



STRADE PIÙ SICURE

TARGASYSTEM

SOFTWARE

IL SOFTWARE

Il sistema avanzato per la lettura targhe destinato alle Forze di Polizia

Il Software e telecamere **Targa System** sono il frutto di uno studio congiunto con le Forze di Polizia locale.

L'esperienza sul campo, ha consentito quindi di realizzare un prodotto estremamente semplice da usare ma tecnologicamente avanzato.



Supporto forze
dell'ordine



Software
made in Italy

Rendiamo più sicure le vostre strade

La videocamera scansiona le targhe, inviando informazioni al server che è collegato con gli archivi del **Ministero dei Trasporti** e del **Ministero dell'Interno**; dove sono contenute molte informazioni come ad esempio la data di **scadenza dell'assicurazione** o della **revisione**.

Queste informazioni tornano, nel giro di pochi decimi di secondo, in mano agli **agenti della Polizia**, che le possono controllare direttamente dal **tablet** o dallo **smartphone**.



Veicoli e targhe rubate



Veicoli in black list o sequestri



Non assicurati o revisionati

IL SOFTWARE

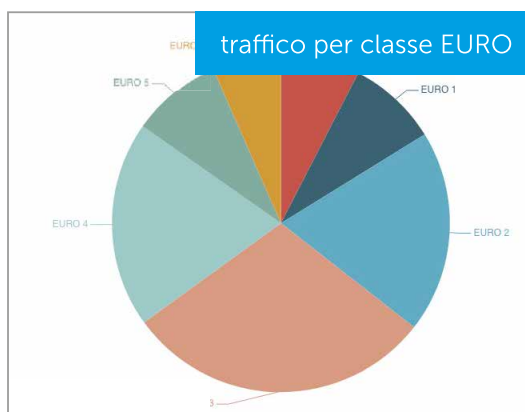
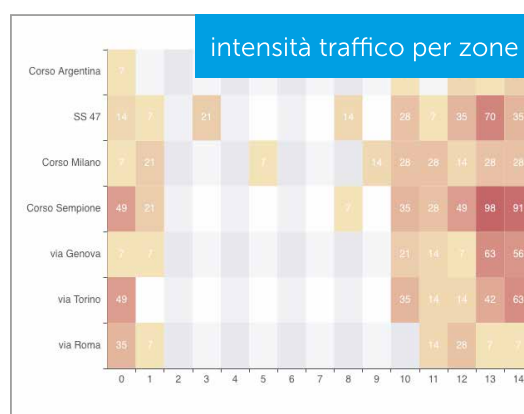
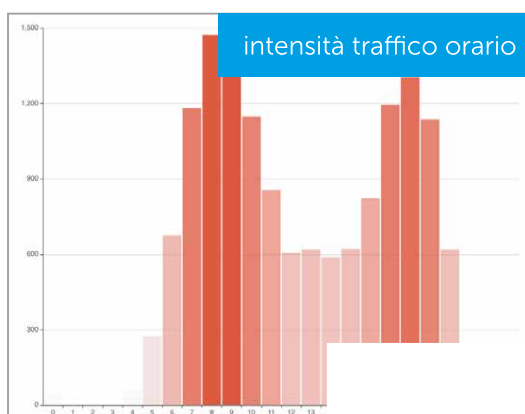
Funzionalità del sistema

Targa System è uno strumento **destinato alle forze di Polizia**, con lo scopo di offrire loro un valido supporto nella protezione delle strade e nell'**individuazione delle irregolarità**.

Gestisce e si interfaccia con tutte le marche di telecamere OCR e contesto, come ad esempio: Tattile, Selea, Vigilante, Hikvision.

Vi è una ricerca per merce pericolosa trasportata con codice ADR tradotti per merce trasportati e la gestione dei sensori esterni quali laser, radar, anti inquinamento, pioggia e neve, con la possibilità di importare i dati e presentarli in modo grafico.

Il software permettere di gestire in modo differenziato l'invio di notifiche di allarme per utente e per gruppo tramite mail, SMS (tramite modem GSM / UMTS), Telegram di Black List e White List, SCNTT e codici ADR - Kemler pericolosi allertati.

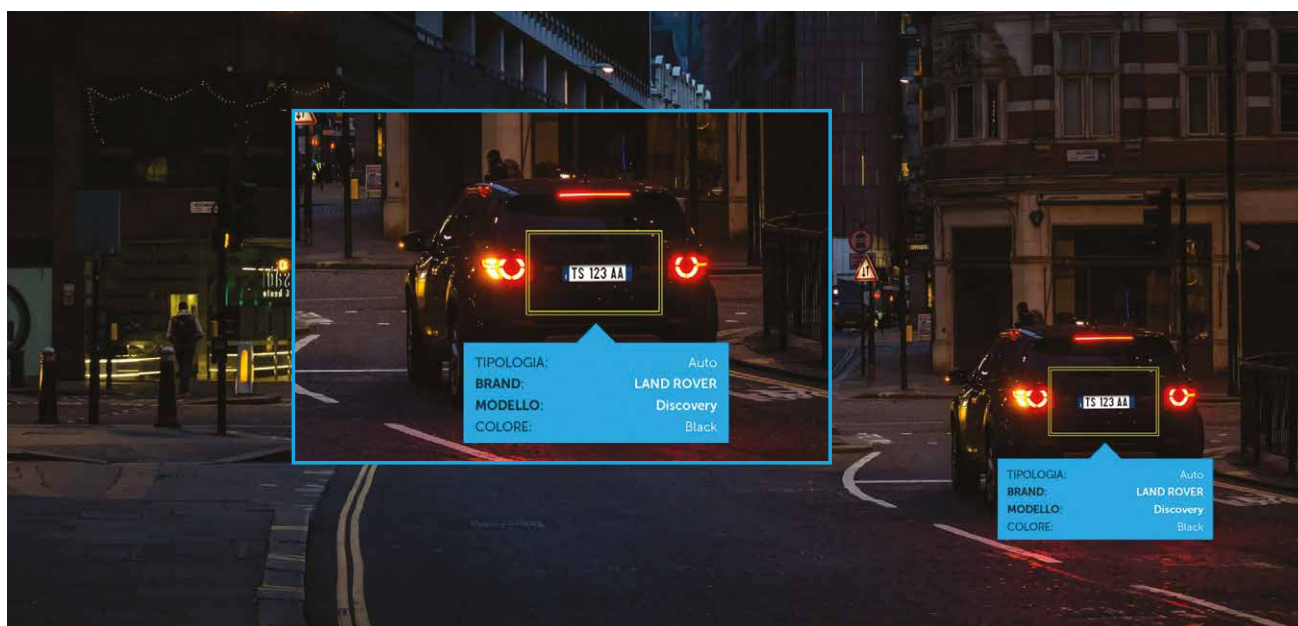


Riconoscimento targhe e statistiche

Targa System si interfaccia con db ministeriali per il controllo delle RCA / Revisioni, SCNTT per i veicoli rubati e black list della polizia di stato. È possibile fare un'esportazione in vari formati dei dati raccolti, con possibilità di stringa / immagine targa / immagine di contesto.

Il riconoscimento delle targhe permette le seguenti funzioni di ricerca:

- Del veicolo grazie all'intervallo di tempo impostabile
- Per le targhe correlate
- Tutti i transiti di un singolo veicolo



Tutto questo permette di poter rilevare delle statistiche grafiche con suddivisione temporale selezionabile per:

- Traffico conteggio e tempi di percorrenza
- Velocità media
- Sensori inquinamento / laser / radar
- Nazionalità
- Classe euro e anno immatricolazione
- Classe di veicolo

I transiti

Targa System è compliance con la nuova normativa GDPR. Il sistema permette quindi di conservare a sistema i numeri delle targhe le fotografie nel rispetto della normativa vigente.

Caratteristiche

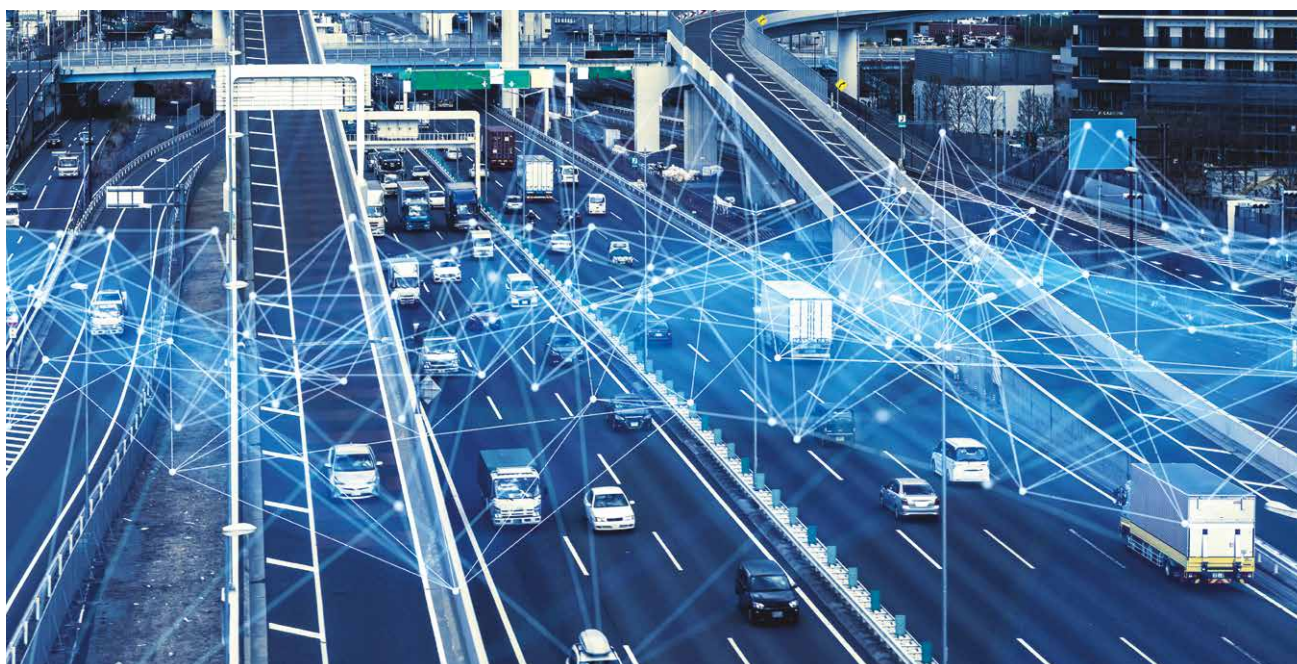
Il Targa System è un sistema di supporto alle Forze dell'Ordine con delle caratteristiche di rilevante importanza come di seguito riportato:

- Gestione dei dispositivi mobili e APP per smartphone con sistema operativo Android
- Tablet e Pc con sistema operativo Windows
- Lettura targhe da telecamere di videosorveglianza con protocollo RTSP
- Backup automatico dei dati e del db su Nas Esterni
- Messaggi con chat proprietaria criptata
- Trasmissione allarmi via Mail, App, radio Tetra, Telegram SMS
- In aggiunta vi sono moduli opzionali per divieto di sosta
- Interfacciamento nativo con i dispositivi Targa System Mobile 3.0, 4.0 ed Extreme
- OCR integrato anche nel software per ulteriore lettura e correzione delle targhe lette
- Supporto lettura conteggio assali dei rimorchi e ingombri del mezzo da sensori laser / radar



IL SOFTWARE

- Supporto lettura conteggio, velocità di spostamento e tempo di stazionamento di persone e biciclette tramite appositi sensori, con graficazione
- Gestione contemporanea di più modem GSM/UMTS per instradamento automatico e differenziato di SMS
- Gestione multi – tenant: ogni utente deve poter gestire solo i varchi a lui associati, con instradamento
- SMS su modem di pertinenza per suddivisione costi di operatore mobile
- Installazione multi – server e multi – site, con ricerca distribuita su più server, con condivisione liste e dB
- Compatibilità con tutti i browser in commercio
- Compatibile via browser sia da postazione fissa che mobile (tablet e smartphone con sistema operativo iOS e Android)
- Statistiche tempo di attraversamento dei varchi un ingresso ed uscita dal centro con graficazione
- Supporto sensori laser e radar a singola e doppia tecnologia per classificazione del traffico
- Statistiche quantità di targhe per classe di veicolo (28 classi) rilevate tramite sensori laser / radar con graficazione



Funzionalità di analisi

Targa System permette quindi di fare ricerche e gestione delle targhe con un riepilogo giornaliero, settimanale e mensile. In modo particolare:

- Targhe anche parziali
- Per colore
- Per tipo del veicolo
- Per marca
- Per modello
- Intervalli di tempo
- Nazionalità
- Tipo di infrazione
- Varco e direzione di marcia
- Provincia di immatricolazione
- Codici kemler
- Targhe non riconosciute
- Black list e white list



Integrazioni di Targa System con altri sistemi

Targa System è perfettamente integrabile con i prodotti Milestone, Avigilon, Arteco, Genetec e Hikvision 5200. Tutto questo permette di creare un'integrazione di alta affidabilità e qualità per l'utente che ne fa utilizzo.



interfacciamento
database ministeriali



visualizzazione
statistiche transiti

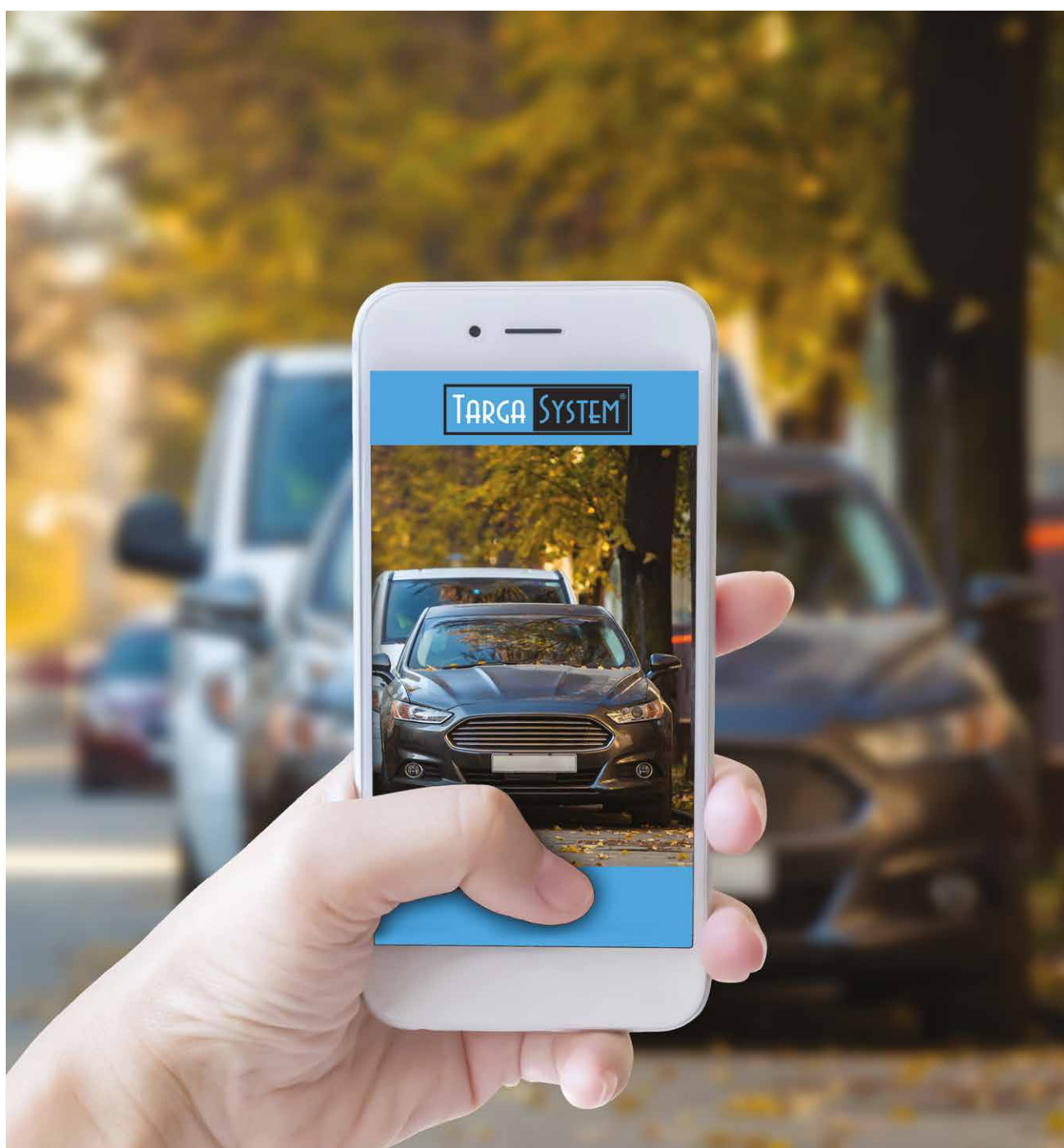
TARGASYSTEM

APPLICAZIONI

APP TARGASYSTEM®

Una soluzione innovativa a portata di mano con un'App

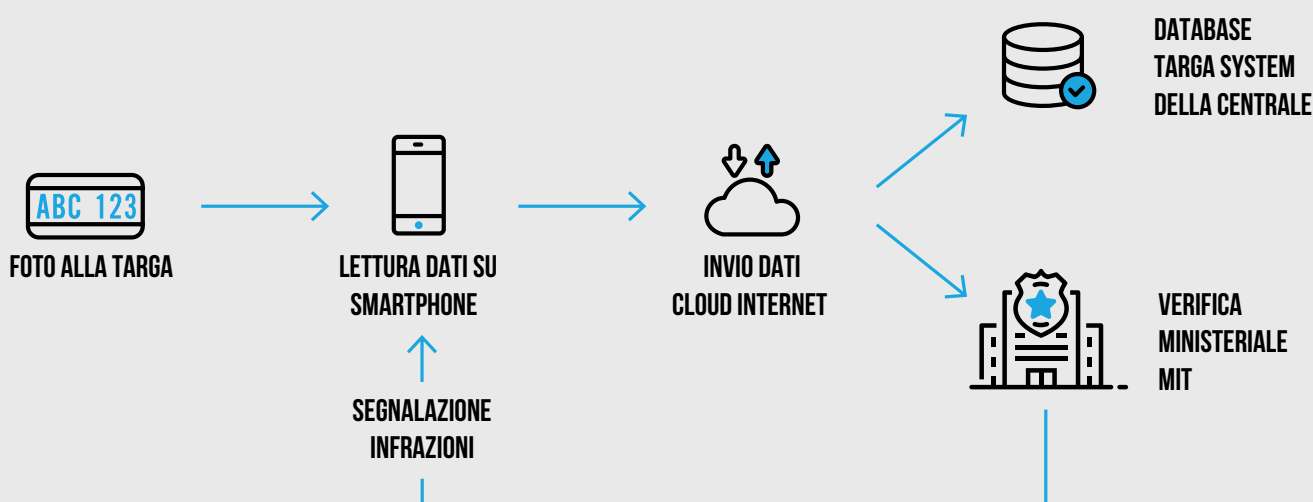
Il telefono o il Tablet diventano un'estensione del tuo Targa System. Ogni scatto viene caricato nel database centrale, che può essere consultato in un momento successivo per **Ricerche**, **Statistiche** e **Verbalizzazione**.



APP TARGASYSTEM®

Le funzionalità principali dell'App sono:

- Interfaccia touch a icone
- Lavora in background per la ricezione dei messaggi di allarme e della Chat Targa System
- Foto targa geolocalizzata con caricamento sul server e ricezione delle informazioni sul veicolo
- Controllo manuale targa
- Libretto di circolazione
- Controllo patente e inserimento Black List
- Consultazione Database transiti
- Allarmi differenziati per ogni tipo di infrazione
- Modulo soste per contravvenzioni immediate (modulo opzionale)
- Verifica ZTL.



Notifiche istantanee su Telegram

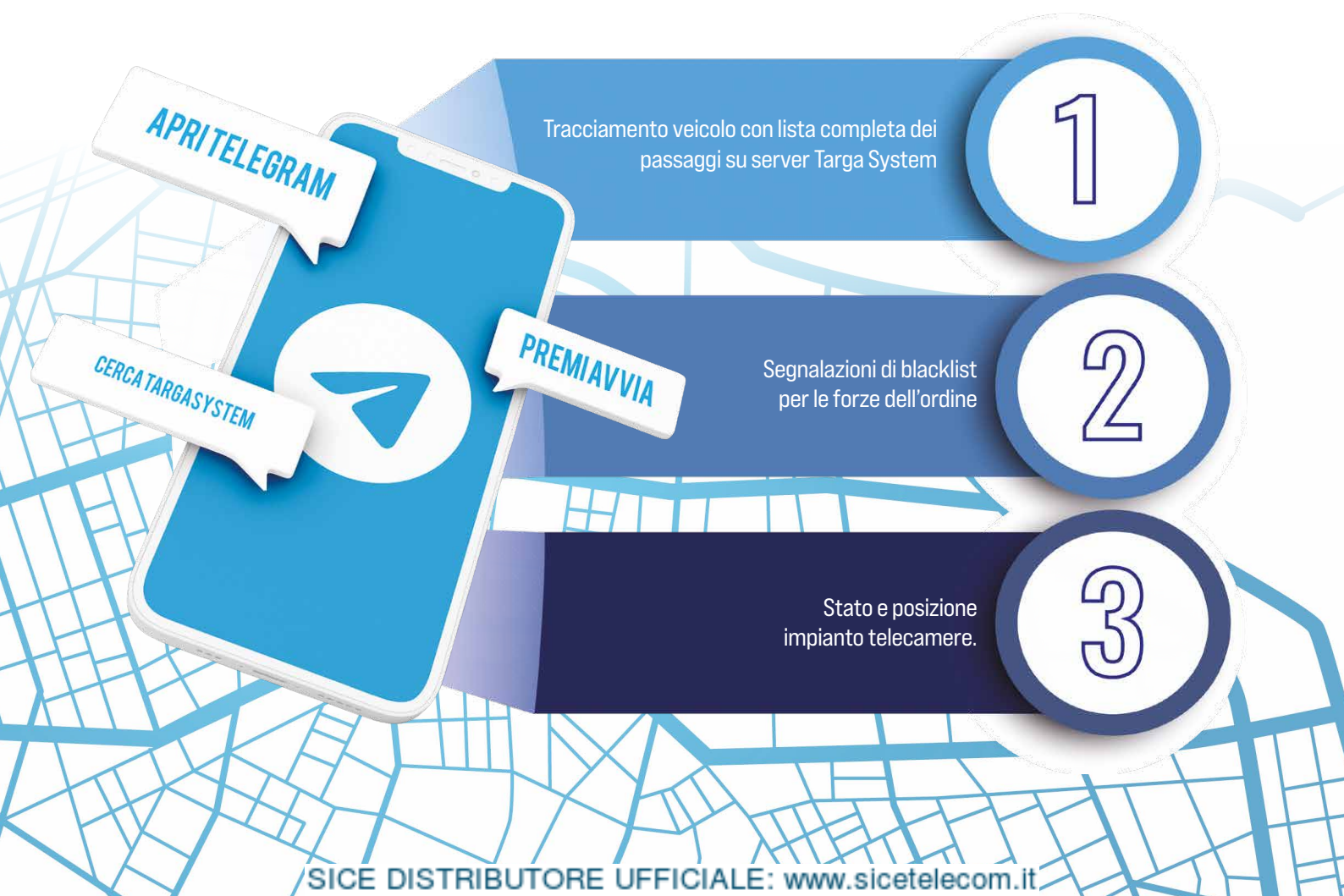
Il telefono o il Tablet diventano un'estensione del tuo Targa System. Ogni scatto viene caricato nel database centrale, che può essere consultato in un momento successivo per **Ricerche**, **Statistiche** e **Verbalizzazione**.

Con TST (Targa System® Telegram) è possibile fornire un accesso alle forze dell'ordine a qualsiasi impianto TARGA SYSTEM® installato.

Telegram è un valore aggiunto ai nostri sistemi per 3 motivi:

1. Tracciamento veicolo con lista completa dei passaggi su server Targa System
2. Segnalazioni di blacklist per le forze dell'ordine
3. Stato e posizione impianto telecamere.

Attraverso i server TELEGRAM ogni agente di polizia potrà accedere a tutti gli impianti Targa System in cui sia stato preventivamente abilitato.



Le forze dell'ordine interessate ad accedere alle notifiche del Targa System® della propria zona di competenza, possono richiedere il codice di accesso alla Polizia Locale che gestisce l'impianto.

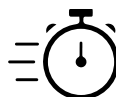
Per questo è necessario aver installato TELEGRAM sul proprio telefono (<https://play.google.com/store/apps/details?id=org.telegram.messenger&hl=it>) ed essersi connessi al bot di Telegram: @TargaSystem

Utilizzando il BOT "TargaSystem" si ha la possibilità di poter utilizzare lo smartphone come dispositivo su cui ricevere allarmi; non solo, si ha la possibilità di poter consultare le targhe e inserirle nelle blacklist del medesimo dispositivo. Si ha quindi la possibilità di poter effettuare controlli relativi alle assicurazioni e revisioni.



Veloce

Ricevi notifiche istantanee



Facile

Pratico, e sempre a portata di mano



Sicuro

Protezione dei dati trasmessi



Controllo

Strumento ideale per le forze dell'ordine



TargaSystem S.r.l.
Via L. Negrelli, 42
36040 Brendola (VI)
Tel. +39 0444 1834094
info@targasystem.it

www.targasystem.it

SICE DISTRIBUTORE UFFICIALE: www.sicetelecom.it