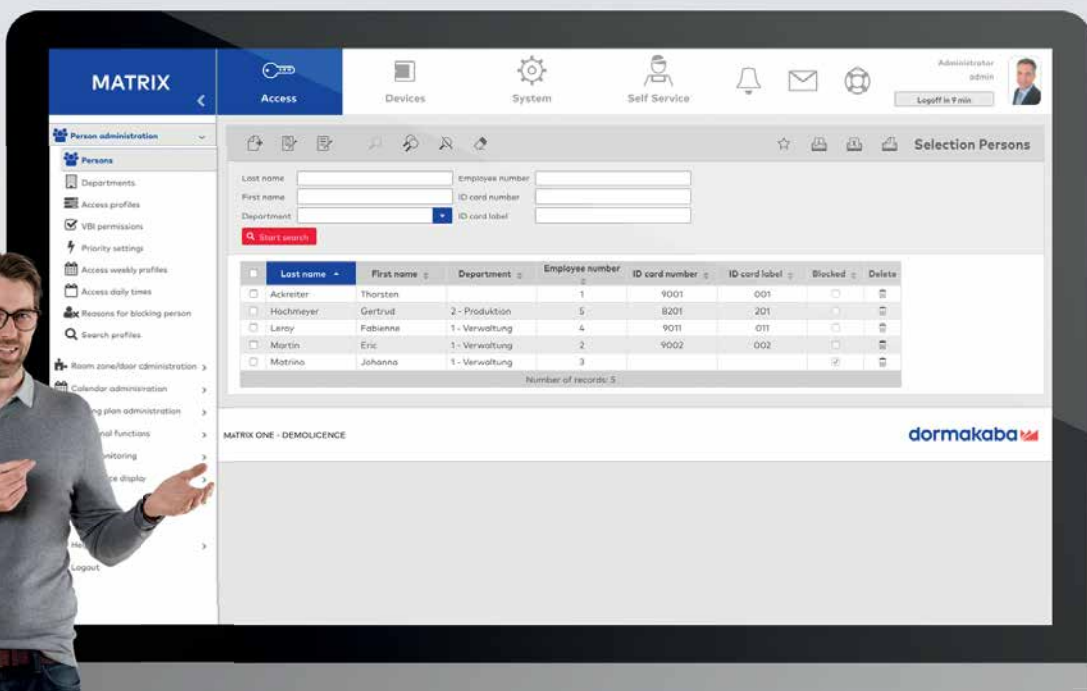
## Přehled systému



# Webové řešení

MATRIX ONE se ovládá prostřednictvím moderního, intuitivního a vícejazyčného rozhraní prohlížeče. Na přístupující počítače, tablety a chytré telefony není třeba instalovat žádný software, a proto je není třeba později aktualizovat. Systém se snadno ovládá a automaticky se přizpůsobuje velikosti

okna prohlížeče a lze jej tak efektivně používat v decentralizovaných organizacích – prostřednictvím tabletu, chytrého telefonu nebo počítače. Po instalaci na váš server je tento systém na bázi prohlížeče přístupný z jakéhokoli počítače ve vaší síti. To vše usnadňuje provoz, instalaci a údržbu.



# Všechny výhody na první pohled

## Jednoduchý

- Využití stávající infrastruktury
- Rychlá instalace
- Intuitivní ovládání
- Efektivní implementace ve struktuře vaší společnosti
- Nejsou vyžadováni žádní specialisté ani školení

## Bezpečný

- Spolehlivé udělování a zamítání přístupu
- Všechna data zůstávají ve vaší síti

## Webový

- Ovládání přes prohlížeč, ať už na tabletu, chytrém telefonu nebo počítači ve vaší síti
- Automaticky se přizpůsobí oknu prohlížeče
- Moderní, vícejazyčné rozhraní prohlížeče
- Vždy aktuální – není třeba aktualizovat software na klientských zařízeních

## Technické údaje

Software MATRIX lze nainstalovat na jakýkoli počítač se systémem Windows. Databáze H2 nebo SQL Express je součástí dodávaného balíčku. Více informací naleznete v systémových požadavcích.



## Náš závazek k udržitelnosti

Zavázali jsme se podporovat udržitelný rozvoj v celém našem hodnotovém řetězci v souladu s našimi ekonomickými, environmentálními a sociálními závazky vůči současným i budoucím generacím. Udržitelnost na úrovni produktů je důležitým, na budoucnost orientovaným přístupem v oblasti stavebnictví. Abychom mohli kvantifikovat dopad produktu na životní prostředí v průběhu celého jeho životního cyklu, poskytuje společnost dormakaba environmentální prohlášení o produktech (EPD) založená na holistických posouzeních životního cyklu.

[www.dormakaba.com/sustainability](http://www.dormakaba.com/sustainability)



## Naše nabídka

### Řešení automatizace přístupu

Automatizace vchodů  
Zabezpečení vchodů



### Řešení pro kontrolu přístupu

Elektronický přístup  
Systémy chráněných únikových cest  
Hotelové systémy



### Přístup k hardwarovým řešením

Dveřní zavírače  
Klíčové systémy



### Služby

Technická podpora  
Instalace a uvedení do provozu  
Údržba a opravy



[dormakaba.com](http://dormakaba.com)

**dormakaba Česko s.r.o.**

Radlická 714/113a

1580 00 Praha 5

[info.cz@dormakaba.com](mailto:info.cz@dormakaba.com)

[dormakaba.com/cz-cs](http://dormakaba.com/cz-cs)