

Standalone

Eenvoudig toegang verlenen
tot uw terrein.



Experts in perimeter protection

HERAS

Wat is standalone toegangsverlening?

Standalone is de meest eenvoudige manier om toegang tot uw terrein te verlenen en uw poort te beveiligen. Bovendien vergroot Standalone uw bedieningsgemak. De toegangssystemen worden aangesloten op de motorsturing om de toegang van de poort of slagboom te controleren. Bij standalone toegangsverlening vindt er geen registratie van gebeurtenissen plaats.

- Eenvoudige toegangsverlening oplossing zonder PC
- De ideale oplossing voor kleine en middelgrote locaties
- Uitermate geschikt voor poorten en slagbomen

De mogelijkheden

We leveren diverse uitvoeringen van standalone toegangsverleningssystemen. Allen zijn uiterst eenvoudig en bieden verschillende beveiligingsniveaus voor poorten of slagbomen en een diversiteit aan functies, afhankelijk van uw behoeften.

Compact

De alles-in-één oplossing voor poorten of slagbomen. Een Compact systeem bestaat uit één lezer of keypad waarbij de intelligentie in de lezer of keypad zit. Compact systemen sluit je aan op een voeding en een motorsturing wat zorgt voor een snelle en simpele installatie. Zie: [pagina 4](#).



Switch2



Een Switch2 oplossing bestaat uit een lezer of keypad en een aparte motorcontroller. Switch2 is ideaal als er een hoger beveiligingsniveau nodig is. De intelligente Switch2 motorcontroller wordt geplaatst aan de beveiligde kant (binnenkant) van de poort. De Switch2 controller wordt gebruikt samen met een Net2 lezer of keypad. Zie: [pagina 6](#).

Key switch / sleutelschakelaar

Met een sleutelschakelaar kunt u de poort met een sleutel bedienen. De sleutelschakelaar is standaard geschikt voor een halve euro cilinder.



Afstandsbediening

Open de poort met een druk op de knop. Bij deze optie kunt u, zonder de auto uit te stappen, de poort automatisch openen en gemakkelijk doorrijden. De afstandsbediening is verkrijgbaar tot maximaal 150 stuks.



Tijklok



Middels de digitale tijdklok is het mogelijk de poort of slagboom op gezette tijden te openen en te sluiten. Ook is het mogelijk tussen gezette tijden een toegangsverleningsproduct (zoals een lezer of keypad) actief te maken. De tijdklok past zich automatisch aan de zomer- en wintertijd aan en middels de weekprogramma's kunt u op elke weekdag precies aangeven wanneer het terrein toegankelijk dient te zijn.

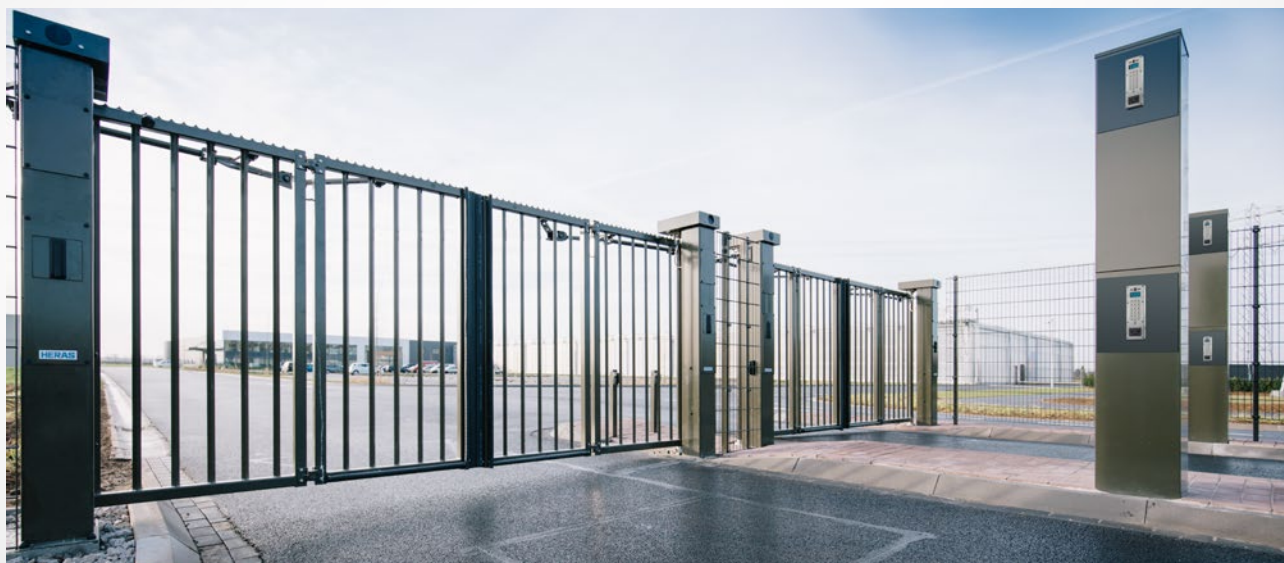
Druknop

Met de drukknopschakelaar kan ieder persoon een poort of slagboom eenvoudig openen en sluiten. Deze optie wordt meestal binnen de omheining geplaatst. Op een portaal of in een receptie kantoor.



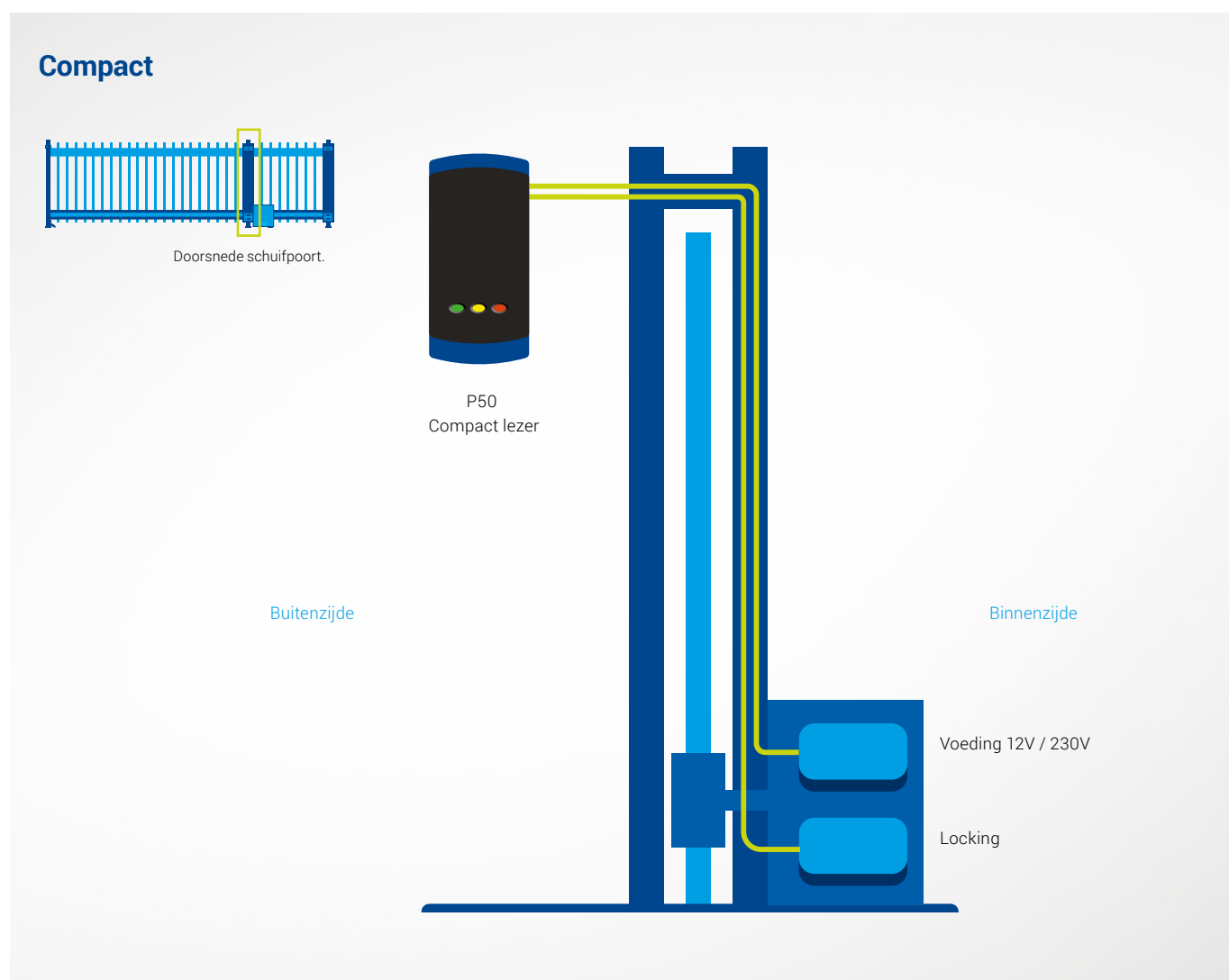
Detectielus

Een detectielus kan in het wegdek aangebracht worden, voor de poort of slagboom. Zodat de poort of slagboom reageert op de aanwezigheid van een voertuig en automatisch open gaat.



Compact

Een Compact toegangsverleningssysteem is een lezer of keypad en een controller in één behuizing. Compact is daardoor perfect toepasbaar voor poorten, slagbomen of deuren met een lager beveiligingsniveau.



Compact proximity lezer

De Compact Proximity lezer is een toegangsverleningssysteem voor een poort of slagboom. Een kaart of tag wordt gelezen door deze vlakbij de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, controleert de lezer de autorisatie van de gebruiker waarna er toegang verleend of geweigerd wordt. Door middel van de heldere LED indicatie kunt u eenvoudig zien of u toegang krijgt of de toegang geweigerd is. Er kunnen meerdere Compact producten worden geïnstalleerd op een locatie welke allemaal dezelfde kaarten of tags gebruiken. Het is mogelijk om maximaal 10.000 kaarten of tags te programmeren in één lezer. De lezer wordt geleverd met donkergrijze lezer kapjes. De kapjes zijn vervangbaar zodat uw lezer er altijd als nieuw uitziet.



Compact TOUCHLOCK keypads



TOUCHLOCK Compact is een toegangsverleningssysteem voor een poort of slagboom. Er kunnen maximaal 50 codes geprogrammeerd worden. Het keypad is geschikt voor binnen- en buiten gebruik. De achtergrondverlichting achter de toetsen zorgt ervoor dat het keypad ook in het donker eenvoudig te gebruiken is. De keypads worden geleverd met een donkergrijs frame.

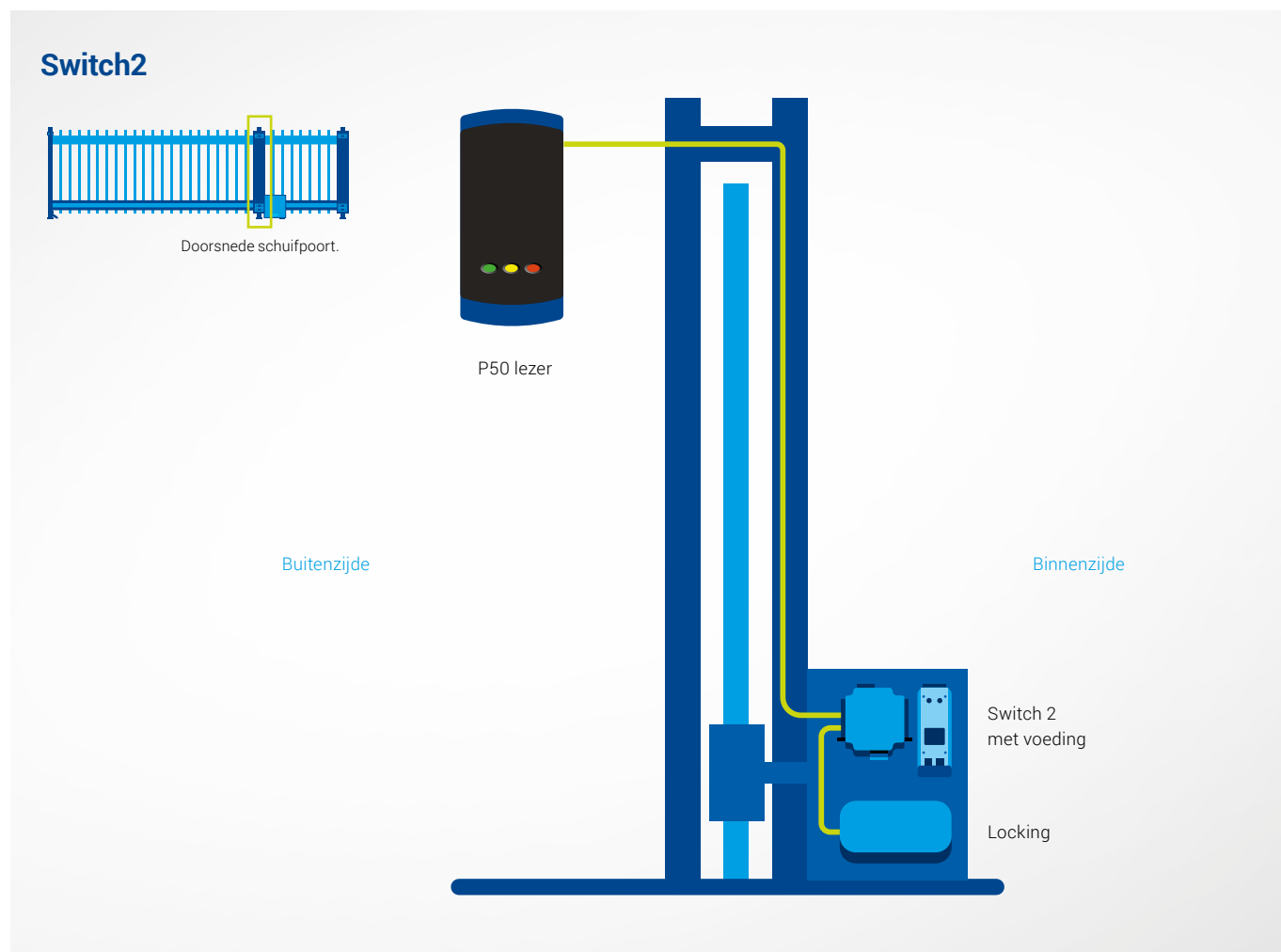
Compact TOUCHLOCK RVS keypads

TOUCHLOCK RVS compact is een toegangsverleningssysteem voor een poort of slagboom. Er kunnen maximaal 50 codes geprogrammeerd worden. Het RVS keypad is voorzien van een frame dat gemaakt is van metaal met een satijn chrome afwerking, het keypad zelf is afgewerkt met RVS voor een hoogwaardig uiterlijk. Door de metalen afwerking past het keypad perfect bij uw metalen poort of hekwerk.



Switch2

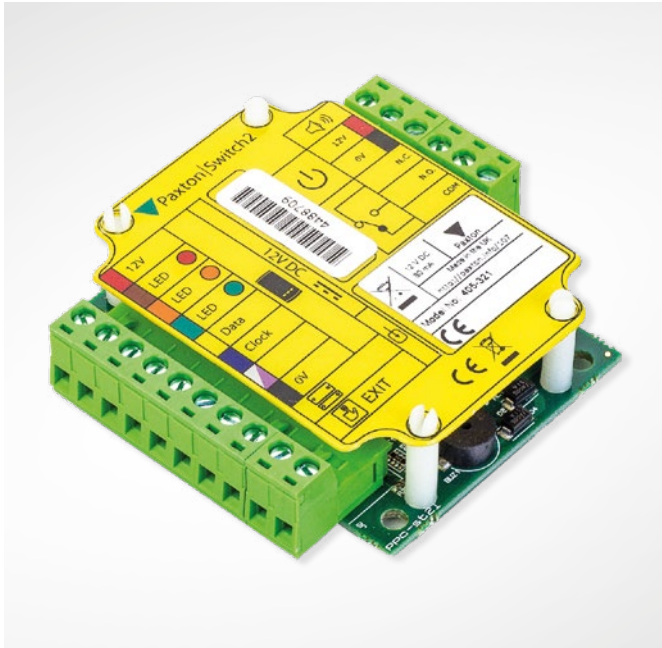
De ideale standalone toegangsverlening oplossing voor toegangen die een hoger niveau van beveiliging vereisen.



Een Switch2 controller wordt gemonteerd aan de binnenzijde van de poort met de lezer gemonteerd aan de buitenzijde. De Switch2 unit slaat alle toegangskarten op de aan de binnenzijde gemonteerde controller. Dit betekent dat in geval van sabotage aan de lezer, de poort of slagboom gesloten blijft.

Switch2 biedt een veilige oplossing voor klanten die toegangsverlening willen toepassen op poorten en slagbomen zonder de benodigde rapportage van gebeurtenissen van een online systeem.

Het installeren van Switch2 is uiterst eenvoudig en snel; de lezer sluit u kleur op kleur aan op de controller. Gebruikers van Switch2 hebben minimale training nodig om hun systeem te beheren. Alle kaarten en/of tags in de pakketten zijn onmiddellijk bruikbaar na het aanbieden van de programmeerkaart. Verloren of ontbrekende kaarten kunnen eenvoudig worden geblokkeerd met behulp van ons uniek schaduwkaartsysteem.



Een Switch2 controller

De Switch2 is een controller voor één poort of slagboom. Op de Switch2 controller staan de kaarten of tags opgeslagen. Switch2 kan worden gebruikt met Compact Proximity kaartlezers en keypads. De controller kan op meerdere poorten of slagbomen op één locatie worden geïnstalleerd, welke allemaal dezelfde kaarten of tags gebruiken. Er kunnen 2 kaartlezers op één controller aangesloten worden, zodat u zowel de in- als uitgang kunt voorzien van een kaartlezer.

U kunt maximaal 50 codes en 10.000 kaarten of tags programmeren in de Switch2 controller.

Voor extra beveiliging kunt u het keypad zo instellen dat u een kaart dient aan te bieden gevolgd door een PIN-code om toegang te krijgen.



Switch2 lezers

Switch2 P serie lezers

De Switch2 P serie lezer is een toegangsverleningssysteem voor een poort of slagboom. Een kaart of tag wordt gelezen door deze vlakbij de lezer te houden. Zodra een kaart of tag is gelezen, controleert de controller de autorisatie van de gebruiker waarna er toegang verleend of geweigerd wordt. Door middel van de heldere LED indicatie kunt u eenvoudig zien of u toegang krijgt of de toegang geweigerd is. De lezer wordt geleverd met donkergrijze lezer kapjes. De kapjes zijn vervangbaar zodat uw lezer er altijd als nieuw uitziet.



Proximity marine lezer



De Marine lezer is gemaakt van roestvast staal, welke geschikt is voor gebruik in alle weersomstandigheden. Hoewel de lezer specifiek ontworpen is voor scheepvaart toepassingen, kan de lezer op elke andere locatie worden gebruikt. Als toegang wordt verleend, knippert de LED verlichting van de lezer groen. Als toegang wordt geweigerd, knippert de verlichting van de lezer rood. De rest van de tijd brandt de verlichting van de lezer continu blauw.

Proximity lange afstand lezer

Bij slagbomen op parkeerterreinen kan het handig zijn om de kaart te laten lezen zonder dat de bestuurder uit hoeft te stappen. De Proximity lange afstand lezer is ontworpen voor handsfree toegang. Het leesbereik van 5 m betekent dat de handsfree kaart of tag kan worden gedetecteerd vanuit een voertuig.



Proximity vandaalbestendige lezer



De vandaalbestendige lezer is een robuuste lezer die uitermate geschikt is voor verschillende locaties zoals bouwterreinen, industrie of andere buiten toepassingen. De lezer bevindt zich in een metalen behuizing met een (satijn) chrome afwerking en heeft een IK07 certificering voor vandaalbestendigheid. De vandaalbestendige lezer is verkrijgbaar in een chrome of satijn chrome afwerking. De lezer wordt geleverd met veiligheidsschroeven om sabotage te voorkomen.

Switch2 keypads

K serie keypads

De keypads in de K productreeks beschikken over een functioneel design. Het keypad is geschikt voor buiten gebruik.

De achtergrondverlichting achter de toetsen zorgt ervoor dat het keypad ook in het donker eenvoudig te gebruiken is.

De keypads worden geleverd met een donkergrijs frame. De frames zijn vervangbaar zodat uw keypad er altijd als nieuw uitziet.



KP serie lezer keypads

De KP productreeks bestaat uit een keypad met ingebouwde Proximity lezer. De KP keypads bieden extra beveiliging voor uw locatie doordat u gebruik kunt maken van 2-factor-authenticatie, u kunt het keypad zo instellen dat u een kaart dient aan te bieden gevolgd door een PIN-code om toegang te krijgen. Het keypad is geschikt voor binnen- en buiten gebruik.

De achtergrondverlichting achter de toetsen zorgt ervoor dat het keypad ook in het donker eenvoudig te gebruiken is. Het KP keypad wordt geleverd met een donkergrijs frame. De frames zijn vervangbaar zodat uw lezer er altijd als nieuw uitziet.



RVS K serie keypads

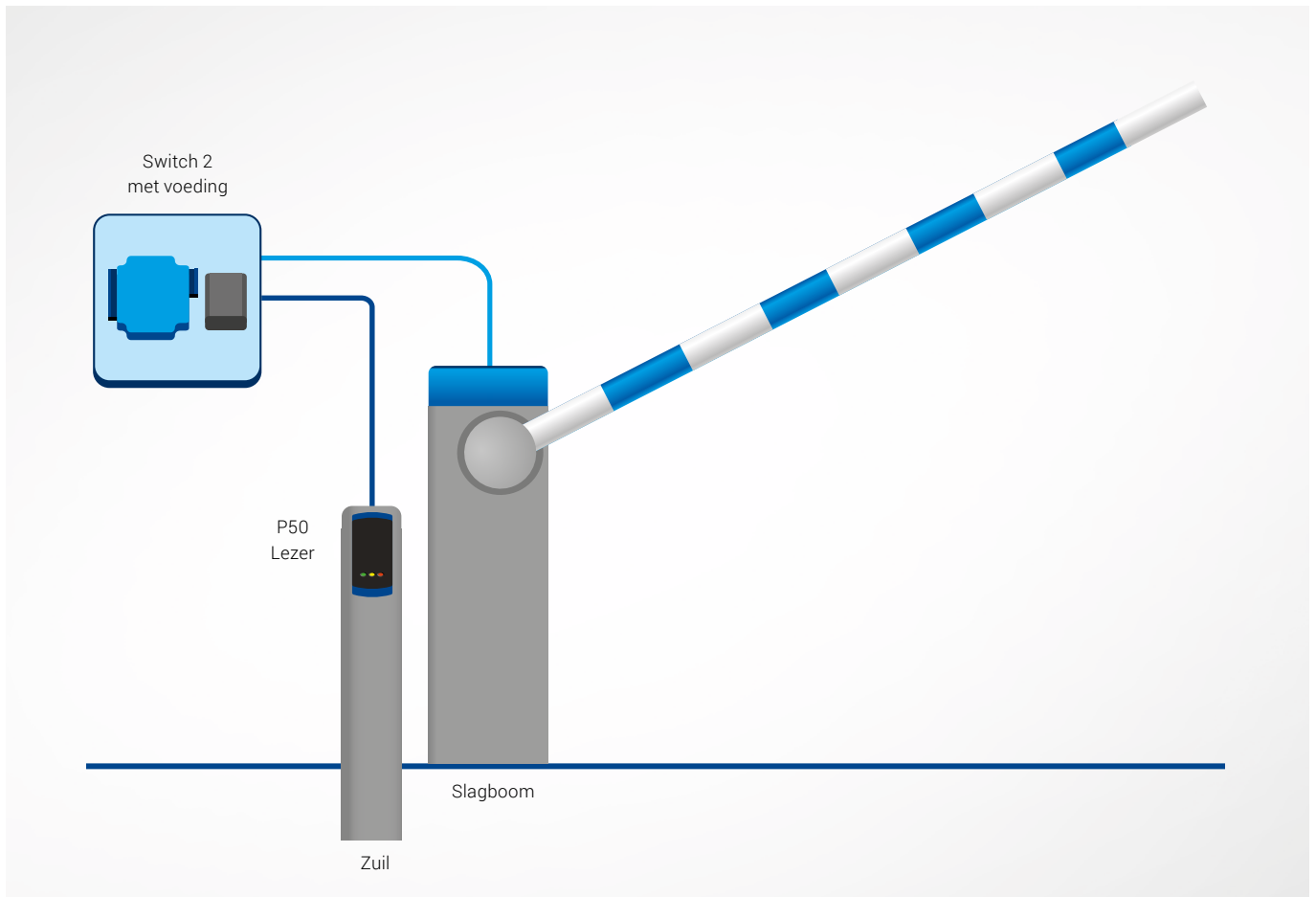
Het RVS keypad in de K productreeks is voorzien van een frame dat gemaakt is van metaal met een satijn chrome afwerking, het keypad zelf is afgewerkt met RVS voor een hoogwaardig uiterlijk.

Door de metalen afwerking past het keypad perfect bij uw metalen poort of hekwerk. Het keypad is geschikt voor buiten gebruik.



Een slagboom openen met Switch2

De Switch2 controller is uitermate geschikt voor slagbomen. Doordat de Switch2 controller een klein formaat heeft is deze gemakkelijk in de behuizing van de slagboom te monteren. Door middel van het aanbieden van een geldige kaart, tag of pincode bij een lezer of keypad krijgt u toegang tot het terrein en zal de slagboom openen.



Kaarten & tags

Standalone kaarten en tags

We bieden een assortiment kaarten en tags aan voor een groot aantal uiteenlopende toepassingen. Onze tags zijn robuust en kunnen eenvoudig aan een sleutelbos worden bevestigd.



Proximity kaart en tag pakketten

Standalone kaart of tag pakketten worden gebruikt bij Compact en Switch2 systemen. Een kaart of tagpakket kan op meerdere lezers of keypads worden geprogrammeerd. Een intuïtief schaduwkaart systeem wordt gebruikt voor een groter beheersgemak. Met de schaduwkaarten kunt u via één handeling de gebruikerskaart of tag blokkeren. De standalone kaart of tag pakketten zijn verkrijgbaar in sets van 10 of 50 stuks.

Werking – Een gebruikerskaart of tag wordt verpakt samen met een schaduwkaart. Wanneer u de programmeerkaart aanbiedt op de lezer zullen alle gebruikerstags geprogrammeerd worden. Wanneer u een kaart of tag uitdeelt aan een gebruiker noteert u de naam op de schaduwkaart. Dit herhaalt u voor alle kaarten of tags die u uitgeeft. Wanneer een gebruiker zijn tag is verloren, zoekt u de bijbehorende schaduwkaart op en biedt u deze aan op de kaartlezer. De gebruikerskaart of tag zal nu geblokkeerd zijn.



Switch2 handsfree tag

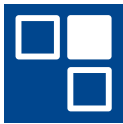
De uitdrukking 'Handsfree toegangscontrole' betekent dat de actieve tag vanaf afstand kan worden gelezen en gebruikt kan worden. De tag hoeft niet voor de lezer te worden gehouden. Dit is handig voor deuren waar mindervalide of mensen die slecht ter been zijn toegang dienen te verkrijgen. Maar denk ook aan poorten en slagbomen die vanaf afstand geopend kunnen worden.

Werking – Elke tag is samen met een schaduwkaart verpakt. Zodra het systeem geïnstalleerd is, zijn alle tags gebruiksklaar en kunnen ze uitgedeeld worden. Noteer de naam van de gebruiker op de bijbehorende schaduwkaart. Als een tag verwijderd moet worden, dient de bijbehorende schaduwkaart aan de lezer te worden aangeboden. Hierdoor wordt de tag geblokkeerd en verwijderd. De handsfree tags functioneren actief en passief, het actieve gedeelte heeft een bereik van 0,85m in combinatie met de P50 lezer en een Handsfree interface tot maximaal 5 meter in combinatie met de lange afstands lezer die aangesloten wordt op een Switch2 controller.



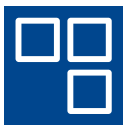
Funcie kaarten

Het optionele Proximity functie kaarten pakket is te gebruiken op Compact en Switch2 systemen. Het functie kaartenpakket geeft u toegang tot extra functionaliteiten voor de standalone systemen.



Zonekaarten

Er zijn drie zonekaarten: groen, oranje en rood. Zone's worden gebruikt om de toegangsrechten van groepen van gebruikers te bepalen op basis van hun kaart- of tagkleur. Als één van deze drie zonekaarten op een lezer wordt aangeboden, wordt de LED van die kleur uitgeschakeld. Gebruikers met die kaart- of tagkleur krijgen geen toegang. Als dezelfde zonekaart opnieuw aangeboden wordt, gaat de LED weer aan. Dit betekent dat gebruikers met die kaart- of tagkleur toegang krijgen.



Tijdzone kaart

Met de tijdzone kaart kunt u het systeem laten schakelen tussen 2 standen. Via een externe aan te sluiten tijd klok kunt u overdag de groene, rode en gele tags of kaarten toegang verlenen. En in de nacht kunt u alleen de rode tags of kaarten toegang verlenen.



Weiger alle gebruikers kaart

Wanneer u uw kaart of tag programmeert, worden in één keer alle kaarten of tags uit het pakket geprogrammeerd. Soms is het handiger om alle tags eerst te blokkeren om deze vervolgens één voor één toe te voegen. Dit kan handig zijn wanneer u enkel een klein aantal gebruikers uit een groot aantal kaarthouders toegang krijgen tot deze poort of slagboom.



Kaart plus PIN kaart:

Hiermee kunnen de kaart plus PIN-code systemen aan elkaar gekoppeld worden.
(alleen voor KP serie lezer keypads)



On/Off kaart

Hiermee wordt de werking veranderd van tijdsgestuurd naar on/off mode. Een geldige kaart is nodig om de deur te ontgrendelen en een geldige kaart is terug nodig om de deur te vergrendelen.



Communicatie pilaar / zuil

Heras levert een breed scala aan toegangscontrole interfaces om te voldoen aan de vereisten voor toegang via een poort, slagboom of tourniquet. Deze interfaces (zoals intercom, kaartlezer, camera, telefoon) bevinden zich normaal gesproken in een holle pilaar of zuil die naast de ingang van het terrein wordt geplaatst.

De pilaar / zuil is gemonteerd op een solide betonnen fundering of basisplaat en is ontworpen om intensief gebruik en poging tot vandalisme te weerstaan.

Kies uit een selectie van kleuren en afwerkingen die het beste passen bij uw entree en bedrijfsimago. De pilaar / zuil is in 3 verschillende hoogtes verkrijgbaar om bezoekers op

ooghoogte te ontvangen (voetgangers, automobilisten of vrachtwagenchauffeurs).

- Strak design
- Robuust
- Geïntegreerde toegangscontrole oplossing
- Verschillende hoogtes voor voetganger, auto of vrachtwagen



Hardware en infrastructuur

Het door u gewenste toegangscontrolesysteem kan toegepast worden op uw bestaande ICT-omgeving. Heras kan u ook voorzien in een complete integrale oplossing. Denk hierbij, naast het leveren van de producten, aan installatie, configuratie en een servicepakket. Wij bieden een totaaloplossing die past bij uw situatie en beveiligingsbehoefte.

Naast toegangspoorten leveren wij onder andere ook beveiligingscamera's. Daarmee kunt u zicht houden op uw toegang(en) en of complete terrein / gebouw. Ook terreinverlichting behoort tot de opties.

Om alle mogelijkheden volledig te benutten bieden, kunt u uw complete (ICT) infrastructuur door Heras laten aanleggen. Gebruikmakend van koper of glasvezel naargelang uw wens. Op deze manier bieden wij een compleet scala aan producten

en diensten om de beveiliging van uw terrein te optimaliseren. Deze infrastructuur wordt geïntegreerd met diverse ICT componenten. Van servers, tot cliënt computers, maar ook netwerkproducten zoals switches.

Voor alle apparatuur kiezen wij enkel producten van de hoogste kwaliteit. Daarom werken wij samen met gerenommeerde partijen zoals HP, Bosch, Pelco, Moxa en anderen.



Kies uw premium service

Om een veilig en betrouwbaar gebruik van uw product te borgen, biedt Heras oplossingen voor service en onderhoud. Met service van Heras kiest u voor bedrijfscontinuïteit. Heras biedt verschillende servicepakketten: Essential, Premium en Premium VIP. Deze garanderen dat uw product optimaal presteert en uw terrein optimaal beveiligd is. Voor meer informatie, neem contact met ons op of kijk op heras.nl/service.

