

Case Study



Evoluzione del sistema di lettura targhe: per il Comune di Rovereto la soluzione che identifica in real time i veicoli non assicurati e non revisionati

Il Comune di Rovereto, già Cliente b!, ha richiesto l'evoluzione del suo sistema di lettura targhe che il System Integrator ha progettato ed installato nel 2012.

Si trattava di un Sistema già di per sé avanzato che consentiva la lettura automatica delle targhe ad una velocità di transito fino a 250 Km/h. Inoltre, era in grado di effettuare la tracciatura dei veicoli all'interno di un anello di telecamere "intelligenti" presenti sul territorio.

Tuttavia, a seguito del fenomeno sempre più diffuso di veicoli circolanti su strada senza l'adeguata copertura assicurativa e di revisione, il Comune ha deciso di intensificare i controlli e di usufruire della possibilità, prevista per legge, di identificare il mancato pagamento dell'Rc Auto attraverso un sistema automatico per la notifica.

La Soluzione

b! ha proposto al Comune di Rovereto una soluzione estremamente evoluta che è capace di soddisfare la richiesta del Cliente offrendo ulteriori vantaggi.

b! ha potenziato il Sistema già esistente incrementando il numero di sensori e le relative funzionalità: mantenendo valida la sua architettura, ha installato il nuovo software web-based e automatizzato di lettura e tracciamento targhe.

AREA APPLICATIVA

Videosorveglianza e Lettura targhe

SETTORE

Pubblica Amministrazione

PROFILO CLIENTE

Rovereto è un comune del Trentino-Alto Adige, della provincia di Trento. Conta 38.141 abitanti e una superficie di 50,99 km².

SOLUZIONI

Eplate 2.0

IN BREVE

Necessità

Intensificare i controlli su strada e identificare il mancato pagamento dell'Rc Auto attraverso un sistema automatico per la notifica.

La Soluzione

b! SpA ha installato il nuovo software web-based e automatizzato di lettura e tracciamento targhe, capace di interfacciarsi sia con il Database della Motorizzazione Civile sia con le black list locali. In tal modo esso consente la rilevazione e gestione centralizzate e in real time dei veicoli non assicurati, non revisionati oppure già denunciati.

La Soluzione rappresenta una novità in Trentino Alto Adige: per la prima volta un Ente Locale adotta una rete di sensori interfacciata con server di altri Enti e gestita centralmente da un unico organo.

Esso è in grado di interfacciarsi sia con il Database della Motorizzazione Civile sia con le black list locali, consentendo la rilevazione e gestione centralizzate e in real time dei veicoli non assicurati, non revisionati oppure già denunciati.

La Soluzione rappresenta una novità in Trentino Alto Adige, perché per la prima volta un Ente Locale adotta una rete di sensori di lettura targhe distribuiti sul territorio, interfacciata con server di altri Enti, che viene governata centralmente da un unico organo, che in questo caso è il Comando di Polizia Locale del Comune di Rovereto. In particolare il Sistema consente di tracciare tutti i veicoli che transitano nell'anello di telecamere, di rilevare le targhe, estrarne le lettere componenti, compararle con i dati contenuti nei vari Database e identificare quelle sospette. Sempre in real time e in modo automatico, il Sistema invia una segnalazione acustica e visiva alle forze in campo che possono intervenire immediatamente per fermare i possessori di tali veicoli e notificare l'eventuale sanzione.

I vantaggi

La Soluzione offre alcuni plus che la differenziano rispetto a molti altri dispositivi e software competitor:

- Consente alle forze dell'ordine di lavorare in mobilità: infatti, il Sistema è in grado di inviare le segnalazioni dei veicoli non assicurati, non revisionati e/o denunciati con notifiche in push su smartphone e tablet in dotazione agli agenti.

- Invia notifiche acustiche e visive degli alert (SMS, email, ...): queste vengono inoltrate agli agenti di Polizia Locale e o ad altre forze dell'Ordine se autorizzate. A discrezione del Cliente è possibile, inoltre, adottare anche notifiche vocali (text to speech).

- L'informazione va verso l'utente e non viceversa: se nei sistemi tradizionali è l'utente che deve ricercare manualmente l'informazione (in tal caso la targa sospetta), grazie al software di lettura e tracciamento targhe di b! è l'informazione saliente che viene rilevata ed inviata automaticamente all'operatore, sotto forma di alert.

- Consente la gestione georeferenziata degli allarmi sulle mappe, per poter avere con un "colpo d'occhio" la localizzazione di dove sono avvenuti i passaggi segnalati.

La dichiarazione

Sandro Bordato, President & CEO b! SpA:
<<La Soluzione di lettura e tracciamento targhe che b! ha implementato presso il Comune di Rovereto rientra tout court in quelle tecnologie intelligenti che fanno di una qualsiasi città una Smart City. E' in grado, infatti, di leggere i dati provenienti da database diversi, in capo ad enti differenti, e offrire un dato di semplice comprensione che indica alle forze dell'ordine preposte come e dove agire immediatamente. b!, in qualità di Solution Provider, è impegnata su questa strada, vale a dire quella di offrire sistemi innovativi "smart" che siano in grado di risolvere problemi e migliorare la vita ai cittadini e alle comunità. Obiettivi primari che qualsiasi istituzione pubblica oggi è chiamata a raggiungere>>.

b! SpA

Sede Legale e Direzione:

Via Roveggia, 83 - 37136 Verona

Tel. +39 045 8288111 - Fax +39 045 8288124

Uffici:

Roma Via della Maglianella, 65/D - 00166 Roma

Milano Via degli Artigianelli, 10 - 20159 Milano

Torino Corso Giovanni Lanza, 94 - 10133 Torino

Venezia Via Riccardo Lombardi, 2/3 - 30020 Marcon (VE)

Pordenone Corso Italia, 70 - 33080 Porcia (PN)

Napoli Centro Direzionale Isola F3 - 80143 Napoli

Bari Strada Provinciale per Casamassima, Km 3000

70010 Valenzano (BA) c/o Tecnopolis CSATA – Edificio H

Sito web www.b-intouch.it