



# ARTECO LPR APP per telecamere WISENET X

Arteco LPR App è un'applicazione che può essere installata sulla serie di telecamere WISENET X di Hanwha Techwin, rendendole vere e proprie telecamere di lettura targhe.

Attraverso la combinazione di queste tecnologie, le organizzazioni possono incrementare i livelli di sicurezza, automatizzando i processi di monitoraggio, ottimizzando le operazioni ed aumentando la consapevolezza.

## Vasta gamma di applicazioni

Arteco LPR App è una valida soluzione per una varietà di applicazioni rivolte a diversi mercati verticali, tra cui:



**Safe City** gestione del traffico, gestione dei parcheggi, pedaggi, prevenzione della criminalità



**Critical Infrastructure** controllo degli accessi e tracking dei veicoli



**Logistics** controllo degli accessi e tracking dei veicoli

## INTEGRATA E DI FACILE UTILIZZO

Arteco LPR App è flessibile e facile da usare. Di facile installazione, la configurazione avviene in pochi e semplici passi. È completamente integrata con il VEMS Arteco NEXT e con Arteco Easy Traffic.



L'applicazione dispone anche di numerosi protocolli di comunicazione, che consentono di sviluppare integrazioni intelligenti e performanti con VMS di terze parti, soluzioni di monitoraggio del traffico ed altro ancora.

Questa soluzione, essendo installabile a bordo camera, la rende un dispositivo autonomo in grado di inviare notifiche e di controllare autonomamente cancelli o barriere.

| OUTPUTS            | DETTAGLIO EVENTO                                                                                                                                |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FTP                | Snapshot + Metadata                                                                                                                             |
| Hanwha Wisenet TCP | Informazione testuale della targa letta (metadata)                                                                                              |
| TCP JSON Push      | Informazione testuale della targa letta (metadata) + Snapshot ad alta risoluzione della scena + immagine ritagliata della targa (ingrandimento) |
| TCP JSON Simple    | Informazione testuale della targa letta (metadata)                                                                                              |
| E-mail             | Snapshot + Informazione testuale della targa letta (metadata)                                                                                   |
| Output             | Attivazione del Output digitale a bordo camera                                                                                                  |
| Output             | Attivazione del Output digitale a bordo camera                                                                                                  |

| REQUISITI SCENARIO        | ROADWAY - FINO A 90 KM/H/55 MPH                        | ROADWAY - FINO A 130 KM/H/80 MPH                       |
|---------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Altezza minima caratteri  | 20 pixels                                              | 20 pixels                                              |
| Massima angolazione (x&y) | 20°                                                    | 10°                                                    |
| Massima rotazione         | 3°                                                     | 3°                                                     |
| Framerate                 | > 10 FPS                                               | > 20 FPS                                               |
| Distanza Massima          | Fino a 25 metri (auto),<br>fino a 20 metri (motocicli) | Fino a 15 metri (auto),<br>fino a 12 metri (motocicli) |
| Altezza Massima           | Fino a 4 metri                                         | Fino a 2,5 metri                                       |



**SELEZIONE DEL COLORE DELLA TARGA**



**TARGA SU DOPPIA LINEA**

## CARATTERISTICHE



**AREA DI RILEVAMENTO**



**GESTIONE LISTA TARGHE**