

## VigiLadon



### Sistema automatico per rilevazione automobili senza RCA, revisione o rubate

#### CARATTERISTICHE TELECAMERA

- Modulo ottico con zoom regolabile (5-50mm)
- Illuminatore infrarosso ad alta potenza integrato
- Illuminazione stroboscopica a variazione continua
- Cavalletto con regolazione precisa con ogni terreno
- Possibilità di controllare i parametri tramite software
- Alimentazione da batteria fornita a corredo

#### CARATTERISTICHE LETTORE

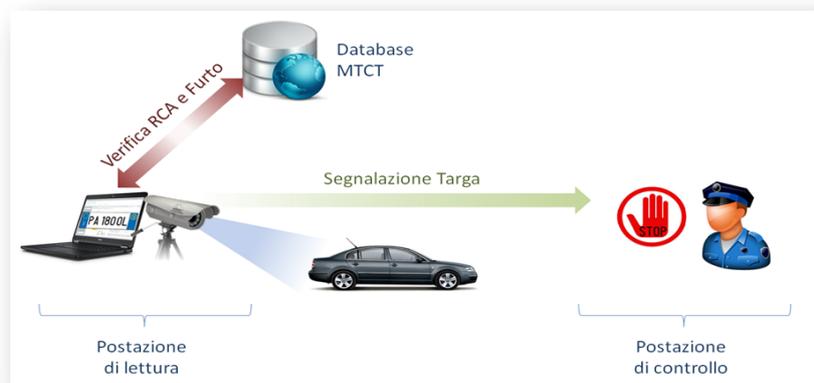
- Sistema di lettura targhe integrato basato su OCR automatico
- Possibilità di configurare un database interno di auto segnalate
- Collegamento al database della Motorizzazione per controllo RCA e revisione
- Collegamento al database del Ministero dell'Interno per controllo auto rubate
- Pagina web adatta per l'installazione su dispositivi quali tablet o notebook.
- Interfaccia operatore semplice e intuitiva
- Notifica dei transiti via mail o con pop-up

#### CARATTERISTICHE SISTEMA

- Sistema di controllo avvio VPN motorizzazione e parametri di funzionamento
- Controllo telecamera tramite interfaccia di rete
- Estremamente semplice da installare e avviare
- Cavalletto professionale regolabile in altezza 0,7-1,7mt
- Batteria 12Vdc per alimentazione telecamera

#### DESCRIZIONE

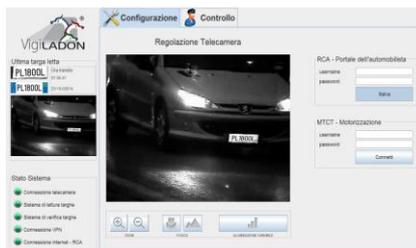
VigiLadon è un sistema di lettura targhe automatico che oltre ad integrare un software con funzionalità di archiviazione evoluta dei transiti basato su DataBase SQL, permette la connessione automatica con database di Motorizzazione Civile e Ministero per la verifica in tempo reale della copertura assicurativa delle macchine in transito, nonché l'informazione relativa alla revisione periodica e alle auto rubate.



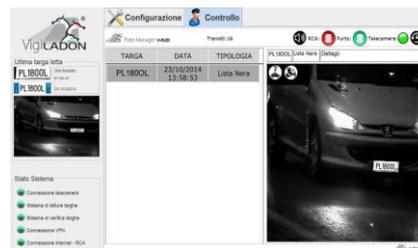
Grazie alla telecamera con zoom motorizzato e illuminazione variante, l'avvio del sistema è ancora più semplice e veloce, garantendo una elevatissima affidabilità nella lettura. L'estrema velocità di elaborazione dei dati e di risposta del sistema permettono all'operatore di poter fermare tempestivamente il mezzo segnalato per le opportune verifiche.

#### SEMPLICITA' DI UTILIZZO

Il sistema VigiLadon è pensato per garantire all'operatore il massimo controllo con la maggior semplicità possibile. A questo proposito nella schermata principale del sistema è possibile avere sotto controllo le immagini relative ai transiti, le informazioni relative al corretto funzionamento del sistema e naturalmente i dati relativi ad eventuali anomalie riscontrate sul veicolo controllato. L'applicativo dispone inoltre di una pagina web a cui è possibile collegarsi con un qualsiasi apparato esterno (Notebook, tablet) in modo da rendere ancor più semplice l'utilizzo del sistema a bordo strada.



Pagina configurazione telecamera



Pagina controllo transiti

## VigiLadon



### Sistema automatico per rilevazione automobili senza RCA, revisione o rubate

#### SPECIFICHE TECNICHE

<b>TELECAMERA</b>	
<b>Caratteristiche del sensore d'immagine</b>	
Sensore d'immagine	1/3-type Super HAD CCD II
Pixel totali	440.000 pixels
<b>Caratteristiche video</b>	
Sistema di scansione	2:1 Interlacciato V:50Hz H:15,625KHz
Sincronismo	Interno
Risoluzione orizzontale	530 Linee TV
Lente integrata	Varifocale f=10,0 mm (wide) - 25.0 mm (tele)
Illuminazione minima	0 Lux
Rapporto segnale rumore	Più di 50dB (AGC off)
Controllo guadagno	0dB
Tempo di esposizione	Automatico
Velocità massima del veicolo	130 Km/h
LED IR	850nm
Controllo illuminazione, zoom e fuoco	Tramite comandi IP
Modalità illuminazione	Continua o impulsata
<b>Alimentazione</b>	
Tensione di alimentazione	12Vdc
<b>Meccanica</b>	
Dimensioni	178mm x 154mm x 450mm (LxAxP)
Peso	7Kg
Grado di protezione	IP66
Antivandalo	750Kg
<b>SOFTWARE LETTURA</b>	
Connessione ai database pubblici	Automatica all'avvio del sistema con credenziali inserite
Verifica funzionamento	Sistema di controllo di tutte le componenti con feedback in tempo reale: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Connessione alla telecamera</li> <li>• Funzionamento del sistema di lettura OCR</li> <li>• Funzionamento motore di controllo targhe</li> <li>• VPN attiva</li> <li>• Connessione internet attiva</li> <li>• Connessione a database pubblici presente e funzionante</li> </ul>
Controlli effettuati	RCA, revisione, furto, sives, lista nera
Avvio sistema	Automatico all'accensione del dispositivo
Lista nera	Possibilità di inserire nel database un elenco di targhe da segnalare
Interfaccia grafica	Schermata configurazione, Schermata transito, Schermata Tablet
Controllo telecamera	Zoom, Fuoco, illuminazione impulsata, direttamente da software
<b>ALTRO</b>	
Batteria	Fornita a corredo. Ricaricabile, capacità 12Ah 12Vdc
Cavalletto	Fornito a corredo. Altezza regolabile 0,7-1,7mt
Cavi di collegamento	Alimentazione e rete telecamera
Contenuto del kit	Telecamera, cavalletto, PC portatile, tablet
Accessori forniti a corredo	Caricabatterie, inverter 230V, Valigia per PC, tablet e telecamera,