

LogiPLATE

Il sistema per la lettura automatica della targa



Tecnologie avanzate per automazioni di parcheggio

Il sistema LogiPLATE per la lettura automatica delle targhe è basato su tecnologia Selea, ed integra in una telecamera All-in-one con OCR a bordo tutti i componenti necessari al riconoscimento ed alla decodifica delle targhe.

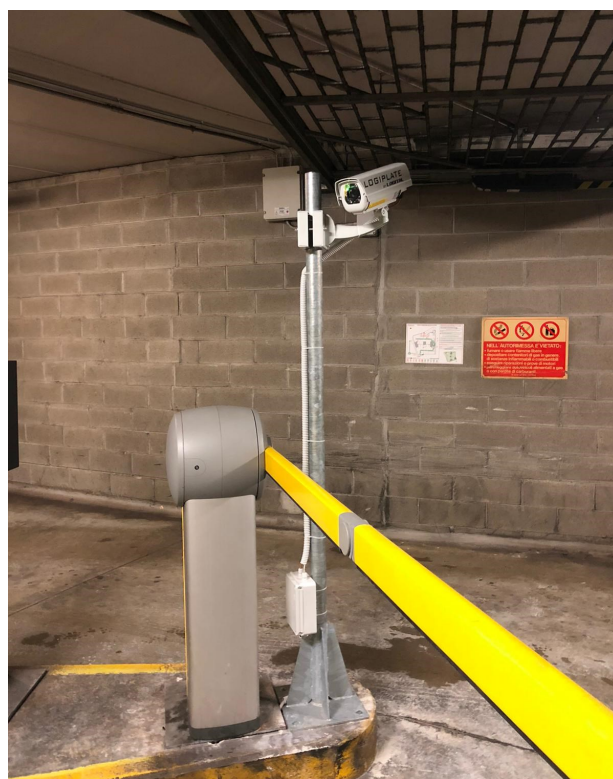
Il transito produce le seguenti informazioni:

Stringa alfanumerica derivante dalla lettura della targa del veicolo;

Immagine in B/N catturata dal sensore di lettura delle targhe (OCR);

Porzione dell'immagine in B/N contenente la targa catturata dal sensore di lettura delle targhe;

Oggi **Logital** monitora centinaia di piste, ognuna con le sue caratteristiche, conosciamo a fondo il prodotto e mettiamo in campo tutta la nostra esperienza per realizzare un lavoro efficiente a fronte degli stringenti parametri delle telecamere che necessitano di un serio lavoro di progettazione per non rischiare di realizzare un impianto inefficiente.



Logital Srl

Via Palazzetti 5/f
40068 S. Lazzaro di Savena
Bologna, Italy
IT 03947730374

phone +39 051 19983700
fax +39 051 19983711
info@logital.it
www.logital.it

LOGITAL

Telecamere all-in-one

I dispositivi di ripresa sono dotati di funzioni uniche nel loro genere, che rendono visibile una targa anche se l'immagine fotografica risulta, all'occhio umano, scura, se non addirittura illeggibile: alta definizione, anti-riflesso, anti-abbagliamento, anti-strisciamento, anti-sporco, anti-ombra, correzione caratteri deteriorati, multi esposizione.

Il riconoscimento dei caratteri effettuato **a bordo della telecamera** garantisce una maggior precisione di lettura (superiore del 30-40%) rispetto ai sistemi PC Based, questo perchè il riconoscimento dei caratteri a bordo camera avviene su immagini pure (immagini raw del sensore) esenti dai molteplici disturbi di compressione (Jpeg, Mpeg4 o H264).

Diverse telecamere la stessa funzione

Telecamera **standard**: per il massimo della robustezza e delle performance



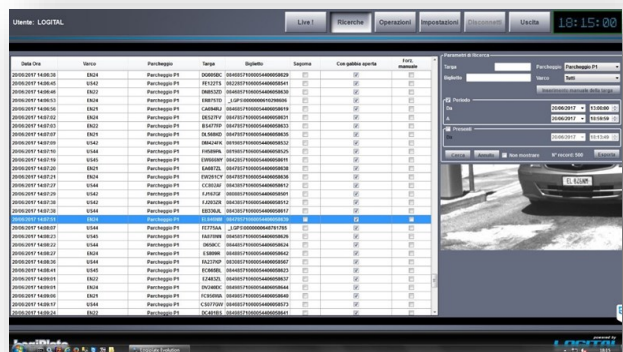
Telecamera **slim**: standard elevati anche nelle strutture con problemi di spazi



Telecamera **integrata in barriera**: soluzione innovativa ad impatto zero



Logital esegue un sopralluogo e guida il cliente nella miglior scelta possibile in base alle caratteristiche del parcheggio e al budget d'investimento.



Le telecamere vengono centralizzate nel **software LogiPLATE**, che tra le diverse funzioni permette di:

Visualizzare in tempo reale i transiti, con le relative immagini, attraverso i varchi del parcheggio;

Effettuare ricerche sui biglietti Skidata e/o sulle targhe dei veicoli, risalendo al biglietto/targa corrispondente;

Personalizzare i parametri di funzionamento del sistema per ogni singolo varco;

Attivare o disattivare funzioni di controllo come ad esempio la coerenza dell'accoppiata targa-biglietto in uscita rispetto alla transazione d'ingresso;

Gestire gli utenti e i diversi permessi, consentendo l'accesso a determinate funzioni solo ai gruppi di utenti desiderati;

Impostare una "tariffa punitiva" in base a regole subordinate al reingresso di determinate targhe in determinati varchi al fine di applicare un sovrapprezzo al ticket del parcheggio se non vengono rispettate le regole dettate dal gestore all'utente.