



2022

CATALOGO GENERALE PRODOTTI

Catalogo prodotti

Hardware - Software



Soluzioni hardware e software di lettura targhe per la videosorveglianza cittadina e il controllo accessi.



PRODOTTI



SICUREZZA
URBANA



CONTROLLO
ACCESSI



PRODOTTI
SPECIALI



SOLUZIONI
SOFTWARE



Prodotti per la
SICUREZZA URBANA



SOLUZIONI SOFTWARE

CPS 5.0



la soluzione più apprezzata e utilizzata dalle **Polizie Locali**



VIDEO ANALISI

algoritmi di video analisi per riconoscimento marca, modello, tipo, colore e classe



MULTI BRAND

integra sia telecamere di lettura targhe che portali di altri produttori



INDAGINI

scopre in tempo reale o su indagine: complici, prestanomi, furti e illeciti



SCNTT

per la segnalazione dei veicoli rubati, delle targhe clonate, smarrite o sotto indagine



STATISTICHE

visualizzare in forma grafica le molteplici informazioni del sistema di lettura targhe



CONDIVISIONE

collega e unisce gli addetti alla sicurezza condividendo allarmi e informazioni

Sicurezza urbana, controllo stradale, integrazione con FF.OO, segnalazioni allarmi, analisi del traffico, analisi inquinamento

CPS 5.0 vanta più di 10 anni di esperienza e contributi da parte delle Forze dell'Ordine, a garanzia di una soluzione progettata per soddisfare le esigenze di chi si occupa di prevenzione e sicurezza dentro e fuori del territorio.

E' una piattaforma software aperta e scalabile, più utilizzata e apprezzata dalla **Polizia Locale** per la gestione dei portali di lettura targhe, in grado d'integrare qualsiasi telecamera di terze parti e anche portali di lettura targhe altri produttori: funzione utile per chi desidera unificare o centralizzare sistemi differenti oppure collegarli alle FF.OO per una più integrata sicurezza urbana.

Per le sue ingegnose funzionalità, il CPS è uno strumento all'avanguardia, che rende rapido e risolutivo il lavoro della Polizia Locale, grazie anche ad **algoritmi intelligenti di video analisi**.



CPS 5.0

È considerato dagli operatori per la Sicurezza Urbana e dagli Installatori, il software di gestione dei portali di lettura targhe, per **Polizie Locali** più completo e versatile del mercato, **perché**:

- è il più potente e ricco di funzionalità
- è il primo ad integrare degli algoritmi di AI
- è il più utilizzato dalle P.L. e dalle FF.OO
- è facile da usare
- offre grandi prestazioni
- è un sistema aperto
- è il più affidabile
- è il più economico ed esente da canoni di rinnovo

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design

Il CPS è il più moderno strumento, per gestire i portali di lettura targhe, che integra al proprio interno algoritmi d'**Intelligenza Artificiale** (con una precisione superiore al 93% e tempi di risposta inferiori ai 500 millisec.), che ti permettono, dall'analisi delle immagini provenienti dalle telecamere OCR Selea (*modello TARGA 205, 704, 750 e 805*), di riconoscere **MARCA, MODELLO, COLORE** e **CLASSE** dei veicoli, così da garantire un **risparmio** economico senza rinunciare ad una efficace attività d'*identificazione, indagine e prevenzione dei reati*.

Grazie ad un'interfaccia grafica evoluta e intuitiva, il CPS facilita il compito di gestione, ricerca, estrapolazione dei dati e **analisi del traffico, delle classi ambientali e dell'inquinamento PM 2,5/10** (ove è previsto il sensore).

A dimostrazione della cura e attenzione prestata nello sviluppo di questa piattaforma, il CPS è *stata la prima soluzione* presente sul mercato ad essere **certificata ISDP10003** ovvero progettata per rispettare tutti i requisiti richiesti dal GDPR in materia di Data protection e progettata secondo il principio di *privacy by design e privacy by default*.

N.B. - L'aggiornamento del CPS, dalle precedenti versioni, alla nuova versione CPS 5.0 è totalmente GRATUITO.



expand your senses



Funzionalità 5.0



CPS MONITOR

Per visualizzare i transiti, ricevere segnalazioni, allarmi, fare ricerche o analisi statistiche e del traffico



INTEGRAZIONE TELECAMERE OCR TERZE PARTI

Per integrare nella piattaforma CPS, telecamere ANPR-OCR di lettura targhe di altri produttori.



INTEGRAZIONE SISTEMI OCR

Speciale plug-in utile per **connettere tra loro** gli impianti (portali) di lettura targhe di differenti brand, sparsi sul territorio, affinché gli Operatori alla Sicurezza e le Forze dell'Ordine possano, sfruttare queste **risorse distribuite sul territorio**, aggregandole insieme per la prevenzione dei crimini e la repressione dei reati. **La particolarità** di questa soluzione è quella né d'interferire, né sostituirsi, all'esistente soluzione software di lettura targhe in uso presso i singoli Comuni. Semplicemente s'integra per lo scambio dei dati. In altre parole funziona da "collettore" dei portali di lettura targhe.



CLASSE AMBIENTALE

Algoritmo per l'analisi della classe ambientale dei veicoli, come richiesta nel bando Regione Lombardia nell'ambito del piano nazionale del PNRR.



MARCA & MODELLO

Algoritmi di video analisi (deep learning) per il riconoscimento della marca e del modello dei veicoli. L'algoritmo è addestrato per riconoscere più di **9000 modelli** e **400 marche**, con tempi di risposta inferiori ai **0,3 sec** e una **precisione fino al 95%** ⁽¹⁾. L'algoritmo si può attivare su tutte le telecamere OCR di lettura targhe, anche di terze parti, sprovviste di queste funzioni di riconoscimento.



COLORE & CLASSE DEI VEICOLI

Algoritmo di video analisi (deep learning) per il riconoscimento del colore e della classe dei veicoli. L'algoritmo è addestrato per riconoscere **12 classi di colore** e **11 classi di veicoli**, con **precisione fino al 93%** ⁽¹⁾ e tempi di risposta inferiori ai **0,5 sec**. I dati di colore e classe vengono associati a quelli della targa per un recupero completo delle informazioni dei veicoli. Questa funzione è applicabile solo a telecamere OCR di lettura targhe Selea provviste di sensore integrato di contesto e prive di video analisi a bordo camera.



BANCHE DATI

Per il collegamento alla banca dati del **Ministero dei Trasporti** e delle Infrastrutture per la verifica della copertura assicurativa e stato di revisione dei veicoli e per il collegamento al CEN di Napoli (**SCNTT**) per la segnalazione dei *veicoli rubati, delle targhe clonate, targhe smarrite o sotto indagine*.



SELEA BOT INTERFORZE

Nelle mani delle Forze di Polizia, lo strumento più efficace per essere informati **in tempo reale su eventi critici** di pubblica sicurezza. Selea Bot è una APP per Telegram (utilizzabile con *Windows, Linux, Android, IOS*) che trasforma un qualsiasi cellulare, tablet o PC portatile in dispositivo di segnalazione acustica e visiva degli eventi critici, mettendo in connessione, in modo sicuro e crittografato, *Polizia Locale, Questura e Arma dei Carabinieri* per una videosorveglianza urbana partecipativa e integrata. **A differenza** altri il Bot quello sviluppato da Selea **non lascia traccia dei dati** e delle immagini su alcun server neppure su quello di Telegram.



PLUG-IN

Selea ha sviluppato e sviluppa plugin che consentono l'integrazione del CPS all'interno delle piattaforme di videosorveglianza VMS dei maggiori produttori presenti sul mercato come Milestone Systems, Genetec, Exacq e Qnap. Il Plug-in consente, in tempo reale, di associare al passaggio di una targa/codice, un "segnalibro" al flusso video registrato, in modo da poter rivedere (digitando il numero di targa /codice) lo spezzone di video relativo al transito di quel specifico veicolo.



TUTOR

Modulo per la stima della velocità media, di uno o più veicoli, tra un varco e l'altro. Utile per l'analisi del traffico e la valutazione dei tempi di percorrenza.



sensore di contesto- opzionale



SICUREZZA URBANA

TARGA 704

M O N O - C O R S I A

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design



ALTA VELOCITA'

provvista di sensore OCR ad elevato frame rate per lettura ad alta velocità



TARGHE + KEMLER

lettura OCR delle targhe e tabelle ADR dei mezzi che trasportano merci pericolose



CONTROLLO ACCESSI

indicata anche per controllo accessi per mezzi pesanti, aeroporti, porti e aziende

N.B.* - Applicando l'opzione del sensore contestuale da 5 Mpx **D8** o **D12**, la videoanalisi **E-CPSMEMVA** su CPS sarà compresa nel prezzo.

Telecamera TCP/IP con triplo OCR, per il riconoscimento sia delle targhe dei veicoli (ANPR) che delle tabelle ADR utilizzate per il trasporto di merci pericolose (KEMLER-ONU), provvista di lente varifocale per regolazioni e aggiustamenti di campo che ne velocizzano e facilitano l'installazione. Indicata per la sicurezza cittadina, e il controllo accessi in aree sensibili come Aeroporti, Centri commerciali, obiettivi strategici.

È provvista di triplo OCR integrato, dall'insuperabile precisione di lettura delle targhe, certificata UNI 10772:2016 in classe A con precisione del 100% su targhe frontali, posteriori, a due righe, moto e motorini che ne fanno una telecamera indicata per il controllo del territorio a costi più contenuti.

Opzionalmente è disponibile anche l'integrazione di un secondo sensore a colori ad alta risoluzione, grazie al quale la telecamera invia immagini conformi alle caratteristiche tecniche richieste dal CEN di Napoli (SCNTT).

DUAL-LANE = DUAL-BENEFIT



SICUREZZA URBANA

TARGA 750

DOPPIA - CORSIA

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design



ALTA VELOCITA'

provista di sensore OCR ad elevato frame rate per lettura ad alta velocità



RISPARMIO

garantisce un risparmio sui costi d'installazione e sugli apparati di connessione



CONTROLLO ACCESSI

indicata anche per controllo accessi dei veicoli in ingressi di larghe dimensioni

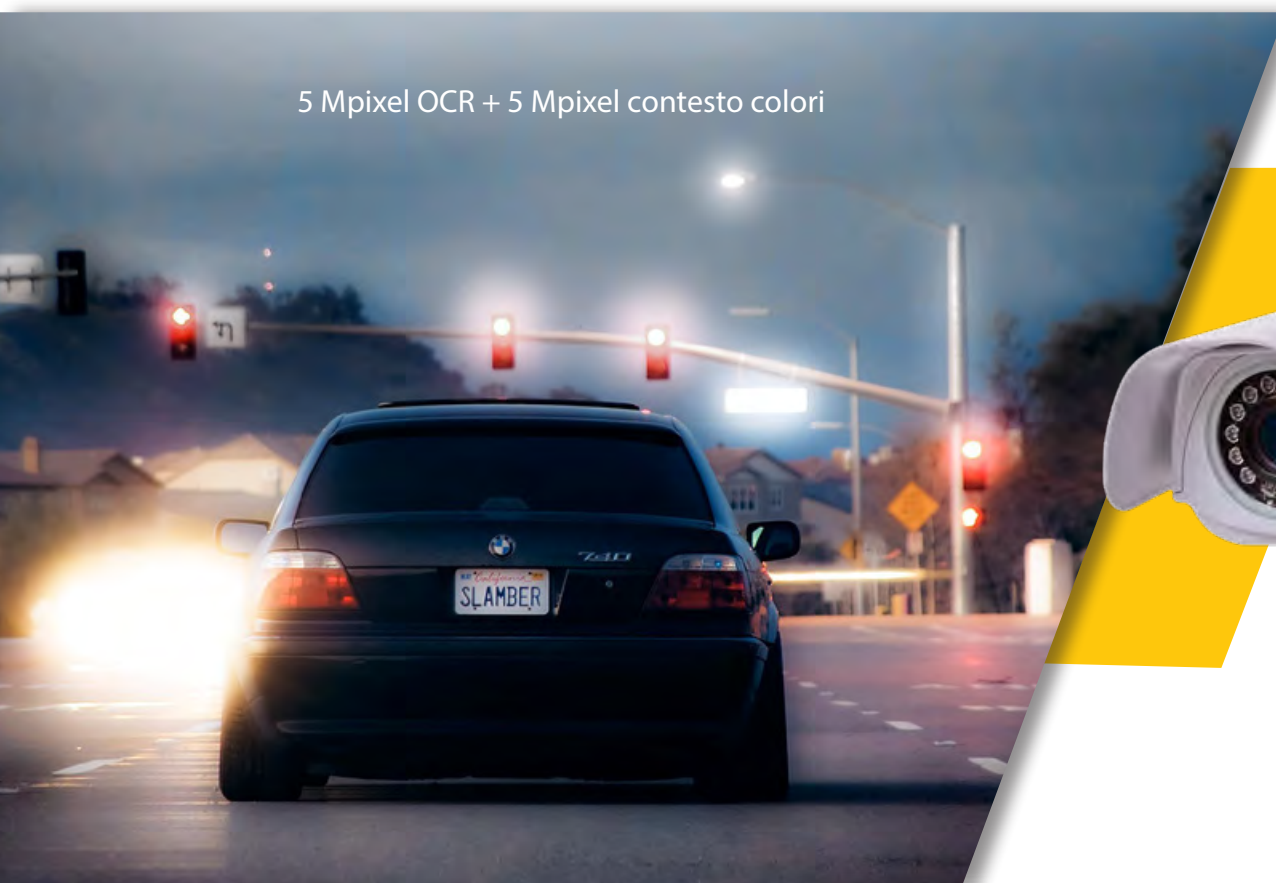
N.B.* - Applicando l'opzione del sensore contestuale da 5 Mpx **D8** o **D12**, la videoanalisi **E-CPSMEMVA** su CPS sarà compresa nel prezzo.

Telecamera TCP/IP per il riconoscimento targhe su varchi a doppia corsia (varchi di entrata-uscita dal territorio o tangenziali) che ne fanno un dispositivo indicato per la sicurezza urbana, ma adatta anche per il controllo accessi di ampie dimensioni (varco ≥ 7 mt). La telecamera è provvista di lente varifocale, per regolazioni e aggiustamenti di campo che ne velocizzano e facilitano l'installazione.

È provvista di OCR integrato, dall'insuperabile precisione di lettura delle targhe, certificata UNI 10772:2016 in classe A con precisione del 100% su targhe frontali, posteriori, a due righe, moto e motorini.

La telecamera è disponibile anche nella versione con sensore a colori di contesto integrato ad alta risoluzione, grazie al quale la telecamera invia immagini conformi alle caratteristiche tecniche richieste dal CEN di Napoli (SCNTT).

5 Mpixel OCR + 5 Mpixel contesto colori



SICUREZZA URBANA

TARGA 805

M O N O - C O R S I A

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design



DOPPIO SENSORE

provvista di sensore OCR e a di CONTESTO a colori entrambi da 5 Megapixel



ALTA VELOCITA'

provvista di sensore OCR ad elevato frame rate per lettura ad alta velocità



TARGHE + KEMLER

lettura OCR delle targhe e tabelle ADR dei mezzi che trasportano merci pericolose

Telecamera di riconoscimento targhe (ANPR) e Merci pericolose (KEMLER-ONU) caratterizzata da una elevata risoluzione, utilizzando un doppio occhio: uno da 5 Megapixel, specializzato per la lettura delle targhe e delle merci pericolose, e un secondo sensore a colori, da 5 Megapixel, per una fotografia del contesto o per la registrazione di un evento pre/post passaggio del veicolo.

La telecamera è certificata UNI10772:2019 in classe A con precisione del 100% su targhe frontali, posteriori, a due righe, moto e motorini.

Utilizzando la video analisi di MARCA, MODELLO, TIPO, COLORE e CLASSE AMBIENTALE del software **CPS 5.0** è possibile realizzare varchi di lettura targhe intelligenti, utili alla prevenzione e alla repressione dei reati.



5 Mpixel OCR + 5 Mpixel contesto colori


**SICUREZZA
URBANA**

TARGA 850

DOPPIA-CORSIA-CON-VIDEOANALISI

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design


VIDEO ANALISI

algoritmi di video analisi per riconoscimento marca, modello, tipo, colore e classe


DOPPIO SENSORE

provvista di sensore OCR e a di CONTESTO a colori entrambi da 5 Megapixel


ALTA VELOCITA'

provvista di sensore OCR ad elevato frame rate per lettura ad alta velocità


TARGHE + KEMLER

lettura OCR delle targhe e tabelle ADR dei mezzi che trasportano merci pericolose


TARGA 850 è quanto di più evoluto si può chiedere, nell'era dei big data, da una telecamera di lettura targhe per realizzare un sistema di videosorveglianza cittadina.

Vanta un riconoscimento di **31 tipologie** di veicoli, **16 classi** di colore, più di **9000 modelli** di veicoli con una precisione maggiore del 93%. Tutti i dati sono perfettamente associati alla targa del veicolo riconosciuto e non, come in altre telecamere, non correlati.

La telecamera è caratterizzata da una insuperabile precisione di lettura, certificata UNI 10772:2019 **in classe A** con precisione del 100% (su targhe frontali, posteriori, a due righe, moto e motorini).

La telecamera è provvista di doppio sensore a elevata risoluzione: uno da 5 Megapixel specializzato per la lettura OCR delle targhe e delle merci pericolose e un secondo sensore a colori da 5 Megapixel per una visione panoramica dell'evento.



SICUREZZA URBANA

TARGA 205

M O N O - C O R S I A

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design



DOPPIO SENSORE

provvista di sensore OCR e a di CONTESTO a colori entrambi da 5 Megapixel



RISPARMIO

soluzione che offre ottime prestazioni a costi contenuti di realizzazione



MEDIA VELOCITA'

Adatta sia per varchi di ingresso e uscita sia per il controllo veicolare all'interno del circuito cittadino.

Telecamera TCP/IP di lettura targhe (ANPR), con algoritmo OCR a bordo camera. È un prodotto di lettura targhe per uso cittadino particolarmente indicato per chi cerca una soluzione economica ma comunque professionale, dalla comprovata affidabilità e precisione di lettura anche con targhe critiche (sporche, sguacciate, danneggiate).

La telecamera è provvista di un doppio sensore: uno specializzato alla lettura OCR dei caratteri e uno a colori, ad alta risoluzione, per la cattura del contesto. La telecamera è certificata UNI 10772:2016 in classe A con precisione del 100% su targhe frontali, posteriori, a due righe, moto e motorini che ne fanno una telecamera indicata per il controllo del territorio a costi più contenuti.

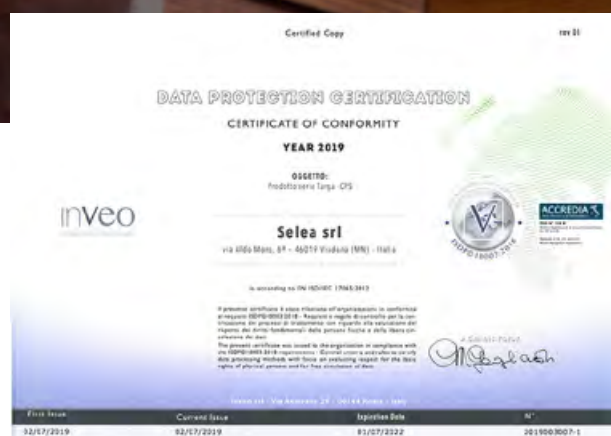
TARGA 205 è una telecamera indicata sia per il controllo del circuito cittadino sia per il controllo dei varchi d'ingresso al territorio e gli accessi in aree sensibili come Porti, Aeroporti, Centri commerciali, e Aziende.



Legenda ✓ = di serie (integrato) ■ = opzionale (su richiesta) CPS = funzione elaborata dal CPS (opzione) <i>Spazio vuoto</i> = non disponibile	TARGA 704	TARGA 750	TARGA 805	TARGA 850	TARGA 205
Larghezza varco (numero corsie)	1	2	1	2	1
Sensore OCR integrato	2 Mpx	3,2 Mpx	5 Mpx	5 Mpx	2 Mpx
Sensore di contesto a colori da 5 Mpx	■	■	✓	✓	✓
Lettura merci pericolose (Kemler)	✓	✓	✓	✓	
Riconoscimento Nazionalità	✓	✓	✓	✓	✓
Riconoscimento Velocità (<i>on board</i>)				✓	
Riconoscimento Tipologia veicoli (<i>on board</i>)	CPS	CPS	CPS	✓	CPS
Riconoscimento Colore (<i>on board</i>)	CPS	CPS	CPS	✓	CPS
Riconoscimento Marca & Modello (<i>on board</i>)	CPS	CPS	CPS	✓	CPS
Porte di espansione memoria	✓	✓	✓	✓	
Interfaccia per sensore polveri sottili PM2,5 e PM10	✓	✓	✓	✓	
Memoria di backup e storage White/Black list	✓	✓	✓	✓	

SOLUZIONI CERTIFICATE in Data PROTECTION

Privacy-by-design e Privacy-by-default



Cos'è la ISDP10003:2018

È uno schema di certificazione volontario, accreditato da Accredia, per determinare la conformità al GDPR. Fornisce i principi e gli elementi di controllo (Annex) per una completa valutazione della conformità dei processi interni in merito alla protezione dei dati personali con particolare riferimento alla corretta gestione dei rischi.

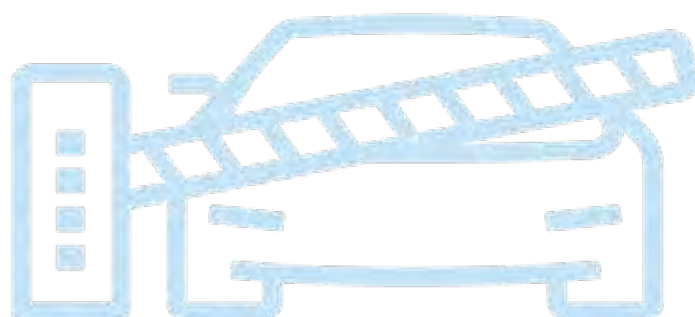
Cosa certifica

Si documenta che i prodotti Hardware e Software di SELEA della linea TARGA-CPS (Software CPS, Telecamere serie TARGA, APP e BOT TELEGRAM) hanno ottenuto la Certificazione di Conformità in Data Protection secondo le linee guida europee del Regolamento Generale Data Protection EU 2016/679. Il Certificato è stato rilasciato in conformità ai requisiti ISDP©10003:2018 – Requisiti e regole di controllo per la certificazione dei processi di trattamento con riguardo alla valutazione del rispetto dei diritti fondamentali delle persone fisiche e della libera circolazione dei dati.

Quali i vantaggi

I vantaggi nell'uso di prodotti Selea certificati ISDP10003 GDPR 2016/679 sono molteplici di cui :

- Accountability del Titolare secondo 2016/679
- Integrazione all'analisi impatto (DPIA) obbligatoria nelle PA
- Contribuisce alla conformità del trattamento al GDPR, ad una corretta integrazione nella redazione della Valutazione d'impatto e analisi rischi sulla protezione dei dati (**DPIA**) – art. 35 del Regolamento UE/2016/679, obbligatoria per la Pubblica Amministrazione e all'integrazione di Procedure sicure, documentate e standardizzate nel processo di trattamento dei dati.



Prodotti per il
CONTROLLO ACCESSI



SOLUZIONI SOFTWARE

PAM



GESTIONE PARKING

soluzione utile per la gestione dei parcheggi sia privati che pubblici o residenziali



CONTROLLO

il PAM, legato al software MULTICAM, permette il controllo visivo di chi entra



VIDEOSORVEGLIANZA

è possibile collegare telecamere standard di videosorveglianza



DATA-ORA

è possibile impostare le condizioni di permesso su periodo e su base oraria



CONTEGGIO

consente di visualizzare il numero di veicoli presenti e gli spazi ancora disponibili



MULTIUTENTE

anche se il PAM è centralizzato è possibile operare da più postazioni remote

Per parcheggi privati, pubblici, aziendali, residenziali, campeggi, hotel

PAM (Park Access Module) è studiato per la gestione dei posti auto nei parcheggi privati, a pagamento, residenziali o Municipali. PAM è un modulo del software di videosorveglianza MULTICAM utile per il controllo visivo.

Il PAM si presta utile a chi desidera realizzare un sistema di amministrazione e controllo degli accessi, con funzionalità di gestione dei permessi, orari, per il conteggio dei costi di permanenza oppure per la gestione di clienti (VIP), posti auto per gruppo familiare, **Camping, Residence**, posti auto in **Hotel e Aziende**.

PAM è altresì in grado di gestire categorie speciali di veicoli come Ambulanze, Forze dell'Ordine, fornitori o clienti speciali, che possono automaticamente entrare, indipendentemente dalle condizioni impostate di orario, posti auto o altre limitazioni.



COLUMN
CAMERA



BOX
CAMERA



SKIDATA FAAC SIEMENS HUB Honeywell



CONTROLLO ACCESSI

iZero™

POE
802.3AF

RELAY
1A - 30 VDC

Rs232-485
wiegand-osdp



PARKING

per la gestione e il controllo degli accessi e dei posti auto nei garage e parcheggi



INDUSTRIA

per il controllo degli accessi all'interno di una struttura aziendale o commerciale



HOTEL

per l'accesso automatizzato a dipendenti, fornitori e al parcheggio riservato ai clienti



RESIDENCE

per il controllo dei posti auto disponibili per gruppo famiglia nei complessi residenziali



CAMPING

per l'accesso automatizzato a dipendenti, fornitori e al posto auto riservato ai clienti

La iZERO è una telecamera TCP/IP di lettura targhe (ANPR) disponibile sia nella versione a **colonnina** sia nella versione compatta **box**. È un prodotto di controllo accessi per veicoli a bassa velocità (fino a 20Km/h) indicato per chi cerca una soluzione professionale, dall'insuperabile affidabilità e precisione di lettura (99,8%) anche con targhe critiche (sporche, sgualcite, danneggiate).

Uno dei vantaggi che offre questa soluzione è la sua estrema semplicità d'installazione essendo priva di regolazioni ottiche. Mentre nella versione Box è disponibile una sola versione (vedi tabella riassuntiva a pag 17) la versione a colonnina è invece disponibile in due differenti versioni: ENTRY e FULL. Quest'ultima è completa di memoria interna e interfaccia per l'integrazione con i più diffusi sistemi di controllo accessi come quelli di Skidata, Faac, Hub Parking, Siemens, Honeywell, e diversi altri.

Caratterizzata da un raffinato design, la iZero è molto apprezzata nelle strutture di prestigio, dove è richiesta alta affidabilità, precisione, ma anche estetica e design.



TARGA 512



POE
802.3AF



RELAY
1A - 30 VDC



RS232-485
wiegand-osdp



CONTROLLO ACCESSI



PARKING

per la gestione e il controllo degli accessi e dei posti auto nei garage e parcheggi



INDUSTRIA

per il controllo degli accessi all'interno di una struttura aziendale o commerciale



HOTEL

per l'accesso automatizzato a dipendenti, fornitori e al parcheggio riservato ai clienti



RESIDENCE

per il controllo dei posti auto disponibili per gruppo famiglia nei complessi residenziali



CAMPING

per l'accesso automatizzato a dipendenti, fornitori e al posto auto riservato ai clienti

SKIDATA FAAC SIEMENS HUB Honeywell

La telecamera Targa 512 è un dispositivo TCP/IP di lettura targhe (ANPR), indicata per il controllo accessi per veicoli a velocità fino a 50Km/h ed è indicato per chi cerca una soluzione professionale da installare a palo.

La telecamera è provvista di memoria interna per contenere i numeri di targa che hanno permesso di entrare (white list), relè per il comando di apertura sbarra/cancello e opzionalmente un sensore panoramico di contesto per la ripresa a colori del veicolo. Questo consente all'utente di abilitare l'apertura della sbarra (o cancello) senza connessione di rete o ad alcun computer di gestione.

La telecamera è comunque provvista di interfaccia di rete e di comunicazione per essere l'integrazione con i più diffusi protocolli di controllo accesso come Skidata, Faac, Siemens, Hub Parking, Honeywell, e diversi altri.

TARGA 512 è provvista di focale fissa e quindi non necessita di alcuna taratura ottica.



SKIDATA FAAC SIEMENS HUB Honeywell

TARGA 504



POE
802.3AF



RELAY
1A - 30 VDC



Rs232-485
wiegand-osdp



CONTROLLO ACCESSI



PARKING

per la gestione e il controllo degli accessi e dei posti auto nei garage e parcheggi



INDUSTRIA

per il controllo degli accessi all'interno di una struttura aziendale o commerciale



HOTEL

per l'accesso automatizzato a dipendenti, fornitori e al parcheggio riservato ai clienti



RESIDENCE

per il controllo dei posti auto disponibili per gruppo famiglia nei complessi residenziali



CAMPING

per l'accesso automatizzato a dipendenti, fornitori e al posto auto riservato ai clienti

La telecamera Targa 504 è un dispositivo TCP/IP di lettura targhe (ANPR), indicata per il controllo accessi per veicoli a velocità fino a 50Km/h ed è indicata per chi cerca una soluzione professionale da installare a palo in possesso di una lente ottica regolabile 5-55mm (zoom 10x) per adattarla alle diverse condizioni di installazione e distanze.

La telecamera è provvista di memoria interna per contenere i numeri di targa che hanno permesso di entrare (white list), relè per il comando di apertura sbarra/cancello e opzionalmente un sensore panoramico di contesto per la ripresa a colori del veicolo. Questo consente all'utente di abilitare l'apertura della sbarra (o cancello) senza connessione di rete o ad alcun computer di gestione.

La telecamera è comunque provvista di interfaccia di rete e di comunicazione per essere l'integrazione con i più diffusi protocolli di controllo accesso come Skidata, Faac, Siemens, Hub Parking, Honeywell, e diversi altri.



Legenda ✓ = di serie (integrato) ■ = opzionale (su richiesta) CPS = funzione elaborata dal CPS (opzione) <i>Spazio vuoto</i> = non disponibile	iZero			TARGA 512	TARGA 504
	BOX Full	COLUMN Entry/8	COLUMN Full/8		
Sensore OCR integrato	✓	✓	✓	✓	✓
Lente OCR di serie Focale (<i>FF=fuoco fisso; VF=varifocale</i>) - Tipo di attacco	12 mm <i>FF-CS</i>	3,6/8 mm <i>FF-CS</i>	3,6/8 mm <i>FF-CS</i>	8/16 mm <i>FF-CS</i>	5~55 mm <i>VF-CS</i>
Distanza media di lettura (<i>min - max</i>) NB: le distanze variano sensibilmente in funzione sia delle dimensioni delle targhe sia del posizionamento della telecamera (frontale o laterale)	2,5~6mt	1,2~3,5mt/ 1,5~4mt	1,2~3,5mt/ 1,5~4mt	1,5~4mt/ 3~8mt	3~10mt
Sensore di contesto a colori aggiuntivo					■
Memoria MicroSD per backup e white list	✓		✓	✓	✓
Porte di espansione memoria fino a 1TB				✓	✓
Interfaccia RS232-485	✓		✓	✓	✓
Interfaccia Wiegand	✓		✓	■	■
Interfaccia OSDP (Siemens)			■	■	■
Alimentazione POE+ 802.3at	✓		✓		■
Alimentazione 230 Vac		■	■		✓
Alimentazione 12 Vdc	✓	✓	✓	✓	



Prodotti SPECIALI



CUSTODIA CERTIFICATA AISI316L



SICUREZZA STRADALE



KEMLER-ONU

lettura tabelle ADR dei mezzi che trasportano merci pericolose



ANTI CORROSIONE

custodia certificata AISI316L per una protezione contro gli agenti corrosivi



ANTI SPORCO

protezione tubolare per ridurre che le polveri acide si attacchino al vetro



3 ASSI

per una perfetta regolazione della telecamera su pareti a volta o disassate

TARGA INOX

CUSTODIA PER AMBIENTI CORROSIVI

Controllo accessi imprese chimiche, industriali, portuali e aeroportuali, ambienti marini e Tunnel

TARGA INOX è una custodia di acciaio inox anticorrosione, certificata AISI316L, dove trovano alloggio le telecamere di lettura targhe (ANPR) e tabelle ADR delle merci pericolose (KEMLER-ONU) modello **Targa 704, 750 e 805**. La custodia in acciaio inox è consigliata in tutte quelle applicazioni in cui gli agenti chimici sono elementi critici e determinanti per la vita della telecamera stessa come per esempio, in ambito marittimo, nei tunnel o nell'industria chimica.

Il dispositivo può essere dotato del sistema di protezione "clean glass" utile a ridurre sul vetro il deposito delle polveri nell'ambiente: elementi particolarmente presenti all'interno dei tunnel. Questa soluzione permette di risparmiare tempo e denaro sugli interventi di manutenzione delle telecamere in galleria.

La custodia è provvista di uno speciale snodo che consente l'orientamento della telecamera sul terzo asse, grazie al quale si ottiene una regolazione perfetta anche in caso d'installazione su soffitti a volta.



SICUREZZA PORTUALE

TARGA 704ILB

Lettura dei containers per aree portuali e aeroportuali

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design



ALTA PRECISIONE

precisione di lettura
superiore al 99.8% su milioni
di container letti.



ILU-BIC

lettura codici posteriori
che codici posti sopra il
contenitore



DOPPIO SENSORE

dotato di sensore OCR e
sensore CONTEXT a colori da
5 megapixel (opzionale)

Chi lavora nel campo della lettura di containers, sa che la precisione è la pietra angolare per un sistema di controllo del carico e scarico automatizzato. Per questo motivo bisogna affidarsi a chi ha fatto della precisione la sua ragione di esistere.

Targa704ILB è la telecamera IP (OCR), specializzata nella lettura di codici dei container (ILU-BIC), caratterizzata da un'elevata precisione di lettura, senza l'ausilio di dispositivi di sincronizzazione esterni.

TARGA704ILB si è dimostrata molto utile per semplificare il processo di tracciabilità delle merci, automatizzando il processo di carico/scarico dei containers, sostituendo la trascrizione manuale dei dati, in un processo automatizzato esente da errori. Un prodotto indicato per il settore portuale e aeroportuale.



Sistemi autorizzati
dal Ministero dei
Trasporti con parere
4851/2015



RADIO
LTE-PRM



ANPR
OCR



MOBILE
CONTROL



DOPPIO
OCCHIO



SICUREZZA URBANA

Targa Scanner

LETTURA - TARGHE - MOBILE

ISD10003 certification

PRIVACY by default - PRIVACY by design



DAY & NIGHT

telecamera ad alta sensibilità
per funzionare sia di giorno
che di notte



GPS

per la geo localizzazione
degli eventi e delle accertate
infrazioni rilevate



COMUNICAZIONI

Trasmissione, su allarme,
verso dispositivi radio mobili,
con ricezione vocale del
numero di targa



DOPPIA FILA

per la rilevazione delle
infrazioni doppia fila con
compilazione delle sanzioni

Soluzione per l'accertamento delle infrazioni stradali in piena libertà di movimento, durante il lavoro esterno. Un apparato di lettura targhe che può essere usato indifferentemente su: veicolo (in movimento); postazione portatile (treppiede) o per postazioni fisse (a palo). TARGA SCANNER è una vera e propria centrale operativa, in grado di consultare direttamente le banche dati Ministeriali mentre è in movimento, il che rende efficace il lavoro di controllo della sicurezza anche quando si è in servizio esterno. La soluzione si integra con i più noti sistemi radio mobili di comunicazione in dotazione alle Forze dell'ordine come Hytera e Motorola e permette di ricevere, su tali terminali, allarmi vocali e immagini in tempo reale. TARGA SCANNER viene fornito completo di ogni accessorio necessario per il suo utilizzo. La soluzione è composta da:

- 1 - Telecamera mobile di lettura targhe
- 2 - Tablet da 10"
- 3 - Router Umts/Gprs
- 4 - Supporto per Tablet
- 5 - Supporto magnetico
- 6 - Supporto a ventosa
- 7 - Cavi di collegamento



SICUREZZA URBANA

MVR SOFTWARE



APERTA

all'integrazione di telecamere IP-Onvif standard di qualsiasi marca e modello



MULTI UTENTE

gestione delle viste e dei permessi di utilizzo per utenti o gruppi di utenti



COMUNICAZIONI

Trasmissione, degli allarmi e delle telecamere coinvolte sia su mappe che su monitor



WINDOWS

soluzione che opera in qualità di servizio sotto sistema operativo Windows

MVR è un software di videoregistrazione, in grado di gestire telecamere IP Onvif - RTP/RTSP. Soluzione semplice e intuitiva, studiata per chi desidera realizzare un sistema di videosorveglianza senza troppi fronzoli. Facile da configurare, utilizzare e completo nelle sue funzioni con visualizzazione su più monitor, mappe, gestione degli allarmi, recupero dei filmati video etc..., come una vera sala regia di registrazione, visualizzazione e comunicazione.

MVR è un software multi-utente e multi-piattaforma capace di suddividere il carico di lavoro su più Computer collegati in rete operando come fosse un unico Server.

MVR opera in qualità di servizio su sistema operativo Windows. Questo gli permette di rimanere separato dalle piattaforme di visualizzazione delle immagini e dai blocchi di sistema.

MVR permette di verificare la banda occupata, l'impegno delle CPU del server sul quale sta operando, il numero di utenti collegati e tutti i log effettuati per una gestione della sicurezza immediata

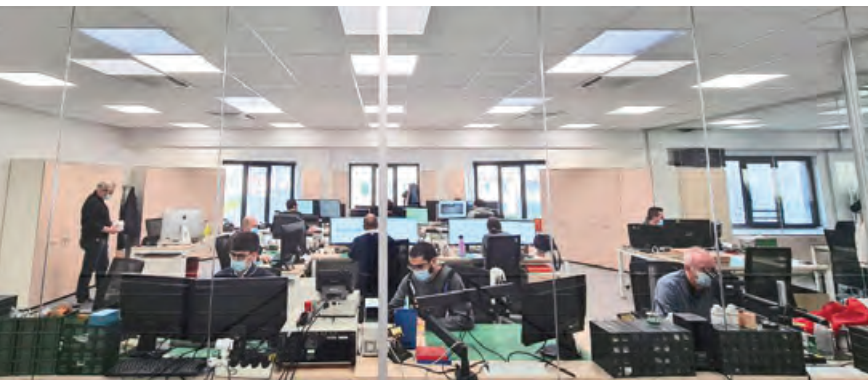
HEADQUARTER

Via Aldo Moro, 69
46019 Cicognara (MN)
Tel +39 0375 88.90.91
Fax +39 0375 889080

infocom@selea.com
www.selea.com



- PRODUZIONE ELETTRONICA
- PRODUZIONE SOFTWARE
- RICERCA & SVILUPPO INTERNA
- 100% MADE in ITALY by SELEA



Chi siamo



SELEA produce e realizza soluzioni, sia per la sicurezza del territorio e il controllo stradale sia per il controllo accessi dei veicoli. Ogni prodotto hardware e software è rigorosamente progettato e fabbricato da Selea in Italia e questo significa, per il cliente, beneficiare di una assistenza completa e continuativa nel tempo.

SELEA - EXPAND YOUR SENSES

SERVIZI

E' sempre a disposizione del cliente un supporto gratuito di assistenza alla progettazione, installazione, configurazione e risoluzione dei problemi.

DISTRIBUTORE AUTORIZZATO



Advantec Srl

Via Caduti per la Libertà, 13
10060 Pinasca TO - Italy
Tel. +39 0121326770
info@advantec.it
www.advantec.it



Formazione



VIDEO

Video di approfondimento sui prodotti e sulle soluzioni Selea.



IN AULA

Corsi di formazione in presenza con lo staff tecnico Selea.



WEBINAR

Approfondimento e formazione in video conferenza.