

Spett.le  
Polizia Provinciale  
RAVENNA

Provincia di Ravenna  
PG - ARCHIVIO GENERALE  
N. 0012651 del 03/05/2022  
Class: 06-11-07 Fasc: 2022/3



Bologna, 22.04.2022

Oggetto: **Offerta TARGA SYSTEM 4.0 MOBILE + SOSTE**

***Sistema portatile per l'identificazione di veicoli non assicurati, rubati, con revisione scaduta, sottoposti a fermi amministrativo, inseriti in una Vostra black list e altre infrazioni al C.d.S., ecc.***

### **Descrizione:**

Apparecchiatura per la lettura delle targhe, ed identificazione di veicoli non assicurati, rubati, con revisione scaduta, sottoposti a fermo amministrativo, inseriti in vostra black list.

**La telecamera è completa di OCR e PC a bordo, al transito di ogni veicolo, anche su due corsie di marcia nella medesima direzione oppure opposte riconosce la targa del veicolo ed interroga le banche dati collegate con tempi di risposta inferiori a 1 secondo.**

Il software memorizza l'immagine e le risposte avute dai database collegati (Ministero dell'Interno, MCTC, ecc.). Gli Agenti hanno in dotazione un tablet da 10" utilizzabile all'interno del veicolo nell'uso dinamico (in movimento) oppure a distanza nel caso di servizio statico.

Il tablet consente il completo controllo della strumentazione e la gestione delle varie funzionalità.

Nel caso il veicolo risulti non "regolare" viene visualizzata l'immagine con l'indicazione della anomalia riscontrata.

Il personale addetto segnala alla pattuglia posta a valle quale veicolo fermare ed il tipo di allarme indicato dal sistema (furto, assicurazione, revisione, black list).

La telecamera di dimensioni molto ridotte è completa di ventosa per il fissaggio al parabrezza del veicolo con snodo orientabile e attacco per posizionamento su cavalletto (opzionale), o all'interno di box.

La telecamera è completa di presa 12 volt per alimentazione diretta dal veicolo.

**UTILIZZIAMO UNA TELECAMERA A COLORI (in orario diurno) PER UNA IMMEDIATA E SEMPLICE IDENTIFICAZIONE DEI VEICOLI.**

Sistema completamente wireless.

### **TARGA SYSTEM 4.0 controlla:**

- 1. REVISIONE**
- 2. SCADENZA ASSICURAZIONE**
- 3. FURTO** (servizio al momento non attivo, sito Ministeriale non operativo per interrogazioni massive)
- 4. INSERIMENTO IN BLACK LIST**
- 5. FERMO AMMINISTRATIVO (Sives)**
- 6. PRESTANOME** (ricerca tramite codice fiscale)
- 7. CONTROLLO CLASSE AMBIENTALE**



G. A. EUROPA AZZARONI s.r.l.  
Via del Litografo, 1 40138 Bologna  
Tel. 051-534951 - C.F./P. IVA 04005550373  
info@gaeuropa-azzaroni.it  
www.gaeuropa-azzaroni.it  
Pec: segreteriagaeuropaazzaroni@legalmail.it

## ALTRI CONTROLLI

- a) RILEVAMENTO DIVIETI DI SOSTA, DOPPIA FILA, SOSTA IN STALLI RISARVATI, ECC;
- b) MODULO APP, per effettuare i controlli sopra indicati da tablet e/o smartphone.

L'interrogazione è automatica per ogni veicolo in transito.

## POSSIBILI IMPIEGHI

*con ventosa per veicolo fermo e/o movimento - su cavalletto - con attacco per barre veicolo;*

*all'interno di box - Sistema ideato per controlli in qualsiasi condizioni di luce*

## TARGA SYSTEM 4.0, vantaggi:

- Tutela dei cittadini (arresto di soggetti malviventi, recupero auto rubate, fermo di mezzi non assicurati che causerebbero costi e problemi in caso di incidente);
- Tempi di installazione inferiori a 2 minuti;
- Ottimizzazione nell'impiego delle pattuglie sul territorio, non fermo i veicoli a caso ma su segnalazione dell'apparecchiatura;
- Maggiore efficacia dei controlli al termine di un servizio sono certo di aver controllato tutti i veicoli transitati.

## PRINCIPALI FUNZIONI

### CONTROLLO PATENTI – CARTA DI CIRCOLAZIONE

Con questa nuova funzione è possibile controllare direttamente su strada i sopracitati documenti senza necessità di contattare la centrale. Questo sistema consente la massima flessibilità negli orari di controlli (è più facile operare anche in orari notturni o quando in ufficio non è presente nessuno)

### FUNZIONE "CLICK & GO"

All'avvio del programma non è necessario inserire alcuna password o parametro. Basta un click e Targa System 4.0 è pronto per operare.

### PER CONTROLLO IN BLACK LIST IL SISTEMA LEGGE ANCHE TARGHE DELLE SEGUENTI NAZIONI:

ROMANIA  
CROAZIA  
UNGHERIA

BULGARIA  
REPUBBLICA Ceca

SVIZZERA  
POLONIA

GERMANIA  
SLOVACCHIA

### FUNZIONE FOTOGRAMMI

Permette di effettuare fotogrammi durante la normale operatività.

### FUNZIONE ZOOM MOTORIZZATO – FUNZIONE AUTOFOCUS:

Permettono di ottenere la migliore condizione di lettura possibile in tutte le situazioni.



G. A. EUROPA AZZARONI s.r.l.  
Via del Litografo, 1 40138 Bologna  
Tel. 051-534951 - C.F./P. IVA 04005550373  
info@gaeuropa-azzaroni.it  
www.gaeuropa-azzaroni.it  
Pec: segreteriagaeuropaazzaroni@legalmail.it

## DATI VEICOLI SEGNALATI

Per velocizzare le operazioni di verbalizzazione di ogni veicolo segnalato lo strumento fornisce le seguenti indicazioni:

Art. 80. Data, ora, dati agenti, intestazione ente, via, fotogramma del veicolo, data di scadenza, compagni assicurativa e numero di polizza;

Art. 193. Come sopra, oltre a data scadenza assicurazione, dati intestatario veicolo (nome, cognome, indirizzo di residenza, cap e città.

Per i veicoli di recente immatricolazione sono inoltre disponibili i seguenti dati: marca, modello, tipo di alimentazione e data di immatricolazione.

**TARGA SYSTEM 4.0 MOBILE** Apparecchiatura studiata sia per un uso dinamico che statico. Durante i normali servizi di presidio del territorio permette di controllare i veicoli in transito. Utilizza una telecamera particolarmente compatta e leggera che ben si adatta al fissaggio con apposita ventosa all'interno del veicolo.

Dimensioni telecamera completa di mm: profondità 210, altezza 90, larghezza 90.

No IP.

Completa di illuminatore IR per utilizzo diurno e notturno.

Massima velocità e semplicità d'uso perché composto da due soli componenti, Telecamera con PC a bordo e Tablet 10".

## OFFERTA TECNICA ECONOMICA TARGA SYSTEM 4.0 MOBILE

Cod.	Articolo	Descrizione
TS-CAM	<b>Telecamera</b>	<b>Telecamera digitale ad alta risoluzione a colori OCR e PC a bordo</b> Illuminatore ad infrarosso. Contenitore in alluminio. Alimentazione 12V. <b>OTTICA CON ZOOM MOTORIZZATO, AUTOFOCUS, SLOT per SD CARD, Video FULL HD</b> <b><u>In orario diurno visualizzazione veicoli a colori.</u></b> Dimensioni in mm: L.95Xh55Xp230. Completa di: <b>attacco rapido per fissaggio a cavalletto o altro tipo di supporto, cavo di alimentazione con presa tipo accendisigaro.</b> <b><u>Sistema wireless</u></b>
TS-VR	Valigia da trasporto	<b>Valigia rigida da trasporto in materiale antiurto con idoneo rivestimento interno.</b>
TS-SWc1	Software TS 4.0	Software di interfaccia utente, configurazione parametri, lettura targhe, visualizzazione allarmi, report statistici. Predisposizione a collegamento con DB MCTC, Ministero Interno, DB locale.
V142-BP	Pacco batterie	<b>Batteria portatile con autonomia 12 ore, completa di carica batteria, indicatore carica, slot collegamento usb, attacco accendisigari 12 volt</b>
TS-TAB	<b>Tablet 10,1"</b>	TABLET portatile con adeguate caratteristiche e configurazioni. Completo di: <b>Custodia protettiva; Carica batteria; Supporto a ventosa per veicolo;</b> <b>Software per assistenza da remoto.</b>
TS-MR	<b>Modem router</b>	Modem router wifi, completo di carica batteria.
TS-	Licenza d'uso TS	Attivazione sistema, manutenzione e aggiornamento software.



G. A. EUROPA AZZARONI s.r.l.  
Via del Litografo, 1 40138 Bologna  
Tel. 051-534951 - C.F./P. IVA 04005550373  
info@gaeuropa-azzaroni.it  
www.gaeuropa-azzaroni.it  
Pec: segreteria@gaeuropaazzaroni@legalmail.it

SWLc1	4.0	Spostamento licenza da sistema in vostro possesso.
TS-I/C	Installazione e corso d'uso	Corso d'uso al personale e prova su strada (durata circa 2 ore). Configurazione software ed inserimento Vostre credenziali.
		<b>TARGA SYSTEM 4.0 MOBILE, completo di quanto sopra indicato € 7.930,00 + Iva 22%</b>

Con la permuta del vostro attuale sistema Targa System 3.0 Mobile valutata in € 3.696,60 (Operazione fuori campo Iva) il costo a voi riservato comprensivo di quanto sopra indicato: **€ 4.900,00 + Iva 22%** (Totale € 5.978,00 Iva inclusa)  
Codice MEPA TS 4.0 CAM3

**MODULO SOSTE** Tablet con modulo GPS.

La soluzione permette di OPERARE CON DUE DIFFERENTI MODALITA':

**FOTOGRAMMI**, utilizzando il Tablet in dotazione è possibile acquisire fino a 3 fotogrammi per ogni veicolo;

**RILEVAMENTO A STRASCICO**, utilizzando la telecamera viene acquisita l'immagine del veicolo interessato (foto di contesto e riconoscimento automatico del numero di targa).

Per ogni rilevamento vengono acquisiti i seguenti dati:

operatore pattuglia, via, civico, località, ora, data, posizione GPS, fotogramma e art. di riferimento (inserito dall'operatore)

Generazione archivio veicoli registrati e predisposizione per l'esportazione dei dati al programma di gestione dei verbali.

**Licenza annuale.**

**COSTO 1° ATTIVAZIONE € 950,00 + Iva al 22%** Cod. Mepa **TS 4.0 SOSTE**

#### TARGA SYSTEM STEEL PACK

Composto da:

- Custodia protettiva ad alta resistenza (testata fino a 26 cadute da 1 metro di altezza)
- Set di 3 pellicole protettive per display antiurto, antitaglio
- Tastiera richiudibile

Costo **€ 295,00 + Iva 22%**

Cod. MEPA **TS STEEL**

**Funzione di esportazione dati ai più comuni gestionali sanzioni** (SAPIDATA, VERBATEL, OPEN SOFTWARE, MAGGIOLI ecc.)

#### CONDIZIONI

Iva al 22% a Vostro carico con addebito in fattura.

GARANZIA: 12 mesi.

CORSO D'USO: durata circa 2 ore compreso.

PAGAMENTO: entro 60 gg. da R. F.

CONSEGNA: entro 60 gg. da ricevimento ordine.

VALIDITA' OFFERTA: 30 gg.

A CARICO DEL CLIENTE: Credenziali VPN\*, MCTC e n.1 sim dati (n.2 sim Tim con contratto business per funzione da remoto). NB: possono essere utilizzate le sim già in uso nel sistema in vostro possesso se adeguate all'utilizzo previsto

A completa disposizione per qualsiasi chiarimento cogliamo l'occasione per porgervi Cordiali saluti.

p.G.A. Europa Azzaroni Srl



G. A. EUROPA AZZARONI s.r.l.  
Via del Litografo, 1 40138 Bologna  
Tel. 051-534951 - C.F./P. IVA 04005550373  
info@gaeuropa-azzaroni.it  
www.gaeuropa-azzaroni.it  
Pec: segreteriagaeuropaazzaroni@legalmail.it