



## Optimale toegankelijkheid gecombineerd met optimale veiligheid

Elke sector stelt zijn eigen specifieke eisen aan veiligheidssystemen, toegangscontroles en de integratie van bijkomende systemen, zoals deurcommunicatie en intercominstallaties. Digitale sluit- en toegangscontrolesystemen zijn het veilige en voordelige alternatief en zijn zeer geschikt voor woningen, scholen, kantoorgebouwen, ziekenhuizen, appartementen en winkels.

Daarbij biedt de Jong & Roos BV oplossingen die aansluiten op de unieke eisen die opdrachtgevers stellen. Daarom combineren wij ons productaanbod met alle diensten en services die maar nodig zijn om diensten op maat te leveren. We inventariseren de wensen, adviseren over de mogelijkheden, ontwikkelen sluitplannen, combineren producten en garanderen de kwaliteit. Waar mogelijk baseren we ons op bestaande toepassingen, waar nodig bedenken en produceren wij iets compleet nieuws.



### Het begint met een goed sluitplan

Een goed sluitplan is een absolute noodzaak. Om een goed sluitplan te maken is veel informatie nodig. Onze adviseurs zullen samen met de opdrachtgever de noodzakelijke informatie verzamelen. De behoefte aan toegangsbeheer en het gewenste veiligheidsniveau komen onder meer aan de orde. En door alle informatie up-to-date te houden, bent u ervan verzekerd dat toekomstige wijzigingen en uitbreidingen snel en adequaat kunnen worden gerealiseerd. Dat geeft zekerheid en een veilig gevoel. Voor nu en in de toekomst.



### Op maat gesneden oplossingen

Kennis, ervaring en servicegerichtheid zijn belangrijke peilers in onze dienstverlening. Maar wij leveren eerst en vooral fysieke producten. Een assortiment dat ongekend veel keuzevrijheid biedt. De vrijheid van veiligheid, om ruimtes zorgeloos te kunnen betreden én te verlaten. De vrijheid van flexibiliteit, om oplossingen te kiezen die het beste bij u passen. Van mechanische cilinders, sloten en paniekopeners tot electromechanica, vluchtwegtechniek, intercominstallaties en toegangscontrolesystemen. Indien gewenst kunnen wij ook de installatie verzorgen.



# Geavanceerd toegangsbeheer op maat

## De eindeloze mogelijkheden van intelligente elektronica

Meer en meer bedrijven willen zelf op ieder moment volledige controle houden over al hun toegangen. Zij willen zelf bepalen wie wanneer gebruik mag maken van welke toegang. Veiligheid en gebruiksgemak staan daarbij centraal.

LIPS heeft daarom een aantal toegangscontrolecomponenten ontwikkeld, waarmee de perfecte oplossing wordt geboden voor het elektronisch besturen en controleren van deuren. Met de hoogste graad van veiligheid en flexibiliteit.

### VERSO CLIQ



Het VERSO CLIQ systeem is een hoogwaardig elektromechanisch cilindersysteem met keersleutelprofiel. Mechanische en elektromechanische cilinders kunnen in combinatie met elkaar gebruikt worden voor een optimale veiligheid, flexibiliteit en functionaliteit. In de sleutelkop van de elektromechanische sleutels bevindt zich geavanceerde micro-elektronica. De unieke code en overige toegangscriteria worden door de cilinder uitgelezen, waarna een geautoriseerde sleutel de cilinder kan bedienen. Het systeem heeft nagenoeg onbegrenste mogelijkheden voor het opzetten van een sluitsysteem, waardoor autorisaties per persoon gecreëerd kunnen worden. Doordat het systeem vanuit de sleutel gevoed wordt, is bekabeling voor het sluitsysteem overbodig.

### TELEKEY

Met LIPS telekey kunt u op ieder moment van de dag en nacht aan iedereen toegang verlenen of ontnemen, ongeacht waar u zichzelf bevindt. Als u hiervoor toestemming verleent, wordt een gewone GSM telefoon een sleutel, waarmee een toegang op afstand kan worden geopend. Telekey staat voor absolute veiligheid, maximale controle gekoppeld aan extreem gebruiksgemak.



### APERIO

Daadloze technologie voor een éénvoudige uitbreiding van online toegangscontrolesystemen onafhankelijk van de fabrikant. De kern vormt een communicatieprotocol in de directe omgeving voor de verbinding van elektronische online toegangscontrolesystemen met mechanische sloten.

Op die manier kan het veiligheidsniveau in willekeurige gebouwen en delen van gebouwen worden verhoogd doordat extra deuren zonder kostbare bedrading in het toegangscontrolesysteem worden geïntegreerd. Een willekeurig aantal bestaande deuren kan met Aperio en de daarbij horende sluitcilinders respectievelijk beslag worden uitgevoerd, tegen aanmerkelijk lagere kosten als bij de bedrading van afzonderlijke deuren.

### KEK GENIE

Op het eerste gezicht is de Kek Genie cilinder een gewone cilinder. Net als de Kek Genie sleutel een gewone sleutel lijkt. Maar in werkelijkheid zit in de sleutel én in de cilinder geavanceerde elektronica, die het mogelijk maakt tot in detail te regelen wie wanneer gebruik mag maken van welke toegang.

Dit maakt Kek Genie één van de meest veilige gebruiksvriendelijke systemen. Bovendien kan Kek Genie worden toegepast in combinatie met mechanische cilindersystemen en leent het zich voor tal van toepassingen, zoals tijdsregistratie of een betaalsysteem in grootschalige omgevingen, waar een flexibel sluitplan gewenst is vanwege vele gebruikers en toegangsprotocollen.

Kek Online komt in beeld op het moment dat wisselingen in toegangsautorisaties bijna de orde van de dag zijn. Door de cilinders uit te rusten met een extra ontvanger, kunt u het beheer zelf regelen via een eigen netwerk of internet. Zo bespaart u veel tijd, geld en moeite.



### Zorgslot

Zorg en zekerheid in één. Instellingen voor zorg en psychiatrie hebben te maken met gecompliceerde eisen aan het gebruik van deuren en de bijbehorende sluitsystemen. Met name in patiëntenkamers is een effectieve combinatie van een toegangsgecontroleerde in- en uitgang, privacy, vluchtveiligheid en gebruiksgemak dan ook doorslaggevend.

Het LIPS zorgslot, met de mogelijkheid van een privacyfunctie, biedt een uiterst flexibele invulling van al deze eisen. Speciaal ontwikkeld voor patiëntenkamers in (psychiatrische) zorginstellingen biedt het LIPS zorgslot een totaaloplossing gebaseerd op een gecontroleerd, elektromechanisch, zelfvergrendeld slot met eenvoudige vergrendeling en ontgrendeling door sleutel- of krukbediening. Het LIPS zorgslot kan een standaard DIN-slot in de deur vervangen, wordt compleet uitgeleverd met deurbeslag voorzien van een led-indicatie, desgewenst met mogelijkheden voor privacy.



# Draadloos toegangsbeheer

## veilig, betrouwbaar en gebruiksvriendelijk

Een goede beveiliging van deuren is essentieel voor een goed toegangsbeheer. Mechanische sluitsystemen bieden hiervoor veelal de oplossing, maar zijn moeilijk beheersbaar en weinig flexibel bij sleutelverlies. Nef Radar Evolution, de combinatie van een elektromechanisch slot en een elektronisch beslag (veiligheidsbeslag met SKG\*\* en Politiekeurmerk Veilig Wonen), biedt daarentegen een universele, innovatieve en veilige oplossing. Het kan toegepast worden als eenvoudig stand-alone systeem voor de particuliere markt tot een volledig draadloos online toegangscontrole systeem voor veeleisende professionele toepassingen.

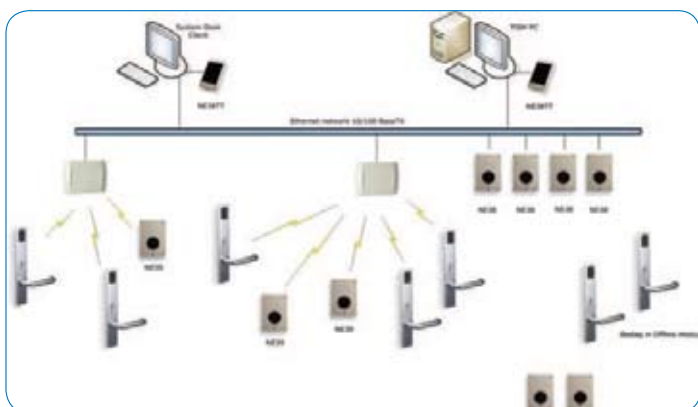


### Toegangsbeheer, zoals u het wilt

Radar Evolution maakt de mechanische sleutel overbodig. Voortaan kunnen deuren geopend worden met een elektronische toegangsdrager, zoals een toegangskaart, sleutelhanger, afstandsbediening en telefoon. Het gebruik van de mechanische sleutel is echter niet uitgesloten. Desgewenst kunnen mechanische en elektronische toegangsdragers door elkaar gebruikt worden.

Radar Evolution is geschikt voor zowel binnen- als buitendeuren en biedt tal van inventieve oplossingen, waardoor het zeer breed inzetbaar is. Van woningbouw, appartementencomplexen tot utiliteitsbouw en van zorg tot onderwijs. Naast comfort en gebruiksgemak zijn veiligheid en betrouwbaarheid eigenschappen, waarmee Radar Evolution zich weet te onderscheiden.

Met behulp van Access Points is een online systeem te realiseren waarbij slechts een enkele kabel naar een Access Point voldoende is om meerdere deuren wireless online te maken. Er is dus geen bekabeling meer nodig naar leeseenheid en/of deur.



### Geen gedoe meer met sleutels, wel veilig

Met Radar Evolution is dit nu wel heel eenvoudig. Door gebruik te maken van contactloze toegangsdragers, zoals bijvoorbeeld een afstandsbediening, is het niet langer nodig de sleutel in het slot te steken. Met één druk op de afstandsbediening en een simpele krukbeweging opent u uw deur. Eenmaal binnen vergrendelt u de deur desgewenst door middel van een eenvoudige krukbeweging. Veilig zonder omkijken.

Met Radar Evolution geeft u toegang aan iedereen die u wilt. Aan de deur zijn meerdere toegangsdragers te koppelen. Ieder met een unieke toegangscode. Een groot voordeel is dat bij verlies of diefstal de toegangsdrager eenvoudig uit het systeem te verwijderen is.



### Toepassingen:

#### Woningbouw:

Radar Evolution maakt de traditionele mechanische sleutel overbodig. Voortaan kunnen woningdeuren worden geopend met een uniek contactloze toegangskaart, sleutelhanger, afstandsbediening of telefoon.

#### Appartementencomplexen:

In appartementencomplexen kunnen voor centraaldeuren en andere deuren voor gezamenlijk gebruik online wandlezers ingezet worden. Dit biedt grote voordelen op het gebied van beheer en management.

#### Scholen en kantoren:

Met de combinatiemogelijkheid van online wandlezers en het robuuste Radar Evolution beslag kan voor utiliteitsprojecten, zoals onder andere scholen en kantoren altijd de juiste oplossing worden gebouwd.

#### Zorgsector:

Radar Evolution biedt ongekende mogelijkheden voor de zorgsector. Hulp- en zorgverleners kunnen eenvoudig beschikken over een geregistreerde elektronische toegangsdrager. Hierdoor kunnen toegangsrechten van hulp- en zorgverleners eenvoudig worden aangepast en is in geval van nood het slot zelfs op afstand te ontgrendelen.

# Voor toenemende veiligheidsbehoeften Dorma toegangscontrolesystemen bieden veiligheid

Uw woning, uw gebouw, uw inventaris, uw knowhow en in het bijzonder uw bedrijfsinformatie: voor u is dat voor onschatbare waarde. Maar is het ook optimaal beveiligd? Beantwoord uw systeem nog wel aan de huidige eisen inzake flexibiliteit? Kan het met uw organisatie meegroeien en moeiteloos uitgebreid of aangepast worden? En hoe zit het met de kosten en efficiënte?

Met toegangscontrolesystemen van Dorma kan de veiligheid en het beheer van deuren en toegangen van woningen tot kantoor- en fabrieksgebouwen gewaarborgd worden. Zelfs voor toepassingen waar een centraal beheerd netwerk voor deuren, poorten, liften, toegang tot parkeerplaatsen of autorisaties om een machine te bedienen noodzakelijk zijn.



Voor toegangscontrolesystemen zijn gesloten deuren een noodzakelijke vereiste. Vooral wanneer veel personen aan een toegangscontrole voorbijkomen, moet worden verzekerd dat de deur na elke ontgrendeling opnieuw wordt gesloten. Daarom zijn bijkomende producten, zoals een automatische deurdranger, deurvergrendelaar etc. noodzakelijk. Dorma biedt alle mogelijkheden die voor de realisatie van uitgebreide toegangso oplossingen nodig zijn. De producten zijn op elkaar afgestemd en functioneren vlekkeloos samen.



## Wie mag waar en wanneer binnen?

Moderne toegangscontrolesystemen bepalen wie waar en wanneer binnen mag. Hierbij dient met de verschillende eisen op het vlak van veiligheid en organisatie rekening gehouden worden. Daarbij moet elke gebeurtenis - wie, wat, wanneer - automatisch geregistreerd worden. Deze registratie kan wegens bescherming van de privacy geheimgehouden blijven.



## Mogelijkheden

Dorma heeft toegangso oplossingen waarmee op de meest uiteenlopende eisen flexibel en naar behoefte kan worden gereageerd. Eenvoudiger, sneller en eveneens voordeliger. In het hele traject: van planning tot montage, tot en met service en uitbreidingen.

Het is zeer geschikt voor nieuwbouw en bedrijfsuitbreidingen, het is low-cost en er hoeven geen ingrijpende esthetische aanpassingen gedaan te worden aan een eventueel bestand gebouw.

Met de modulaair onworpen producten van Dorma kunnen individuele oplossingen worden verwezenlijkt en gemakkelijk aan gewijzigde of strengere eisen worden aangepast. Dit kan zowel voor kleine ondernemingen als voor grote concerns, met de zekerheid dat in de toekomst bij iedere systeemuitbreiding, de beschikbare componenten verder kunnen worden gebruikt.

Met toegangskarten, offline systemen, bekabelde en/of draadloze online netwerkwerk systemen biedt Dorma uiteenlopende oplossingen voor zowel kleine als grote behoeften.

## Flexibel, elegant en draadloos

Dorma XS-beslag, XS-cilinder en XS-lezers zijn echte multitalenten voor toegangscontrole.

Geschikt voor binnen- en buitendeuren, oude en nieuwe gebouwen, één- en meergezinswoningen, kantoren, ziekenhuizen en fabrieken. Geen zorgen meer met bekabeling door het eenvoudig omwisselen van cilinders en beslag. Van het kleine mastercard-systeem over offline tot het draadloze netwerkstelsel online, eventueel met biometrische (vingerprint) toegangscontrole.

Leverbaar met software voor toegangscontrole, vluchtwegbeveiliging, tijdsregistratie, videobewaking en kantineafrekening.



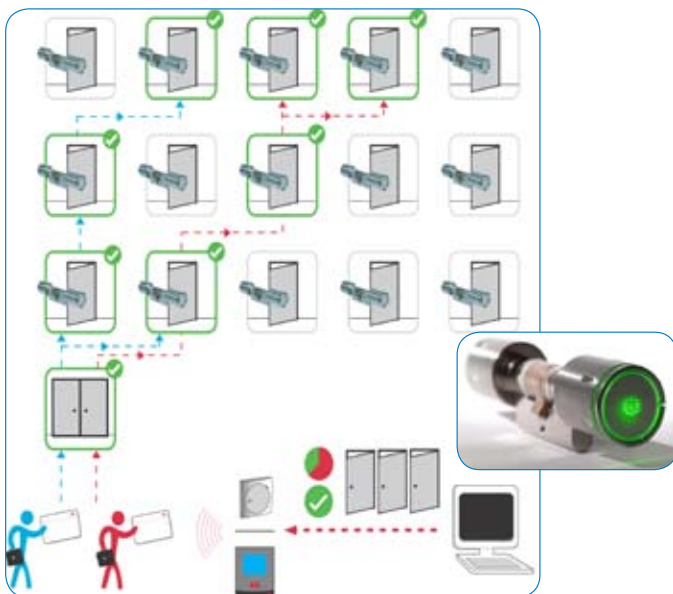
# Optimale toegangsbeheer met het Intelligent Transponder Concept

Toegangscontrole in de vorm van elektronische cilinders beleeft bij DOM een sterke opmars. Geen wonder, want dankzij eenvoudig te programmeren batterijloze transponders behoort sleutelpaniek tot het verleden. Met de DOM Protector cilinder is men van een optimaal toegangsbeheer verzekerd. De installatie is kinderspel. Bij renovatie kan het bestaande beslag en/of slot gewoon blijven zitten in de bestaande deur. Het Intelligent Transponder Concept van Dom, gaat nog een stap verder dan een traditioneel toegangscontrole systeem. Autorisaties worden door een beheerder vanaf zijn werkplek via een bureaulezer op de transponder geschreven.



De Dom Protector is de revolutionaire elektronische cilinder mogelijk leverbaar met SKG\*\*\*. Deze cilinder maakt onderdeel uit van het Intelligent Transponder Concept. Beheren is heel eenvoudig dankzij de eenvoudig bedienbare beheerders software. De beheerder kan in dit systeem op elk gewenst moment autorisatierechten toekennen aan de gebruiker. Daardoor bespaart dit innovatieve concept de beheerder veel tijd en energie.

De optionele DOM ITT is via het standaard IP-netwerk verbonden met de beheerders software. Wanneer men de transponder toont, zal het full-colour TFT display de persoon verwelkomen en hem vertellen hoe lang de transponder geautoriseerd wordt, dit terwijl de programmering plaats vindt. Alle overige deuren in het gebouw waar bijvoorbeeld DOM Protector cilinders zijn toegepast, zijn geheel stand-alone.



Wanneer men meerdere gebouwen bezit, bijvoorbeeld een zorg-instelling of een groot commercieel bedrijf en men heeft niet de mogelijkheden en/of de behoefte om bij iedere instelling software aan te schaffen en personeel te scholen, is het ook mogelijk om automatisch rechten op de transponder te laten schrijven. Men hoeft alleen nog maar langs de DOM Intelligent Transponder Terminal (DOM ITT). Deze DOM ITT beschrijft de autorisaties op transponder. Deze ultieme vorm van toegangscontrole is kostengunstiger dan een traditioneel systeem. Men hoeft immers geen bekabeling aan te brengen naar de vaak vele deuren in het gebouw



## Toepassingen:

Het Intelligent Transponder Concept werd o.a. toegepast bij:

- Kinderdag verblijven
- Zorginstellingen
- Banken
- Kantoorgebouwen
- Scholen
- Industriële omgevingen
- Musea
- Sea port Terminal



# Niet altijd in de hand, wel alles onder controle

Met het systeemconcept en uitgebreide productaanbod van de Jong & Roos BV laten nagenoeg alle wensen van de opdrachtgever zich realiseren. Waarbij veiligheid, betrouwbaarheid, comfort, duurzaamheid en eenvoud hoog in het vaandel staan.

De oplossingen die de Jong & Roos u kan bieden zijn geschikt voor woningen, appartementencomplexen, kantoren, ziekenhuizen zorgcomplexen en winkels. Van stand-alone systemen, tot offline en draadloze online netwerkoplossingen. Eventueel gekoppeld aan vluchtwegtechniek, deurcommunicatie, tijdsregistratie, slagbomen of bijvoorbeeld een betaalsysteem.

De voordelen zijn daarbij legio: flexibel, comfort, kostenefficiënt, veilig, praktisch en eenvoudig te beheren. In dit alles ondersteund door een uitstekende kwaliteit en service. Daarbij gaat het ook op dit gebied niet alleen om het adviseren van het juiste product, maar om het realiseren van een totaaloplossing die in alle opzichten voldoet aan uw wensen.



Een Uniek **concept** van De Jong & Roos BV

De Jong & Roos BV  
Witte Paal 32  
1742 NL Schagen



TECHNISCHE GROOTHANDEL VOOR DE BOUWNIJVERHEID EN INDUSTRIE

T 0224 - 27 33 27  
F 0224 - 27 33 33  
E [info@jrs.nl](mailto:info@jrs.nl)  
I [www.jrs.nl](http://www.jrs.nl)