

Planet Traffic Mobility

SISTEMA PER LA GESTIONE AMMINISTRATIVA E CONTABILE DELLE AUTORIZZAZIONI DELL'AMMINISTRAZIONE COMUNALE (POLIZIA LOCALE)

Sistema Digitale di gestione e controllo dei varchi e degli accessi veicolari. In particolare, per la gestione delle zone pedonali, l'obiettivo è quello di controllare l'accesso dei centri città a vantaggio di una viabilità più fluida e controllata dei mezzi autorizzati.

I varchi elettronici consentono il riconoscimento automatico sia dei veicoli abilitati alla Zona Pedonale sia di quelli in infrazione

Planet Traffic Mobility è un sistema integrato, "hardware+software", in grado di leggere tag passivi e/o semi-passivi UHF ad una distanza di 8/30 metri in base ai componenti hardware utilizzati.

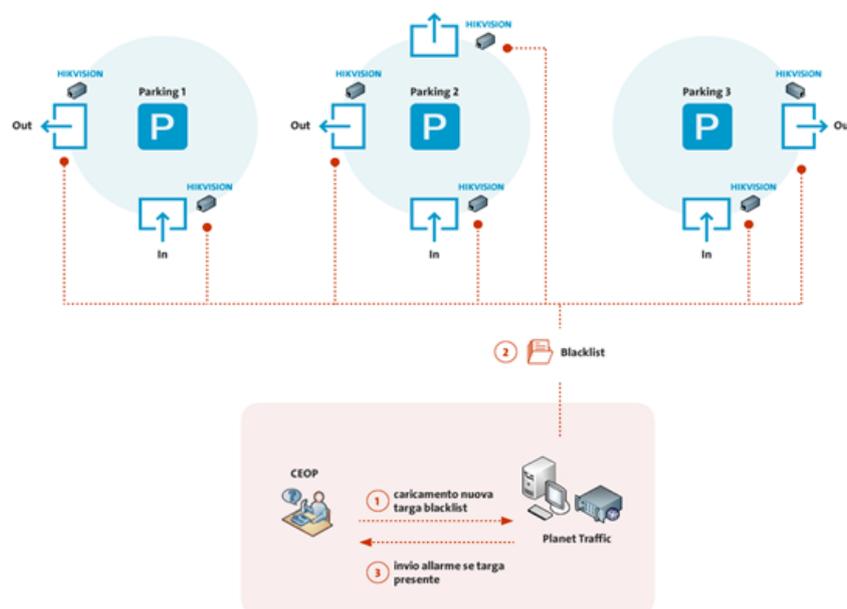
Questo dispositivo può essere collegato a tutti i terminali controllo accessi della linea a listino PGF Solutions come un qualsiasi lettore di badge.

Planet Traffic Mobility è un sistema multi-protocollo in grado di leggere rapidamente TAG UHF, anche in lettura multipla. È un dispositivo adatto per installazioni in ambienti interni ed esterni (a prova d'acqua) e può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni nei sistemi di identificazione in radiofrequenza.



MODULI AGGIUNTIVI

- Gestione parcheggi con lettura targhe
- Gestione pagamenti on line per autorizzazioni
- Gestione stampa permessi con QRCODE
- Gestione sequestro targhe (modulo a parte)
- Gestione magazzino autorizzazioni
- Integrazione Active Directory
- Integrazione Cassa
- Controllo degli accessi agli autosili con telecamere lettura targhe: gestione blacklist e whitelist



SVILUPPO

Planet Traffic Mobility è una applicazione Web sviluppata da PGF Solution basata su tecnologie Microsoft .net.

La memorizzazione dei dati avviene attraverso Microsoft SQL Server.

REQUISITI SOFTWARE

L'applicazione può essere installata e resa operativa sia On-premises (presso la struttura del cliente) oppure sul Cloud (in una struttura esterna e certificata).

INTERFACCE VERSO SISTEMI

Oltre alla possibilità di sviluppare moduli ad hoc con diverse tecnologie (Sap, integrazione diretta con database), **Planet Traffic Mobility** dispone di una serie di moduli per integrare i propri dati con i sistemi informativi già presenti in una struttura esistente:

- Interscambio di File (TXT, CSV)
- Web Services: SOAP, JSON



CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

Semplice da configurare

- Sono state predisposte opportune procedure di importazione dei dati del cliente.
- Sia la configurazione che i dati precaricati consentono di ridurre notevolmente il tempo di avvio del sistema.

Customizzabile e modulare

- Il sistema è mantenuto da PGF, pertanto è possibile richiedere qualsiasi personalizzazione ritenuta necessaria, affinché il software venga adattato alle proprie necessità.

Affidabile grazie alle tecnologie innovative

- E' un applicativo web-based basato su database MS. Ciò consente i seguenti vantaggi:
- Performance (gestione di una considerevole mole di dati)
- Scalabilità (elevato numero di transazioni al minuto, gestione di database di grandi dimensioni)
- Sicurezza (nuove tecnologie per la sicurezza consentono di minimizzare la superficie d'attacco)

Integrabile

- E' interfacciabile con sistemi esterni.

VANTAGGI

