

PROVISION **ISR**[®]

Now you can see!



KENTEKENCAMERA'S BEREID JE VOOR OM VERSTELD TE STAAN

Kentekenherkenning is een baanbrekende technologie die centraal staat in vele auto gerelateerde toepassingen, zoals poort- /toegangscontrole, stadsbewaking en beheer van parkeerterreinen. Provision-ISR haar kentekencamera's vertrouwen op de meest geavanceerde beeldverwerkingstechnologie. De identificatie van voertuigen aan de hand van hun kentekenplaten is nog nooit zo nauwkeurig geweest.

SMART **PLATE**
kentekenherkenningscamera's

f y in

www.provision-isr.nl

LEIDENDE NAUWKEURIGHEID

Provision-ISR haar technologie wordt ondersteund door meer dan 3 jaar onderzoek en ontwikkeling om de kentekenherkennings-camera's haar beste resultaten te leveren onder verschillende omgevingsomstandigheden.

Gebieden met weinig licht, uitdagende hoeken of niet-standaard tekens kunnen problemen veroorzaken bij het detecteren en vastleggen van kentekenplaten. De Provision-ISR kentencamera's herkennen echter een veel groter aantal kentekenplaten, met een veel hogere efficiëntie dan conventionele kentekensystemen.

Deze zogeheten Smart-serie omvat twee 2 megapixelcamera's die 2 platen per seconde kunnen vastleggen en meer dan 50 internationale nummerplaten kunnen herkennen, bij voertuigsnelheden tot 70 km/u.

Met een herkenningpercentage van 99% in optimale omgevingsomstandigheden kunnen we spreken van toonaangevende nauwkeurigheid in de branche.

TECHNISCHE SPECIFICATIES



I6-320LPR-MVF1



I6-320LPR-MVF2

Beeld sensor	1 / 2.8" CMOS	1 / 2.8" CMOS
Effectieve pixels	1920x1080	1920x1080
Frame snelheid	1-25/30FPS in normale modus 1-50/60FPS in HFR modus***	1-25/30FPS in normale modus 1-50/60FPS in HFR modus***
Dag & Nacht	ICR	ICR
Min. lichtgevoeligheid	Dag: 0.1lux / Nacht: 0.005lux (@F1.6, AGC aan) 0 lux met IR aan	Dag: 0.1lux / Nacht: 0.005lux (@F1.6, AGC aan) 0 lux met IR aan
Lens	2.8-12mm MVF(103.4°-32.4°)	7-22mm MVF (44°-17.6°)
IR bereik (max.)	60m (4 IR power leds)	60m (4 IR power leds)
Beeldverbeteringen	real WDR(120dB), BLC, HLC, ROI	real WDR(120dB), BLC, HLC, ROI
Ruis onderdrukking	3D-DNR	3D-DNR
Privé zones	Ja	Ja
Bewegingsdetectie	Ja	Ja
Basis analytics	camera sabotage	camera sabotage
AI analytics	Kentekenplaat herkenning	Kentekenplaat herkenning
Kentekenplaat database	10.000 kentekens	10.000 kentekens
Detectie snelheid	0-70 Km/h	0-70 Km/h
Kenteken herkenningafstand	15 m	26 m
Video compressie	H.265S/ H.264S*, H.265+/ H.264+ /H.265/ H.264, MJPEG**	H.265S/ H.264S*, H.265+/ H.264+ /H.265/ H.264, MJPEG**
Streams	3	3
SD kaart	Gebeurtenis/ Schematisch Hoofd/Sub-stream opname (tot 128Gb)	Gebeurtenis/ Schematisch Hoofd/Sub-stream opname (tot 128Gb)
Audio	2-weg audio	2-weg audio
Alarm	1 in + 1 uit	1 in + 1 uit
Voedingsspanning	12Vdc/ ~910mA / PoE ~11W	12Vdc/ ~910mA / PoE ~11W
Omgevingstoepassing	-30°C~60°C, 10%~90% luchtvochtigheid	-30°C~60°C, 10%~90% luchtvochtigheid
Bescherming	IP67	IP67
Afmetingen	271.8x92.4x79.4mm	271.8x92.4x79.4mm
Accessoires	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64

TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN

De Smart kentekencamera's van Provision-ISR zijn perfect geschikt voor de volgende toepassingen.

POORT BESTURING

De kentekentechnologie van Provision-ISR helpt particuliere eigendommen, bedrijfseigenaren, beveiligingsmanagers van o.a. hotels en anderen de beveiliging van het terrein te verbeteren en tegelijkertijd de toegang voor een voertuig zoals auto's te vereenvoudigen wanneer ze het terrein opkomen of verlaten.

De kentekenmarkt voor poortbesturing omvat ook de implementatie van tolheffing en parkeerbeheer. De mogelijkheid om kentekenplaten bij bijvoorbeeld ingangen te herkennen kan grote voordelen opleveren voor bedrijven, lokale autoriteiten en diverse andere organisaties, zoals hotels, scholen, fabrieken of openbare parkeerplaatsen.



Privé huizen

- Automatisch toegang verlenen (bewoners /gasten)
- Upgrade camerasysteem



Privé & publieke parkeerplaatsen

- Automatisch toegang verlenen (bedrijf medewerkers, hotel gasten...)
- Upgrade camerasysteem



Tol

- Geautomatiseerd openen van poorten voor vrije doorstroming bij tolpleinen
- Upgrade camerasysteem

STRAATBEWAKING & STADSBEWAKING

Slimme steden zijn niet alleen onze toekomst, maar ook ons heden.

Provision-ISR haar Smart kentekencamera's maken het over het algemeen mogelijk om het autoverkeer in een gebied of regio te volgen.

De camera's bieden stadsautoriteiten de mogelijkheid om verdachte of ongeautoriseerde voertuigen te identificeren welke het gebied binnenkomen en verlaten, door kentekens te vergelijken met zogeheten "zwarte" lijsten.



Straten monitoren

- Voertuigen monitoren
- Upgrade camerasysteem



Steden monitoren

- Controle van in- / uitgangen bij steden
- Meldingen over voertuigen op de "zwarte" lijst



Tankstation beveiliging

- Voertuigen monitoren
- Upgrade camerasysteem

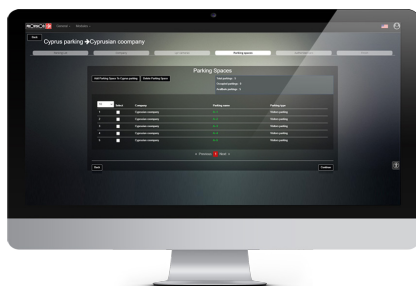
SHOB SECURITY MANAGEMENT PLATFORM

Compleet, Eenvoudig, Efficiënt.



Wanneer het "SHOB" Security Management Platform en de Provision-ISR kentekencamera's samenkomen, kan het volledige verhaal verteld worden: de camera's detecteren en herkennen de kentekenplaat van een voertuig en sturen de informatie door naar het "SHOB"-platform voor parkeer- en toegangsbeheer.

De gebruiker kan de volledige controle uitoefenen over de bewaakte parkeerterreinen en eenvoudig een breed scala aan toegangscriteria beheren. De uiterst complete en intuïtieve software-interface, wordt geleverd met 9 stemmen:



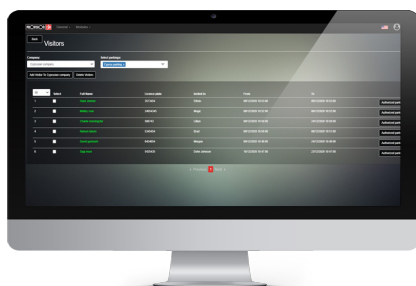
1) SNELLE INSTALLATIE

- Creëer een parkeerplaats/ locatie
- Wijs de parkeerplaats/ locatie toe aan een of meerdere bedrijven.
- Voeg kentekencamera's toe aan de parkeerlocatie
- Voeg parkeervakken toe
- Voeg geautoriseerde auto's toe



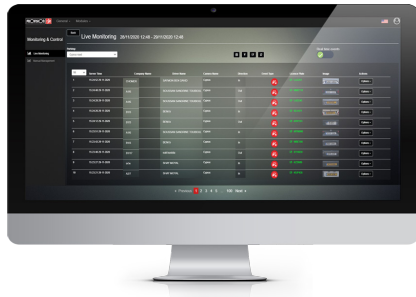
2) KENTEKEN CAMERA'S

- Voeg toe/ verwijder kentekencamera's
- Vervang een kentekencamera (met één click terug in actie!)
- Live video afspelen
- Automatisch openen van een poort
- Gebeurtenissen herstellen (gegevens worden van de SD-kaart gehaald)



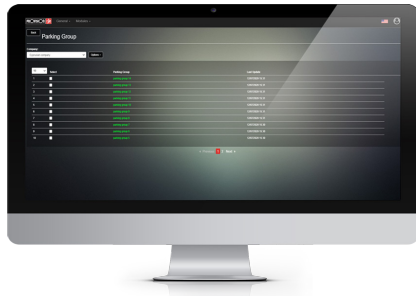
3) BEZOEKERS

- Voeg bezoekersgegevens toe (kenteken, naam, achternaam, telefoonnummer, ...)
- Selecteer datum en tijd waarop u de parkeerplaats wilt reserveren voor de bezoeker.
- Voeg details van de te bezoeken firma toe (bedrijfsnaam, parkeergroep, ...)



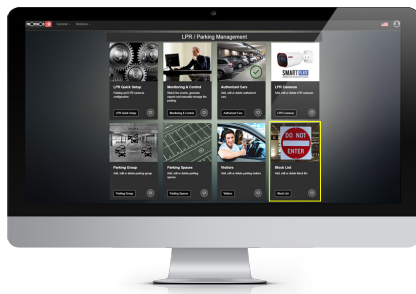
4) MONITOREN EN CONTROLE

- Informatie opvragen (bedrijfsnaam, naam van bestuurder, cameralocatie)
- Verkrijg een lijst van geautoriseerde/ ongeautoriseerde auto's (onbekend)/ black list/ P-vol/ berichten ontvangen van de SD-kaart na verbroken verbinding
- Live video afspelen
- Automatisch poort openen
- Status/ controle van het parkeerterrein



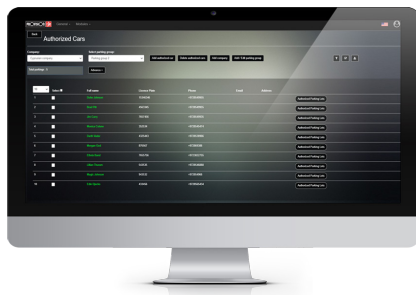
5) PARKEER GROEPEN

- Kies een bedrijf uit uw bedrijvenlijst
- Voeg een parkeergroep toe onder het geselecteerde bedrijf
- Verwijder de parkeergroep wanneer u maar wilt



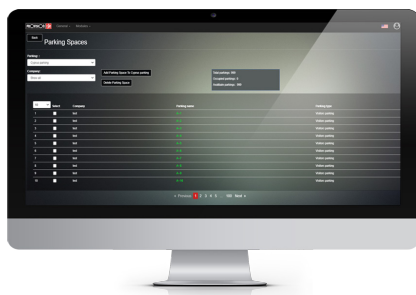
6) LIJST GEBLOKKEERDE VOERTUIGEN

- Geblokkeerde voertuigen toevoegen/ verwijderen (de gebruiker kan geblokkeerde voertuigen toevoegen aan meerdere parkeerterreinen)



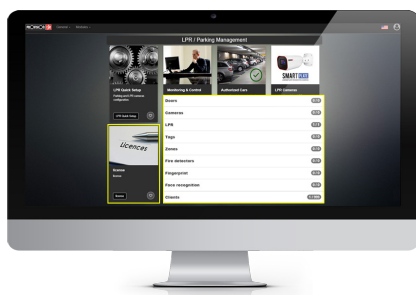
7) GEAUTORISEERDE AUTO'S

- Geautoriseerde auto's toevoegen / verwijderen
- Voeg bedrijven toe die parkeerplaatsen bezitten
- Creëer parkeer groepen



8) PARKEER RUITES

- Kies een bedrijf uit uw bedrijven database
- Voeg een specifiek aantal parkeerplaatsen toe aan het geselecteerde bedrijf
- Reserveer parkeerplaatsen voor uw medewerkers en of bezoekers
- Verwijder de parkeerplaatsen wanneer u maar wilt



9) KENTEKENS

- Krijg realtime status van uw verworven kentekens



Now you can see!



PROVISION-ISR: ISRAËLISCHE TECHNOLOGIE VOOR EEN SLIMMERE EN VEILIGERE WERELD.

Provision-ISR is een snelgroeiend Israëliisch bedrijf, opgericht in 2007 om te voldoen aan de vraag naar hoogwaardige producten in het middensegment van de CCTV-markt

Ons breed assortiment omvat:

- IP- en HD-technologieën die kunnen inspelen op de gediversifieerde vraag van de markt.
- Geavanceerde CCTV-software en APP's ontwikkeld door onze Israëliische ingenieurs met als doel de gebruikerservaring eenvoudig en intuïtief te houden.
- Een compleet assortiment accessoires speciaal ontworpen voor de CCTV-markt met een One-Stop-Shop filosofie.

We streven naar een slimmere en veiligere wereld door beveiligingsprofessionals de tools te geven die ze nodig hebben om het verschil te maken.

since 2014 gedistribueerd door:

VSS Nederland B.V. | Provision NL

Telfordstraat 11M
8013 RL Zwolle
T. +31 38 4289420

info@vssnederland.nl | info@provision-isr.nl
www.vssnederland.nl | www.provision-isr.nl

Verkoop:

