

## ELGA-GPE



### *SYSTÈME DE GESTION POUR PARKINGS EXTÉRIEURS PAR TRAITEMENT D'IMAGE EN TEMPS RÉEL*

#### **CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES**

- Gestion de stationnement en environnement extérieur à travers un traitement d'image en temps réel
- Contrôle des places de parc 24/24h sans interruption
- Fiable dans des conditions d'éclairage différentes
- Toutes les données récoltées peuvent être envoyée par câble ou par Wi-Fi
- Le système standard est composé d'une ou plusieurs caméras qui surveillent une zone définie et de panneaux lumineux de contrôle à distance
- Les informations des panneaux lumineux vont aider les conducteurs à trouver rapidement la place de parc disponible la plus proche

#### **AVANTAGES**

- Une seule caméra est l'équivalent de multiples capteurs incorporés dans le sol
- Capable de créer des réseaux intelligents de caméras
- Système configurable selon les caractéristiques de stationnement
- Possibilité d'utiliser ou d'intégrer ELGA-GPE aussi comme système de vidéo surveillance
- Installation facile sans travaux à grande échelle ou trous dans la surface goudronnée
- Alimenté par l'énergie solaire (option)

#### **APPLICATIONS**

- Détection des places de parc libres
- Guide au parage
  - Indication des places de parc par secteur
  - Permet aux conducteurs de trouver rapidement une place de parc libre
- Détection de véhicules
  - Système de gestion de parking
  - Contrôle de stationnement
  - Collecte des données statistiques

