

ZAP VIGILI

Zap Vigili

Zap Vigili è la piattaforma applicativa che coniuga la tecnologia a supporto della gestione sul territorio dell'attività del corpo di Polizia Locale con gli strumenti che semplificano la gestione amministrativa del back office.

La soluzione è composta da un applicativo per palmari che consente di gestire le sanzioni del Codice della Strada e di rilevare eventi significativi nell'ambito della Sicurezza. La componente di back office è costituita da un'infrastruttura per la gestione dell'assegnazione dei palmari agli agenti di polizia locale e da un'infrastruttura che sfrutta la firma digitale come strumento di sottoscrizione dei verbali emessi.

Target

La suite di prodotti ZapVigili copre le diverse esigenze dell'Ente nell'ambito dell'attività di monitoraggio del territorio:

Strumento per la rilevazione degli eventi della sicurezza

Automazione processi sanzionatori, di segnalazione e rilevazione direttamente sul territorio (ZTL, Multa foto, Palmari, ...)

Multi canalità: dalla gestione del back-office operativo al front office di sportello, ai totem al web interattivo

Eliminazione del cartaceo, gestione documentale ed iter amministrativi

Tecnologie

Architettura Applicativa

La piattaforma applicativa utilizza il framework .NET di Microsoft. L'interfaccia è realizzata tramite Flex, la piattaforma di sviluppo di Adobe che permette di realizzare interfacce utente dotate di una grafica gradevole ed innovativa.

Database supportati

Oracle, MS-SQL

Piattaforma Mobile

La soluzione è compatibile con palmari dotati di Sistema Operativo Microsoft Windows Mobile 6.1

Funzionalità

Le principali funzioni della piattaforma applicativa sono:

Palmari in dotazione ai Vigili

Soluzione modulare, configurabile e sicura per la rilevazione delle infrazioni e delle segnalazioni sul territorio. Dotata di lettore di codice a barre, GPS, fotocamera, RFID permette una alta flessibilità di impiego.

Console di Gestione

La console permette alla centrale operativa della Polizia Locale la gestione dei palmari, delle sostituzioni, la verifica dello stato dei palmari e dell'utilizzo che ne è stato fatto.

Le principali funzioni:

- Gestione degli Agenti abilitati all'utilizzo dei palmari
- Gestione dei Palmari disponibili e della loro dislocazione (il sistema permette di distribuire i palmari in più sedi ed assegnarli a gruppi diversi di agenti)
- Anteprima verbali, statistiche e reportistica amministrativa
- Visualizzazione Storico di utilizzo
- Servizi di integrazione con software terzi
- Login Remoto: agevola l'associazione di un palmare ad un agente permettendo all'agente di autenticarsi tramite la console e lasciare al sistema la scelta di quale palmare assegnare allo stesso