

# Curb Sense

## Gecentraliseerde oplossing voor parkeerhandhaving

Genetec™ Curb Sense™ is een cloudgebaseerd en gecentraliseerd platform voor parkeerhandhaving en -beheer waarmee steden de parkeerregels langs de weg kunnen digitaliseren en handhaven. Curb Sense maakt gebruik van de mobiele automatische nummerplaat herkenning van AutoVu om precies te zien hoe voertuigen op een bepaalde plek zijn geparkeerd en om uitgebreid bewijs van overtredingen te verzamelen.

### Parkeerhandhaving langs de weg is complexer dan ooit

Door een toename in carpoolen en het aantal leveringen van online bestellingen en door nieuwe infrastructuur voor elektrische voertuigen speelt de ruimte langs de weg in steden een alsmaar strategischere rol. De verouderde, arbeidsintensieve en papierafhankelijke handhaving kan de voortdurend ontwikkelende parkeerregels niet bijhouden. Er is een betere manier.

### Parkeerbeheer moderniseren met gecentraliseerde handhaving

Curb Sense™ Enforcement Center verhoogt de efficiëntie en verbetert de naleving. De controle en handhaving van parkeerovertradingen worden gecentraliseerd, waardoor agenten in de buurt of externe parkeerhandhavinginstanties op de hoogte kunnen worden gesteld van deze overtredingen. Voertuigen die met ANPR zijn uitgerust, kunnen in de stad patrouilleren en de afgelezen waarden automatisch vergelijken met gegevens over geldende parkeerrechten om mogelijke overtredingen op te sporen. De blauwe zones kunnen automatisch worden gehandhaafd zonder dat agenten op locatie hoeven te patrouilleren.

#### Sector:

Parkeerhandhaving

#### Toepassingen:

ANPR

#### Categorie:

Bedrijfsvoering

## Belangrijkste voordelen

Handhavingsstrategieën dynamisch aanpassen met ondersteuning voor zowel centrale als PDA-gebaseerde handhaving.

Naleving verbeteren door de handhaving te digitaliseren en opsporingspercentages van overtredingen te verhogen.

Productiviteit verhogen door agenten in de buurt automatisch op de hoogte te stellen van overtredingen die door voertuigen met ANPR worden ontdekt.

Toezicht houden op gebieden met veel verkeer, zoals Shop & Go-zones, met parkeersensoren.

Handhavingsregels voor zelfs specifieke parkeerplaatsen aanpassen aan uw beleid voor parkeerbeheer langs de weg.

Operationele gegevens in real time visualiseren met behulp van intuïtieve KPI-gestuurde dashboards.

Nieuwe inzichten verkrijgen voor meer overzicht over handhavingspatronen en parkeertarieven.

## Waarom kiezen voor Curb Sense?



### Efficiëntie en naleving maximaliseren

Bestrijf een groter gebied en spoor meer overtredingen op om het gedrag van parkeerders te veranderen. Curb Sense combineert de gegevens van mobiele ANPR met GPS-locatie om snel overtredingen te identificeren en agenten op de hoogte te stellen om ervoor te zorgen dat uw visie wordt gehandhaafd.



### Nieuwe inzichten verkrijgen

Maak uw beslissingen op basis van overzichtelijke gegevens met speciale trends en KPI's. Curb Sense biedt in real time inzicht in de bezetting, het stoepgebruik en andere KPI's op het gebied van parkeren, zodat u uw parkeerbeleid kunt moderniseren en gelijke tred kunt houden met nieuwe, concrete behoeften.



### Processen digitaliseren

Geef de digitale transformatie van uw stad een vliegende start met Curb Sense. Implementeer automatische toewijzing van parkeerrechten, papierloze handhaving, elektronische opslag van bewijsmateriaal en een dynamisch beleid voor parkeerhandhaving langs de weg, allemaal met één platform.

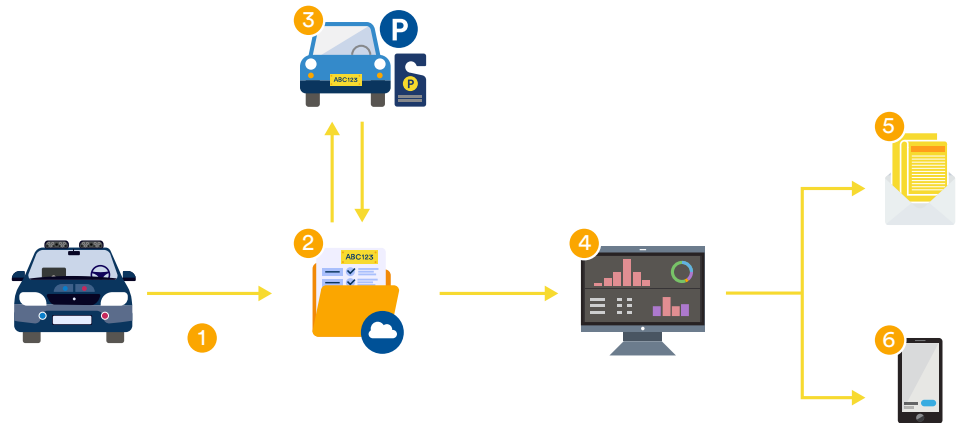


### Flexibiliteit verbeteren

Curb Sense biedt uw agentschap de mogelijkheid om traditionele handhaving op straat te combineren met de efficiëntie van gecentraliseerde elektronische boetes die worden verwerkt door een agent op kantoor.

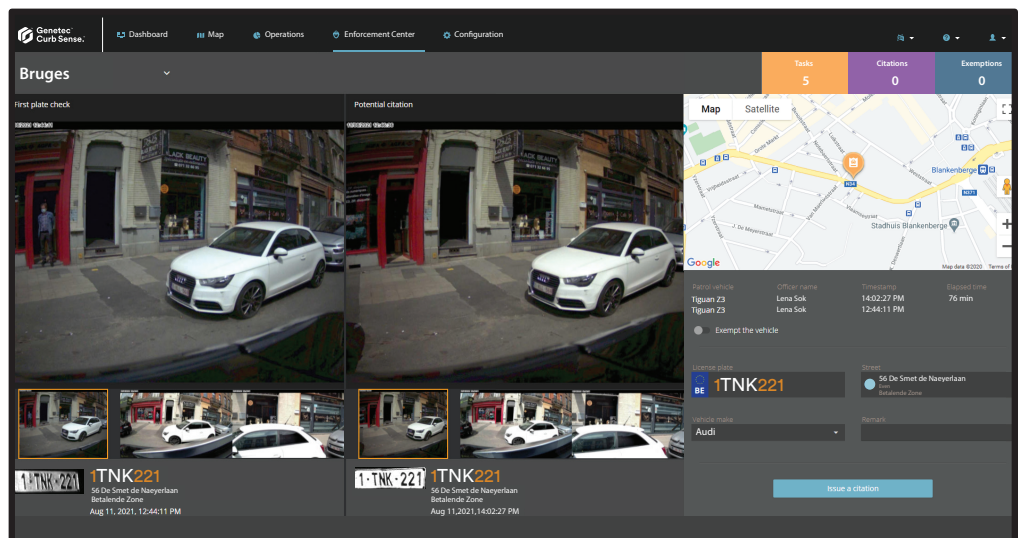
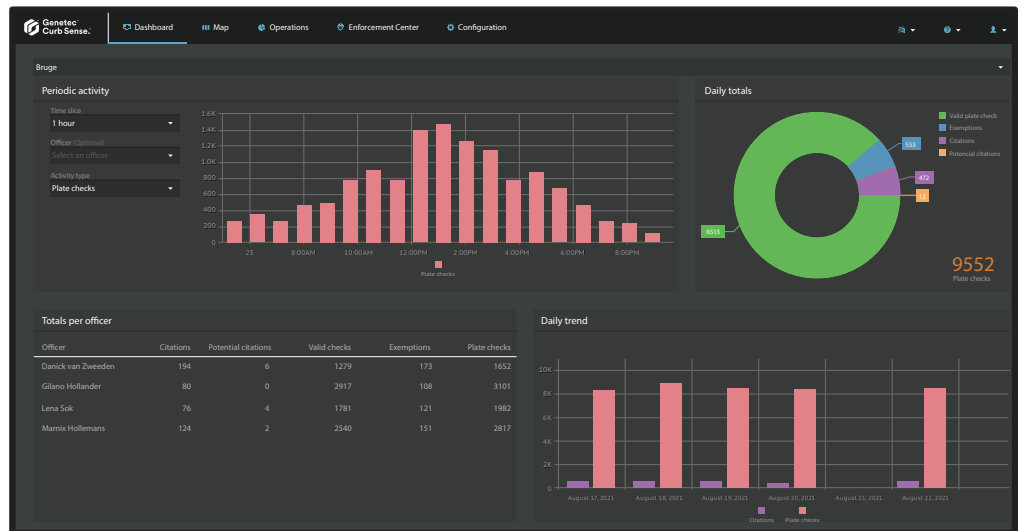
## Hoe werkt het?

- 1 Geografisch gelokaliseerde ANPR-gegevens worden doorgestuurd naar Curb Sense.
- 2 Curb Sense identificeert geldige leveranciers van parkeerrechten op basis van het beleid voor parkeerhandhaving langs de weg.
- 3 Parkeerrechten van voertuigen worden in real time gevalideerd.
- 4 Overtredingen worden naar het centrale handhavingsportaal gestuurd voor validatie en verwerking.
- 5 Het IT-systeem voor de stad of het systeem voor boeteverwerking verzendt de boete.
- 6 Agenten in de buurt worden op de hoogte gesteld van overtredingen zodat ze hier actie op kunnen ondernemen.



## Curb Sense-portaal

Het Curb Sense-portaal biedt handavingsgegevens en operationele tools voor parkeer- en stadsbeheerders om toezicht te houden op KPI's, handavingsactiviteiten en bezettingsgegevens. In real time toegang krijgen tot gegevens om betere beslissingen te kunnen nemen is van cruciaal belang in de huidige, dynamische wereld van parkeerhandhaving langs de weg.



### Curb Sense Mobile

Curb Sense Mobile is een Android-applicatie om parkeerovertradingen op te sporen en te handhaven. Dankzij de multimodale mogelijkheden kunnen agenten zelf nummerplaatcontroles uitvoeren en worden ze via Enforcement Center op de hoogte gehouden van gedetecteerde overtradingen.

