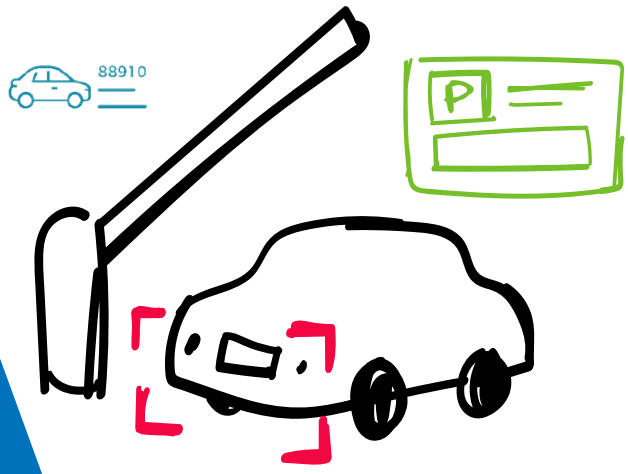
LOGICIEL RECONNAISSANCE DE PLAQUES D'IMMATRICULATION

basé sur l'AI

Reconnaissance des plaques d'immatriculation basée sur l'IA et le Deep Learning, avec une grande fiabilité pour les environnements LPR Stop&Go et Free Flow.



WHY CHOOSE SIRAM OCR?

- **Taux de précision très élevé (+99%)**
- **Facilité de configuration**
- **Déploiement rapide**
- **Module de certification pour la mise en service**
- **Algorithmes multi-pays optimisés**

SMART APPLICATIONS

PARKING
Sans contact, sans barrière et sans ticket

MOBILITÉ
Zones à Faibles Émissions (ZFE) et Zones à Trafic Restreint (ZTR)

ENFORCEMENT
Embarqué dans les véhicules

SÉCURITÉ
SIRAM Access Web et plateformes de contrôle d'accès

POINTS CLÉS

- **New SCAP**
  Le module SIRAM Camera Application Platform simplifie l'installation, la gestion et les mises à jour de l'OCR.
- **Cybersécurité**
  Conforme à la norme internationale ISO/IEC 27001 en matière de sécurité.
- **TwinPlate P2P**
  Solution peer-to-peer où toutes les caméras de voie agissent comme nœuds maîtres.
- **Ticketless & Barrierless**
  Accès aux parkings on-street et off-street sans tickets ni barrières physiques.
- **Nouveau mode Booster**
  Jusqu'à +2 % de précision, reconnaissance et détection améliorées.
- **Nouvelle SIRAM Alarm**
  Informations en temps réel sur les performances et le fonctionnement du système LPR.

PARKING

- Intégré aux systèmes de stationnement (PMS / PARCS)
- Plus de 60 intégrations disponibles
- Déclenchement matériel ou logiciel
- Stop&Go et Free Flow
- Identification du sens et de la direction du véhicule
- Modules complémentaires disponibles (Analytics)

SÉCURITÉ

- Intégré aux plateformes de sécurité
- Intégration Web, Wiegand & TCP/IP
- Mode Online / Offline (base de données interne)
- Stop&Go et Free Flow
- Identification du sens et de la direction du véhicule
- SIRAM Access Web

sales@innovagroupbcn.com
www.innovagroupbcn.com
+34 935 797 238

CARACTÉRISTIQUES SIRAM OCR

- ✓ Algorithmes de Deep Learning
- ✓ Mode Trigger ou Free Flow
- ✓ Détection du sens de circulation
- ✓ N/B & Couleur
- ✓ Mode Booster
- ✓ Précision supérieure à 99%

FONCTIONS AI

- ✓ Type de véhicule : Moto / Voiture
- ✓ Marque du véhicule

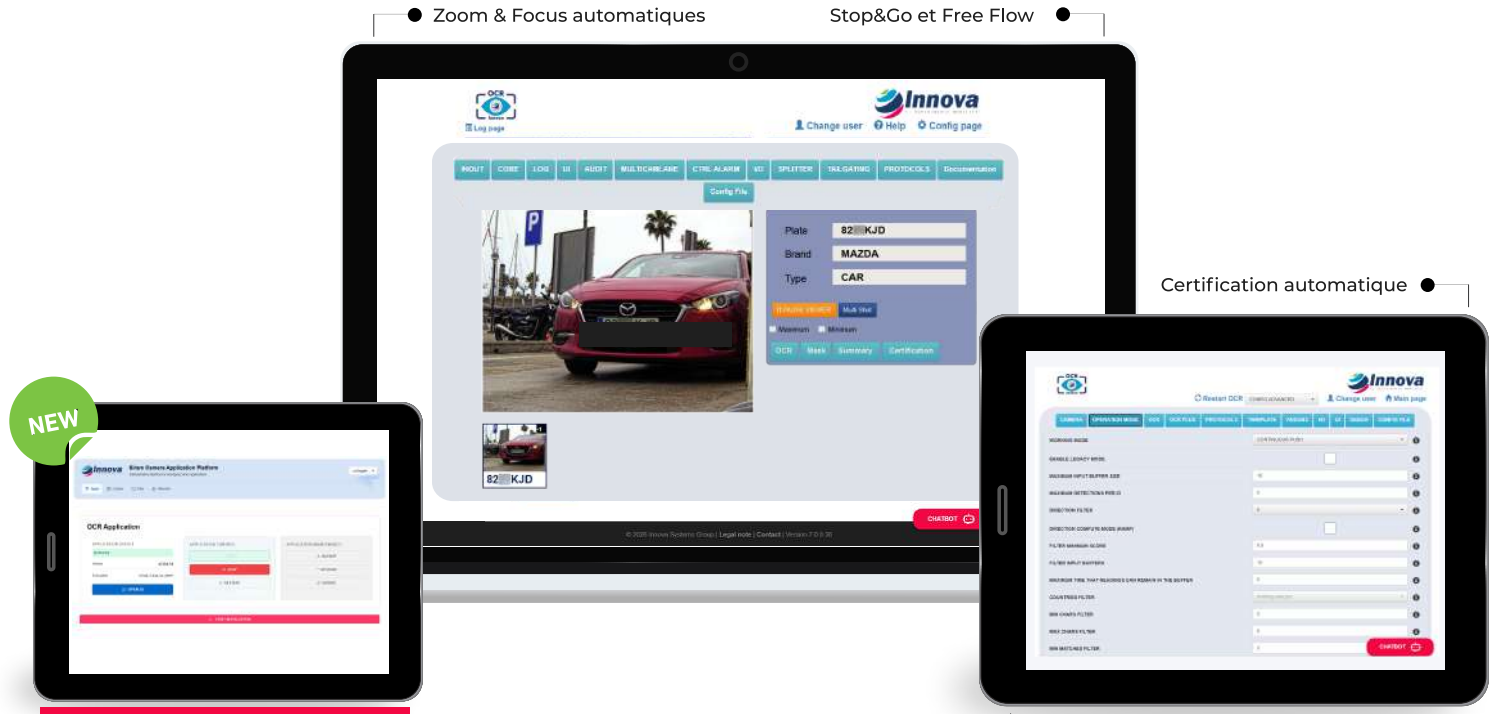
OCR 7

APPLICATIONS SIRAM OCR

- ✓ Capture avant et arrière
- ✓ Ticketless pour voitures et motos
- ✓ Barrierless Free Flow
- ✓ Trafic urbain et contrôle

COMPATIBILITÉ

- ✓ **AiO sur Axis** [Artpec 7 ou supérieur]
- ✓ **TwinPlate P2P** [Master/Master]
- ✓ **Mode Booster** [+2 % de précision]
- ✓ **SIRAM Audit 7 & SIRAM Alarm**

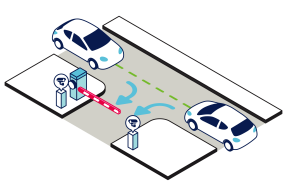


SIRAM Camera Application Platform

La plateforme SCAP simplifie l'installation, la gestion et les mises à jour de l'OCR.

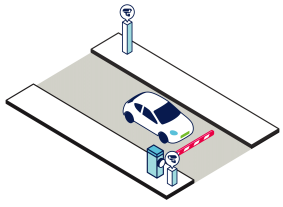
Améliorez les fonctionnalités de votre caméra LPR avec TwinPlate

VOIES COMPLEXES
Double capture avant du véhicule



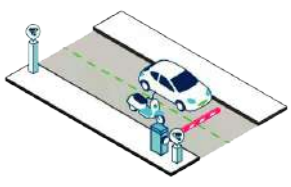
Dans des situations où les véhicules accèdent à la voie depuis plusieurs directions.

VOIES TICKETLESS VOITURES
Capture avant et arrière du véhicule



Dans les voies Ticketless, il est nécessaire de garantir le fonctionnement de la voie 24/7.

VOIES VOITURES ET MOTOS
Capture avant voiture / arrière moto



Dans les voies ticketless pour voitures et motos, 2 caméras LPR sont nécessaires.