



Heras Connect

Toegang & controle / service intelligentie

Heras Connect maakt continu monitoring mogelijk van schuifpoorten, speedgates, draaiportalen, slagbomen en tourniquets. De volgende vitale parameters kunnen worden gemonitord:

- poort open of dicht
- veiligheidslijsten / fotocellen / inductielussen geactiveerd
- stroomtoevoer actief
- motorkast open
- cyclusteller en timer voor preventief onderhoud

Het systeem meldt vroegtijdig defecten en beschadigingen aan (veiligheids)onderdelen en maakt proactief onderhoud mogelijk voordat storingen daadwerkelijk een probleem worden.

Daarnaast wordt het feitelijke gebruik gemonitord en geregistreerd, zodat met het juiste periodieke onderhoud de poort aan de hoogste normen voor bediening en veiligheid blijft voldoen.

- **Continu en op afstand monitoren**
- **Vroegtijdige waarschuwing voor mogelijke fouten / defecten**
- **Periodiek onderhoud afgestemd op daadwerkelijk gebruik**
- **Als module toe te voegen aan servicecontracten**

Experts in perimeter protection



Heras Cloud Unit en Heras Cloud Portal

Heras Connect maakt gebruik van de Heras Cloud Unit (hardware) die op de besturingseenheid van de automatische poort wordt gemonteerd. Deze maakt draadloos verbinding met de Heras Cloud-portal via het gsm-netwerk en genereert waarschuwingsberichten (per sms of e-mail) op basis van vrij te kiezen filtercriteria. De verbinding is beveiligd met SSL-codering, VPN-tunneling, wacht-woorden en Next Generation-firewalls. Heras Connect kan over het algemeen probleemloos worden toegepast op Heras poorten en poorten van derden (de aanwezige detectoren en aansluitmogelijkheden van de betreffende poort/slagboom/tourniquet bepalen welke parameters feitelijk kunnen worden bewaakt).

Tekeningen



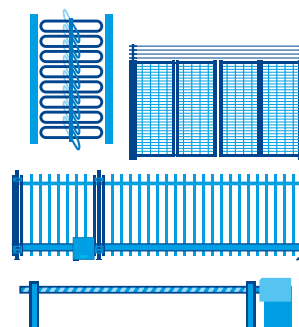
Heras cloud portal



Draadloze verbinding



Hardware



Automatische poort / slagboom / tourniquet

Technische specificaties (Heras Cloud Unit)

| | |
|--|---|
| Afmetingen (l x b x h) | 93 x 69 x 26 mm |
| Gewicht | 110 g (exclusief back-upbatterij) |
| Bedrijfstemperatuur: | -30 tot +70 °C |
| Alarmingangen | 8 (max. 28 VDC) |
| Alarmuitgangen (optioneel met Heras Access) | 2x relaisuitgang maakcontact (max 30 V, 1 A) |
| Alarm- en informatiemeldingen | Via SMS en/of e-mail |
| Internetaansluiting | Automatisch zoeken naar, en verbinding maken met, het beste beschikbare netwerk |
| Stroomtoevoer | 9-24 VAC of 9-28 VDC (ingebouwde back-upbatterij) |
| Stroomverbruik | Nominaal: 15 mA bij 24 VDC Max.: 500 mA bij 24 VDC |

Certificeringen

- Elektromagnetische compatibiliteit: EN 61000-6-3
- Elektrische apparaten IEC 60950-1
- SSL-encryptie

Bestelinformatie

Neem contact op met de Heras vestiging bij u in de buurt voor de precieze bestelgegevens.

Aanbevolen toebehoren

- Onderdeel van Heras service pakket