

# Het meest veelzijdige en intelligente toegangssysteem

exos 9300 door dormakaba



# Voor efficiënt toegangsbeheer

Uw bedrijf beschermen is belangrijker dan ooit tevoren. Bovendien zijn gestroomlijnde administratieve processen essentieel. De oplossing? Toegangsbeheer met exos.

Niet alle beveiligingssystemen zijn hetzelfde. Niet alle organisaties zijn hetzelfde. Elk bedrijf is anders, heeft specifieke eisen en verandert continu.

Als u verschillende toegangsrechten wilt verlenen aan bezoekers, medewerkers en externe bedrijven, hebt u een intelligent en flexibel toegangscontrolesysteem nodig. Hetzelfde geldt wanneer er vragen zijn over wie er op een bepaald tijdstip in een bepaalde ruimte was.

Heb volledig inzicht in alle personen, hun toegangsrechten en hun media. Reageer snel op veranderingen in uw organisatie en/of beveiligingseisen.



# Alles-in-één-systeem

Met exos beschikt u over een totaaloplossing. Voer alle werkzaamheden moeiteloos uit en breid uw toegangscontrolesysteem uit met de verschillende interfaces.

Of het nu gaat om mechanische sloten, elektronische sleutelsystemen of toegangslezers – wij hebben de oplossing.

Het modulaire exos toegangscontrolesysteem omvat alle benodigde toegangsbeheer- en registratiefuncties. Het systeem kan bovendien aan uw behoeften en processen worden aangepast en uitgebreid.

exos is niet alleen het ideale systeem voor organisaties met veel vestigingen, maar ook voor kleine en middelgrote bedrijven. Het toegangsbeheersysteem garandeert maximale beveiliging en biedt een goede investeringsbescherming. Uw grootste voordeel: exos is precies aan te passen aan uw behoeften en kan altijd worden uitgebreid – zelfs als u morgen hele andere eisen hebt dan vandaag.

Beheer alle toegangspunten en hoofdsleutelsystemen met één oplossing en wijs eenvoudig toegangsrechten toe. U beheert toegangslezers én elektronische en mechanische hoofdsleutelsystemen samen in hetzelfde systeem, en kunt op deze manier altijd bijhouden wie voor welke toegang welke rechten bezit.

#### **Vrije keuze van media voor meer flexibiliteit**

U beslist zelf welke toegangsmedia u wilt gebruiken (LEGIC, MIFARE, BLE-compatibele mobiele telefoons of biometrische verificatie). Met onze TouchGo-technologie kunt u zelfs een deur openen zonder dat u het medium uit uw zak of tas hoeft te pakken. U hoeft alleen maar de deurkruk aan te raken en krijgt toegang.

# Ontdek ons unieke aanbod

## Programmeren en configureren





## Toegangsmidia

### Legenda

-  Mobile Access beschikbaar
-  Ondersteunt Bluetooth®
-  Wireless-functie beschikbaar
-  CardLink-functie beschikbaar
- 







## c-lever deurschilden

-  • c-lever pro
-  • c-lever compact

De c-lever pro is met of zonder cilindergat verkrijgbaar. De c-lever compact is ideaal voor glazen deuren.





## Digitale cilinder

-  De digitale cilinders kunnen zowel binnen als buiten worden gebruikt en zijn verkrijgbaar in verschillende lengtes, uitvoeringen en oppervlakteafwerkingen.
- 
- 
- 





## Cilinders

-  • Mechanische cilinders
-  • Mechatronische cilinders in compacte, gestulpte en opzetversies




## Access Managers en lezers

-  • Access Manager
-  • Remote lezer
-  • Compact lezer
-  • Registratie unit
- Uitbreidingsmodules en randapparatuur
- Updateterminals



## Locker sloten

-  Elektronische toegangscontrole voor lockers voor bijvoorbeeld kleedkamers.

# Uw voordelen in één oogopslag

Van medewerkers van de receptie, de HR-afdeling en de beveiligingsdienst tot aan bezoekers en externe bedrijven - iedereen profiteert van exos. De oplossing heeft één doel: uw bedrijf efficiënter en veiliger maken.





### Beveiliging en efficiëntie

Het toegangscontrolesystemen kan perfect aan uw organisatie worden aangepast en biedt geïntegreerde processtappen en toegangsrechten gebaseerd op iemands rol.



### Gebruiksvriendelijk

De intuïtieve webbased interface en duidelijke structuur zorgen ervoor dat het systeem gemakkelijk in gebruik is. De webclients maken simpele installatie en onderhoud mogelijk.



### Efficiënte administratie

Dankzij exos kunt u toegangsrechten voor medewerkers, bezoekers en externe bedrijven gemakkelijk beheren. Het importeren van gegevens uit ERP-systemen maakt gebouwbeheer eenvoudig.



### Documentatie en registratie

Houd overzicht over uitgegeven badges, smartkeys, Mobile Access en bijbehorende toegangsrechten. De registratie en documentatie voldoen in hun geheel aan de geldende veiligheidsstandaarden.



### Afhandeling van alarmen

De grafische visualisering in exos biedt een snel overzicht en de locatie van incidenten zodat u



meteen gepaste actie kunt ondernemen.

### Slim mediabeheer

Personaliseer RFID-kaarten naar wens en voeg functies toe, zoals betaalfuncties voor de kantine. Automatische herinneringen helpen u bij het terugnemen van sleutels en toegangsmedia.



### Verbinding met systemen van derden

De diverse interfaces van exos maken een flexibele verbinding mogelijk met systemen van derden, zoals ERP, tijdregistratie, gebouwbeheer en inbraak-, alarm- en videosystemen.



### Betrouwbaarheid tot in de kleinste details

Het toegangssysteem biedt een hoog niveau van beveiliging en blijft zelfs actief wanneer er geen netwerkverbinding is.



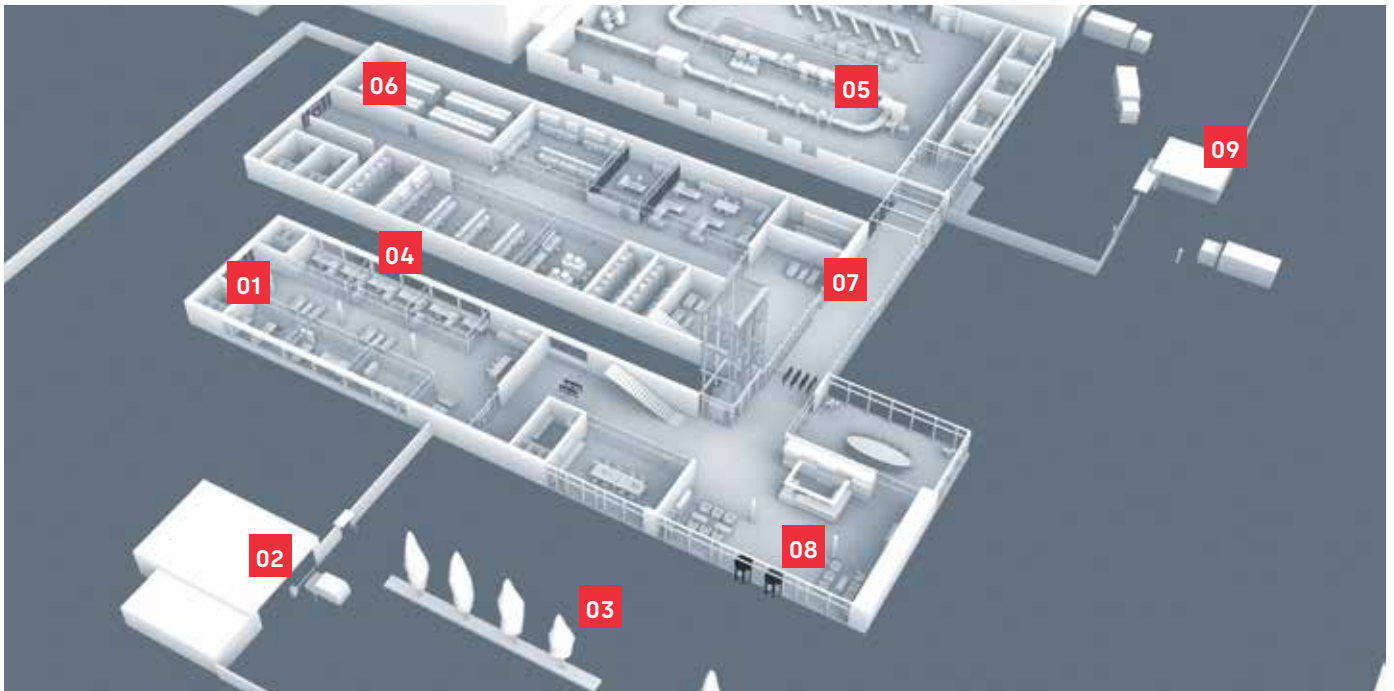
### Blijvende investeringsbescherming

Dankzij de modulaire en schaalbare systeemstructuur kunt u het toegangscontrolesysteem eenvoudig uitbreiden, updates uitvoeren en uw investering op de lange termijn beschermen.



# De belangrijkste toepassingen van exos 9300

Profiteer overal in uw bedrijf van uitgebreide beveiliging met gestroomlijnde processen.



## 01

### Taken voor HR

- Eenvoudige registratie van nieuwe medewerkers
- Personalisatie en uitgifte/inname van gebruikersmedia
- Verlenen van toegangsrechten
- Verdere verwerking van geregistreerde gegevens in andere systemen

## 02

### Toegang tot de parkeerplaats

- Beheer van poorten
- Lezer op lange afstand
- Ticketcontrole bij de uitgang
- Administratie/vrije-plaatseninformatie parkeerplaats
- Nummerplaatherkenning

## 03

### Toegang tot de locatie

- Automatische deuren
- Beheer van poorten
- Tourniquets
- Beheer van het indringerdetectiesysteem
- Bluetooth/NFC-lezer voor mobiele apparaten

## 04

### Funcies voor beveiligingsmedewerkers

- Zone- en autorisatiebeheer
- Logboekbeheer
- Hoofdsleutelsysteembeheer en uitgifte sleutels
- Logboeken en evaluaties
- Toegangsverbod en evacuatielijst

## 05

### Productieprocessen

- Toegangscontrole met hoge doorstroom aan het begin van de shift
- Eénpersoonssluisen
- Loggen van medewerkers van externe bedrijven

## 06

### Toegangscontrole bij het datacentrum

- Tweefactorverificatie met biometrie en/of pincode
- Beheer luchtsluis
- IDS in-/uitschakelen
- Gegevensuitwisseling met bovenliggende systemen

## 07

### Toegang tot beveiligde zones

- Tweefactorverificatie
- Kamerbewaking
- Anti-passback (voorkom dubbele toegang)
- Scheidingssystemen
- Min./max. aantal personen
- Sleutelkast

## 08

### Toegang tot de hoofdingang/receptie

- Profielen voor permanente openingstijden
- Handmatig openen, ontgrendelen en vergrendelen
- Geplande profielen voor gebeurtenissen
- Administratie van bezoekers en externe bedrijven
- Beheer van garderobelockers

## 09

### Processen bij het beveiligingscontrolecentrum/poortgebouw

- Alarm- en logboekbeheer
- Deurbeheer en controle op afstand
- Handmatige beeldverificatie

01



02



03



05



04



06



07



08



09



# Funcities voor nog meer beveiliging en efficiëntie

dormakaba staat voor innovatieve oplossingen en fascinerende technologie. Dat is waarom we altijd bezig zijn om de functionaliteit en prestaties van ons toegangscontrolesysteem te verbeteren - altijd met het doel om u het hoogste niveau van beveiliging en efficiëntie te bieden.

## Alles-in-één-systeem

Met exos kunt u alle mechanische en elektronische hoofdsleutelsystemen naadloos integreren in uw toegangsbeheer. Hoofdsleutelsystemen worden weergegeven in het bekende sluitplanmatrix en elektronische autorisaties kunnen gemakkelijk en flexibel gewijzigd worden. Het maakt niet uit of u mechanische sleutels, RFID-chips of gecombineerde smartkeys gebruikt - met exos kunt u alle media gemakkelijk en efficiënt op één plek beheren, van uitgifte tot inname.



## Wireless toegangscontrole

Met wireless componenten kunt u deurcomponenten die op batterijen werken eenvoudig wireless in uw systeem integreren. Autorisaties kunnen snel worden aangepast en systeemstatussen kunnen eenvoudig worden opgevraagd. De configuratie op locatie wordt niet overgeslagen omdat de programmering centraal wordt geregeld door toegangsbeheer.



## Biometrische identificatie

De biometrische toegangscontrole is verrassend gemakkelijk in gebruik. Naast simpele identificatie zorgt verificatie ook voor extra beveiliging. Veiligheidsrisico's door verloren of doorgegeven RFID-media kunnen zo geminimaliseerd worden. Natuurlijk voldoet het systeem aan de strenge regelgeving voor gegevensbescherming.



# De belangrijkste modules en functies in één oogopslag

## **Autorisatiebeheer**

Beheer de autorisaties binnen uw bedrijf zodat deze volledig afgestemd zijn op uw bedrijfsprocessen.

## **Toegangsbeheer**

Verhoog de efficiëntie van processen en wijs toegangsrechten toe aan uw medewerkers, bezoekers en personeel van externe bedrijven op basis van rollen, profielen en persoonlijke toegangsrechten.

## **Bezoekersbeheer**

Professioneel beheer van bezoekers, contractors en leveranciers.

## **Mechanisch sluitplanbeheer**

Behoud, naast overige toegangsmedia zoals RFID kaarten, het overzicht van mechanische sleutels zodat u altijd weet wie er met welk medium toegang heeft tot welke deuren.

## **Contractorbeheer**

Het toewijzen van taken die buiten uw corebusiness vallen, is gemakkelijker dan ooit.

## **Creëren en beheren van RFID-kaarten**

Registratie, beheer en printen van toegangsmedia is eenvoudig en efficiënt.

## **Online, wireless online, CardLink en Mobile Access**

Een beveiligingsproject moet op maat zijn en rekening houden met lokale omstandigheden en vereisten. Selecteer de functies die het best bij u passen.

## **Multi-client**

Geef uw klanten zelf de verantwoordelijkheid over hun gegevens en laat ze hun eigen toegangsrechten beheren in een gedeeld systeem.

## **Parkeerbeheer**

Exploiteer uw parkeerterrein op een rendabele manier met efficiënt ruimtebeheer en verlaag tegelijkertijd de wachttijden en uitstoot.

## **Sleuteldepot**

Beveilig uw sleuteldepot op een simpele en efficiënte manier. Hierdoor worden administratieve rompslomp en de kans op verloren sleutels geminimaliseerd.

## **Online lockerslot**

Geef uw medewerkers en andere personen een plek voor hun persoonlijke eigendommen.

## **Logboeken**

Zorg ervoor dat alle belangrijke gebeurtenissen met betrekking tot toegangscontrole volledig worden gedocumenteerd, geëvalueerd en geanalyseerd.



Elk bedrijf heeft zones met verschillende beveiligingseisen en toegangen. Sommige toegangspunten worden vaak gebruikt, andere zelden. We bieden de perfecte oplossing voor elke configuratie.

# De juiste oplossing voor elke deur en elk beveiligingsniveau

01



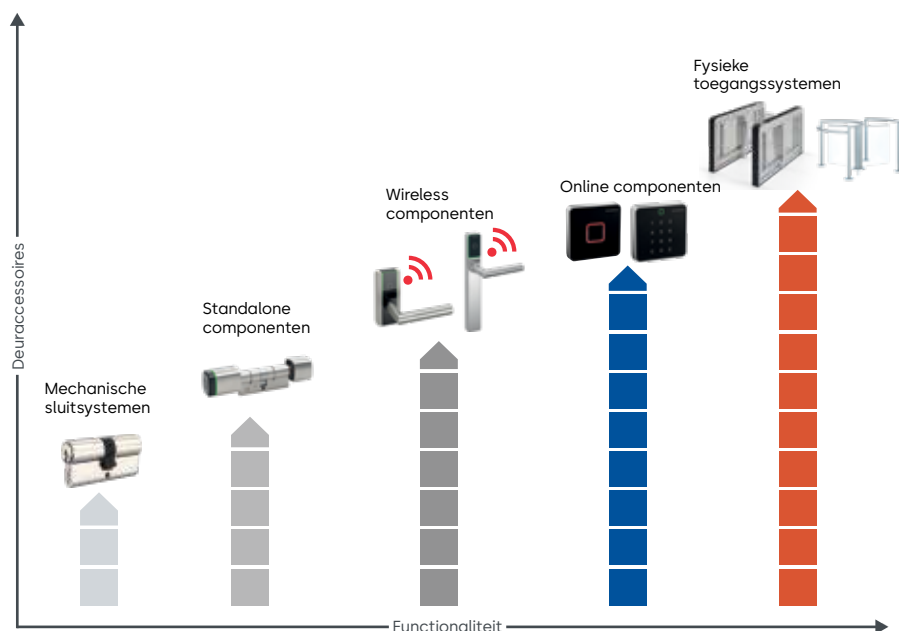
02



03



05



04



**01** Toegangscontrole met behulp van RFID-badges en toegangslezers is eenvoudig, snel en veilig.

**02** TouchGo opent de deur met slechts een aanraking—het toegangsmedium blijft in uw zak zitten.

**03** De digitaal cilinders bieden uitgebreide opties voor toegangsbeheer.

**04** Mechanische oplossingen bieden veiligheid en zijn daarnaast kostenbesparend en duurzaam.

**05** We hebben de juiste oplossing voor elke toegang.



# Creëer onbeperkte mogelijkheden met Mobile Access

Mobile Access maakt veel dingen gemakkelijker: U kunt digitale sleutels met slechts één druk op de knop naar gebruikers sturen. Met de dormakaba Mobile Access-app op uw mobiele telefoon kunnen elektronische deurcomponenten gemakkelijk worden geopend.

## **Toegang voor uw medewerkers**

Medewerkers krijgen gemakkelijk toegang tot hun werkplek met Mobile Access op hun mobiele telefoon. Dankzij Mobile Access is het zelfs mogelijk en eenvoudig om toegangsrechten toe te wijzen voor andere locaties.

## **Beheer toegangsrechten van tevoren**

Verwacht u bezoekers buiten openingstijden? Of moet een aannemer 's nachts werk verrichten? Dan kunt u van tevoren tijdelijke toegangsrechten versturen - tijdsgebonden, op verschillende locaties en gemakkelijk aanpasbaar.

## **Snel en flexibel reageren**

U kunt snel reageren in het geval van onverwachte situaties zoals ziekteverzuim, vervanging of een verzette afspraak. Met Mobile Access kunt u digitale sleutels direct naar de mobiele telefoon van de gewenste persoon sturen. Uw Mobile Access kan ook worden gekoppeld aan tijdregistratie.

## **TapGo voor grote bedrijven**

Dankzij de TapGo-technologie hoeft u de Mobile Access-app slechts één keer te openen binnen een gebouw. Daarna werkt de app op de achtergrond en kunnen alle deuren, poorten en slagbomen gemakkelijk worden geopend zonder telkens de app opnieuw te hoeven openen.



Regelmatig onderhoud van uw toegangscontrole- en tijdregistratiesystemen is belangrijk:

- Cyberbeveiliging & compliance
- Operationele veiligheid
- Bescherming van investering



De IT-omgeving verandert steeds sneller. Tegelijkertijd groeit de dreiging van aanvallen van buitenaf en daarom vragen de strenge regels voor gegevensbescherming om up-to-date systeemcomponenten en veiligheidsfuncties. We ondersteunen u graag zodat uw dormakaba-systeem optimaal beveiligd blijft en aan de regels voor gegevensbescherming voldoet, en zodat eventuele afwijkingen direct opgemerkt kunnen worden.

- De data bevat geen persoonsgebonden informatie, enkel apparaat- en systeem informatie—dit is volledig conform de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG).
- Na autorisatie van de beheerder, verstuurt exos periodiek systeem informatie. We leggen u dit graag in meer detail uit voor maximale transparantie.

# Ons uitgebreide hardware-assortiment

Dankzij het modulaire concept en bij elkaar passende componenten staat er niets in de weg voor uw toegangscontrole en tijdregistratie.



## Access manager 92 00

De access manager 92 00 is een krachtig besturingsapparaat dat meerdere deuren tegelijkertijd beheert en controleert. Het gewenste type besturingsfunctie of alarmbeheer wordt via digitale in- en outputs geïmplementeerd. Dankzij het compacte design is deze perfect voor montage op een DIN-rail.



## Access manager 92 30

De access manager 92 30 is geoptimaliseerd voor enkelvoudige toegangen en twee toegangslezers kunnen hier rechtstreeks mee worden verbonden. Het wordt gevoed door een netwerkkabel via PoE of PoE+ en het discrete ontwerp gaat naadloos op in elke gebouwstructuur.



## Access manager 92 90

De zeer autonome access manager 92 90 kan flexibel worden geïntegreerd in alle bestaande (beveiligings-)systemen en zowel rack- als wandmontage is mogelijk.



## Compact lezers 91 04, 91 10 en 91 12

Compact lezers kunnen universeel in elke toegangsoptlossing worden gebruikt. In combinatie met een besturingsapparaat zijn de lezers altijd online en bieden ze hoge beveiliging. Ze zijn bijzonder geschikt voor toegang binnen een organisatie. Gebruikers beschikken over contactloze identificatie bij de compact lezer met hun RFID-medium of mobiele telefoon. De compact lezer checkt en interpreteert de ontvangen gegevens en beslist zo of toegang verleend wordt.



## Remote lezers 91 15, 91 25

Remote lezers zijn ontworpen voor zowel simpele als geavanceerde toegangen en bieden het voordeel dat de registratie-unit en access manager apart zijn. Hierdoor zijn ze geschikt voor installatie in een beveiligde binnenruimte, terwijl ze de toegang beheren voor een onbeveiligde buitenzone.



## Registratie-unit 90 02

De registratie-unit 90 02 heeft een innovatief design dat opvalt dankzij de compacte vorm. Dankzij het slijtvaste PIN-code tableau kan deze zowel binnen als in beschermde buitenzones worden gebruikt.



## Registratie-units 90 00, 90 01, 90 03 en 90 04

Registratie-units worden gescheiden van het besturingsapparaat (remote lezer of access manager) geplaatst. Het besturingsapparaat kan in een beveiligde ruimte worden geïnstalleerd en de registratie-unit bevindt zich direct bij de deur. Er zijn verschillende elegante ontwerpen voor elke mogelijke locatie. De communicatie tussen de registratie-unit en het besturingsapparaat is versleuteld en biedt een hoge beveiliging.



#### **c-lever compact**

Het deurschild vormt een flexibele elektronische oplossing die de mechanische deurkruk vervangt en compleet onafhankelijk is van de cilinder. Het slot hoeft in de meeste gevallen niet vervangen te worden.



#### **Digitale cilinder**

De energiezuinige elektronica herkent de RFID-toegangsmidia, checkt de autorisatie en ontgrendelt de deuren. Dankzij de verschillende versies kunt u voor elke deursituatie de optimale oplossing kiezen.



#### **Wireless Gateway 90 40**

Toegangsrechten kunnen binnen een paar tellen worden verleend of ingetrokken.



#### **c-lever pro**

Door het gebruik van hoogwaardige materialen is de deurkruk duurzaam, weerbestendig en veilig. Naast inbraak- en brandbeveiliging biedt de c-lever pro ook oplossingen voor vluchtroutes.



#### **Lockersloten 21 10 en 21 20**

Met een elektronisch lockerslot kunt u uw persoonlijke documenten en materialen beschermen tegen ongeautoriseerde toegang in garderobes, kluisjes en ander meubilair—Simpel en snel zonder een sleutel om te draaien.



#### **dormakaba terminal 96 00**

De terminal 96 00 valt op door de handige bediening, compacte constructie en het aantrekkelijke ontwerp met touchscreen. Het is de ideale instapoplossing voor iedereen die een eenvoudige toepassing voor tijdregistratie nodig heeft.



#### **Mechatronische cilinder**

Mechatronische cilinders vormen de schakel tussen elektronisch en mechanisch toegangsbeheer. Als onderdeel van het uitgebreid geteste dormakaba assortiment kunnen ze naadloos worden geïntegreerd in bestaande mechanische hoofdsleutelsystemen. Er ontstaan compleet nieuwe mogelijkheden wanneer u een mechanische cilinder met een elektronisch toegangssysteem combineert.



#### **dormakaba terminal 97 00**

De terminal 97 00 beschikt over verschillende functies op het gebied van professionele tijdregistratie en toegangsbeheer, en kan daarnaast klantspecifieke informatie en toepassingen weergeven.

# Alle media, alle opties



## Toegangskarten

## Sleutelhanger

## Kaba smartkey

In het kort:	De favoriet	De krachtpatser	De allrounder
Toepassingen/ technologieën	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RFID-chip</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RFID-chip</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RFID-chip</li> </ul>
Hoofddoeleinden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toegang</li> <li>• Operationele gegevens- en tijdregistratie</li> <li>• Betaling</li> <li>• FollowMe printen en kopiëren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toegang</li> <li>• Operationele gegevens- en tijdregistratie</li> <li>• Betaling</li> <li>• FollowMe printen en kopiëren</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toegang</li> <li>• Operationele gegevens- en tijdregistratie</li> <li>• Betaling</li> <li>• FollowMe printen en kopiëren</li> </ul>
Unieke functies	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kan naar wens worden bedrukt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stevig en robuust</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Checkt elektronische autorisatie en mechanische permutatie (EU-cilinder)</li> <li>• Gekleurde chips voor betere tracering</li> </ul>
Beveiliging	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extra combinatie met pincode of biometrie mogelijk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extra combinatie met pincode of biometrie mogelijk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extra combinatie met pincode of biometrie mogelijk</li> <li>• Een mechanische deur kan alleen met een smartkey worden geopend als de RFID-chip en sleutel allebei tegelijkertijd geautoriseerd zijn</li> </ul>
In geval van verlies	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechten kunnen elektronisch ingetrokken worden (geen beveiligingslek)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechten kunnen elektronisch ingetrokken worden (geen beveiligingslek)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechten kunnen elektronisch ingetrokken worden (geen beveiligingslek)</li> </ul>



### TouchGo-transponder

### Mobiele telefoon

### Mechanische sleutel

#### De discrete optie

#### De digitale optie

#### De klassieker

- RFID-chip
- Resistive Capacitive Identification

- Via andere apps
- NFC
- Bluetooth

- Permutatie

Voornamelijk in faciliteiten waar toegang snel en soepel moet zijn, maar wel gecontroleerd moet worden, zoals

- Woon-zorgcentra
- Ziekenhuizen

- Toegang
- Operationele gegevens- en tijdregistratie
- Betaling

Ook geschikt voor gebruik:

- buiten kantoortijden
- bij onderhoud in de nacht
- bij kortstondige toegang

- Eenvoudige tot hiërarchische hoofdsleutelsystemen
- Vluchtroutes

- Hoeft alleen meegedragen (maar niet getoond) te worden
- Combinatie van RFID en RCID

- Geen media-overhandiging
- Mobile Access kan in bedrijfsapps worden geïntegreerd

- Hoge mate van compatibiliteit in een dormakaba sleutelplan
- Toekomstgerichte planningsmethode KeyLink

- Extra combinatie met pincode of biometrie mogelijk

- Extra beschermd met pincode of biometrie

- Gepatenteerd beveiligingssysteem
- Kopiebeveiliging

- Rechten kunnen elektronisch ingetrokken worden (geen beveiligingslek)

- Rechten kunnen elektronisch ingetrokken worden (geen beveiligingslek)

- Cilinders moeten worden vervangen bij verlies

## Onze inzet voor duurzaamheid

Wij zetten ons in voor duurzame ontwikkeling in onze hele waardeketen, waarbij wij altijd onze economische, ecologische en sociale verantwoordelijkheid tegenover toekomstige generaties voor ogen houden. Duurzaamheid op productniveau is een belangrijke en toekomstgerichte benadering in de bouw. Om gekwantificeerde gegevens over de milieu-impact van een product gedurende zijn hele levenscyclus te verstrekken, levert dormakaba Environmental Product Declarations (EPD's) op basis van alomvattende levenscyclusbeoordelingen.

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



## Ons aanbod

### Oplossingen voor toegangsautomatisering

Automatische toegangen  
Beveiligde toegangen



### Oplossingen voor toegangscontrole

Elektronische toegang en data  
Vluchtroute systemen  
Hotelsloten



### Oplossingen voor toegangshardware

Deurdrangers  
Deurbeslag en sloten  
Mechanische sluitsystemen



### Service

Technische ondersteuning  
Installatie en inbedrijfstelling  
Onderhoud en reparatie



WN 5542651532 Technische wijzigingen voorbehouden.

© 2024 dormakaba. Editie 01/2024



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

**dormakaba Belgium N.V.**  
Monnikenwerve 17-19  
BE-8000 Brugge  
T +32 50 45 15 70  
[info.be@dormakaba.com](mailto:info.be@dormakaba.com)  
[dormakaba.be](http://dormakaba.be)

**dormakaba Nederland B.V.**  
Dalwagen 45  
NL-6669 CB Dodewaard  
T +31 88 352 33 33  
[info.nl@dormakaba.com](mailto:info.nl@dormakaba.com)  
[dormakaba.nl](http://dormakaba.nl)