



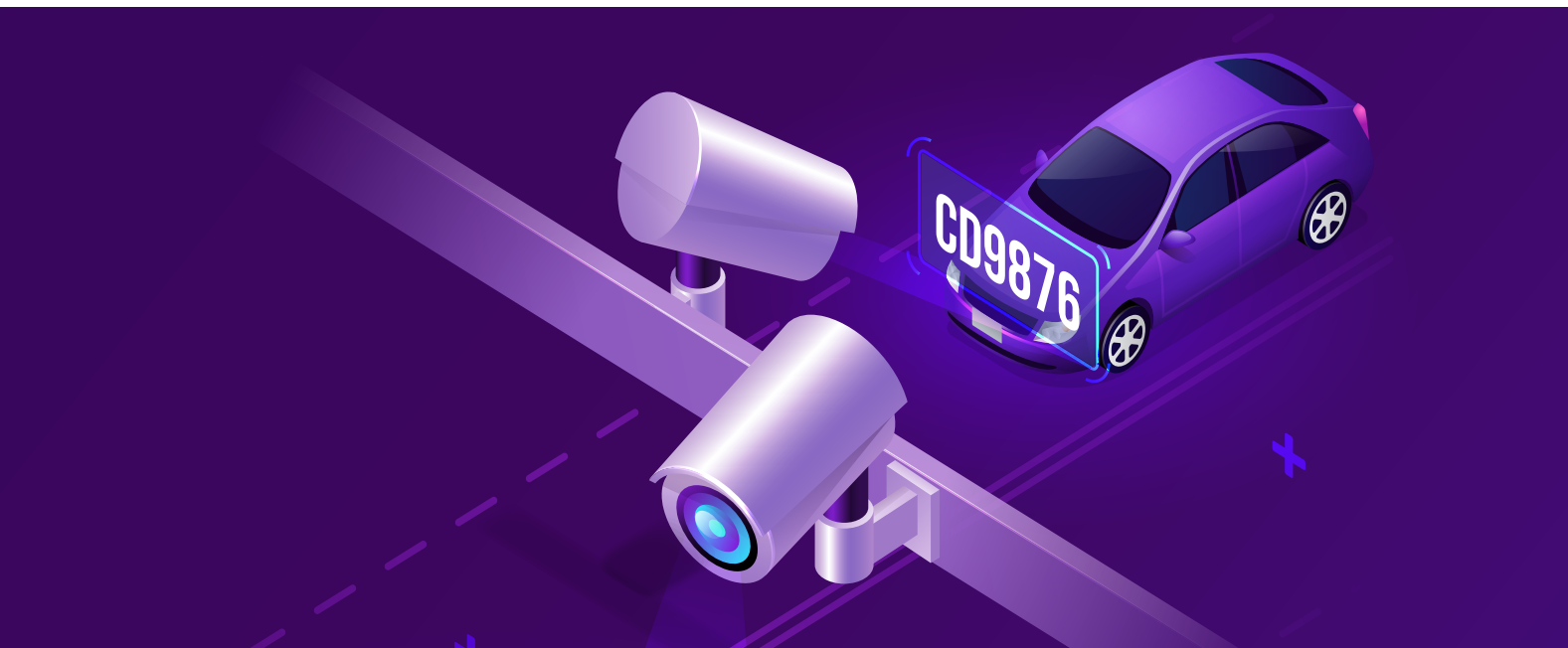
RAS | AIS



Onze LPR/ANPR oplossingen



// Overzicht ANPR



// Context //

Met de populariteit van auto's in het dagelijks leven dagelijks leven, is intelligent voertuigbeheer essentieel geworden in veel industrieën.

ANPR (Automatic License Plate Recognition) **technologie** kan de unieke nummerplaat van een voertuig detecteren en identificeren en is een belangrijk onderdeel van een complex voertuigbeheersysteem beheersysteem.

// Technologie //

ANPR technologie kan nummerplaten uit complexe beelden herkennen, elk karakter van de plaat direct identificeren, opmaken en opslaan als ook informatie over de nummerplaat.

De technologie omvat de **detectie van nummerplaten en karakterherkenning**, is gebaseerd op dieplerende algoritmen.

// Proces //



Detectie



Herkenning



Opslaan



Gebruik

// Scenario's

Toepasselijke scenario's

| | | | |
|--|---|--|---|
| <h3>Slagboomcontrole</h3>  <ul style="list-style-type: none"> Geautomatiseerde in- en uitgang parkeergarage In- en uitrit van eigendommen met automatische poorten Mogelijkheid tot beheer en meldingen via smartphone | <h3>Verkeerscontrole</h3>  <ul style="list-style-type: none"> Illegaal voertuig Niet geschikt voor snelwegcontroles! | <h3>Beheer van parkeergarages</h3>  <ul style="list-style-type: none"> Abonnementen Aantal plaatsen Toegang na verloop van tijd | <h3>Onderzoek</h3>  <ul style="list-style-type: none"> Onderzoek na een evenement voor de politie |
|--|---|--|---|

// Scenario's

Niet-toepasbare scenario's en oplossingen

×



Ingangsregeling

Gedeeld in- en uitrijden
 Wanneer de auto door de slagboom rijdt, kan de camera die de ingang bewaakt het kenteken detecteren en de slagboom weer openen.

✓



Oplossingen

Gescheiden in- en uitgang
 Zoals op de afbeelding te zien is, bevinden de in- en uitgang zich aan weerszijden van de bewakingscabine, en de twee camera's bij de in- en uitgang herkennen de nummerplaatcontrole vanaf de voorkant van het voertuig

×



Wegenwacht

Rijbaan in twee richtingen
 Zoals je kunt zien, bewaken twee camera's verschillende richtingen aan dezelfde kant van de weg, zodat de twee camera's respectievelijk de voor- en achterkant van dezelfde auto vastleggen...

✓



Oplossingen

Eenrichtingsverkeer
 Zoals in de afbeelding te zien is, worden aan beide kanten van de weg verschillende camera's gebruikt om het verkeer in verschillende richtingen te volgen.

// Detectie

Hoofdpunten die de opnames beïnvloeden

- Omschrijving** (*Fig.1)
Herkenbaar met het menselijk oog
- Grootte**
Binnen het gedefinieerde groottebereik
- Duur**
De nummerplaat verschijnt op het scherm
- Zone**
De opnamezone wordt getekend op het punt waar de definitie van de nummerplaat het beste is.



*Fig.1

// Productoverzicht

ANPR TVT oplossing - Beheer van slagboomen in parkeergarage/Compleet beheer van kleine parkeergarages:



IP-recorders :

- HF-TVT-NRTVT608
- HF-TVT-NRTVT616
- HF-TVT-NRTVT632

caméras :

- TVT-IPTVT6240 (2MP)
- TVT-IPTVT6430 (4MP)

Oplossing ANPR DAHUA - Beheer slagbomen parkeergarage :



IP-recorders:

- NVR 5-EI Series
- NVR5216-16P-EI
- NVR5232-16P-EI

caméras:

- ITC413-PW4D-IZ3-433

Voor de grote projecten hebben we oplossingen met Cathexis en Avigilon en helpen wij u graag met het uitwerken van de offerte!



Lees meer over onze ANPR oplossingen op onze website rassecurity.com



Brugsesteenweg 257
8500 Kortrijk
+32 56 36 37 40
ras.contact@rassecurity.com

Rue Pont-à-Migneloux 41
6041 Gosselies
+32 71 85 13 13
ais.contact@rassecurity.com

Langvoort 53
2430 laakdal
+32 14 14 10 61
laakdal.contact@rassecurity.com