



VIGILION

Scarciolla Giuseppe, Brigo Lorenzo, Protto Filippo

September 2024

INDICE

| | | |
|---|----------------------|---|
| 1 | Il progetto Vigilion | 3 |
|---|----------------------|---|

1 Il progetto Vigilion

Il problema al quale vorremmo porre rimedio riguarda la barcollante sicurezza dei cittadini nel percorrere le vie ed i quartieri della città di Trento. Abbiamo notato come tutti i dati riguardanti la qualità della vita a Trento siano eccellenti fuorchè i dati riguardanti la giustizia e la sicurezza.

Come progetto avevamo intenzione di proporre una webapp per browser ma formattata in maniera tale da risultare comoda e pratica per gli utenti da dispositivi cellulare. L'app permetterà agli utenti registrati di inviare segnalazioni tramite una form nella quale dovranno mettere la propria segnalazione e la posizione della segnalazione. Queste segnalazioni potranno poi essere confermate o, possibilmente, smentite da altri utenti registrati, per poter venire successivamente visualizzate da un apposito adetto il quale potrà usarle per effettuare operazioni utili al comune come una raccolta di dati statistici o opere per garantire la sicurezza nella zona. Inoltre gli utenti registrati e gli utenti non registrati potranno visualizzare una mappa di calore delle varie segnalazioni della città di Trento e una classifica delle zone in base al numero di segnalazioni e alla loro gravità. Gli utenti registrati potranno anche scegliere varie zone di interesse per potere venire aggiornati tramite notifiche delle segnalazioni nelle zone scelte. Il sito sarà progettato come sito per browser ma avrà lo stile strutturato in maniera tale da essere altamente responsive per poter garantire anche agli utenti da cellulare di usufruire comodamente del servizio, essendo anche probabile l'utilizzo del cellulare per fare una segnalazione sul campo.

Vantaggi per il comune