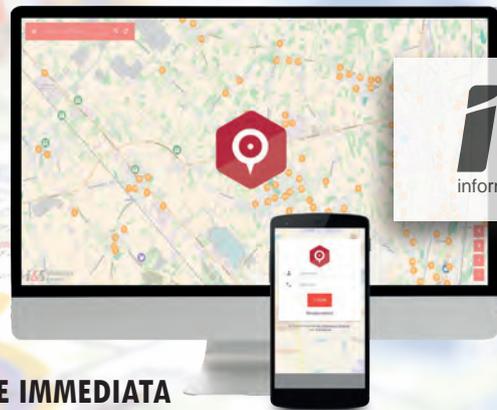


LeO.Smart

**UN PORTALE CARTOGRAFICO PER LA CONSULTAZIONE IMMEDIATA
ED IN MOBILITÀ DI OGGETTI FISSI E MOBILI SUL TERRITORIO**



i&S
informatica e servizi

LeO.Smart è uno strumento snello e di facile utilizzo usufruibile via Web o tramite APP per la consultazione e controllo della propria flotta mezzi e/o delle squadre di lavoro. Permette di monitorare in tempo reale la loro posizione e verificare e garantire una certificazione di massima del lavoro e/o degli spostamenti svolti.

Lo strumento può essere inoltre usato per una rappresentazione semplificata e di facile condivisione di quanto gestito da strumenti GIS più evoluti, come il 3wGIS, mostrando oggetti georeferenziati nei più diversi ambiti di applicazione: cestini e bidoni stradali nel mondo dei Rifiuti, valvole e tombini nel mondo del Reti oppure arredi e molto altro nel mondo del Facility and Asset Management.

LeO.Smart è totalmente indipendente dal provider cartografico permettendo di visualizzare i dati su molteplici cartografie tra cui le più conosciute come Google Maps, OpenStreetMap e Bing oppure su cartografia proprietaria nei più noti formati GIS.

APPLICAZIONE AL MONDO LOCALIZZAZIONE

LeO.Smart visualizza e raccoglie in tempo reale tutti i dati provenienti dal territorio riferiti ad un parco mezzi o ad una squadra di lavoro che utilizzano i sistemi tecnologici della famiglia LeO, ICO e ODS.

Tipica è la posizione GPS per LeO, una lettura RFID per il sistema ICO, una richiesta di Servizio per il sistema ODS.

DETTAGLI DI STATO

Per ciascun mezzo esiste inoltre la possibilità di gestire e visualizzare informazioni di maggior dettaglio come ad esempio il livello di batteria del mezzo, la copertura della SIM telefonica, il livello di precisione del segnale GPS e molto altro ancora.

VISUALIZZAZIONE E CONFRONTO PERCORSI

E' possibile visualizzare i percorsi realizzati dai mezzi nell'ultimo mese filtrando per giorno e potendo confrontare quanto fatto rispetto a eventuali percorsi progettati col software LeO.Nav su base cartografica proprietaria.

FILOSOFIA DEL PRODOTTO

LeO.Smart è un prodotto configurabile in più modalità per adattarsi alle più svariate necessità ed alle caratteristiche dell'utente finale.

MODALITÀ DI ACCESSO

La versione definita "Pubblica", senza Login e visualizzabile da tutti, è prevalentemente destinata al cittadino a cui si vuole fornire un set limitato d'informazioni sul territorio ma sufficienti ed importanti per gli scopi di tipo collaborativo in cui viene coinvolto.

La versione definita "Professional", ad accesso protetto da password, è destinata agli operatori aziendali che necessitano di poter consultare in modo semplice ed immediato un maggior dettaglio dei dati presenti nel Sistema GIS Aziendale.

COMPANY IDENTITY

Possibilità di tematizzare il portale scegliendo colori ed icone in linea con i gusti e le linee guida definite dall'azienda.

MULTI PIATTAFORMA

Usfruibile da qualsiasi computer via Web e tramite APP dedicata per ambiente Android e iOS.

INTEGRABILITÀ A 360°

L'applicazione è stata pensata per essere di agevole interfacciamento attraverso WebServices / API con applicazioni e banche dati georeferenziate disponibili (Open Data) o prodotte da applicazioni terze non gestite da I&S.



Mobilità

Tutte le informazioni in un unico applicativo e per molteplici devices



Real time

Verifica in tempo reale di posizione ed altre informazioni su veicoli e squadre di lavoro



Integrazione

Scalabilità del sistema e possibilità di integrazione con altre piattaforme di terze parti

Punti di forza di LeOSmart

APPLICAZIONE AL MONDO GIS

SCALABILITÀ DEL SISTEMA

LeO.Smart è il primo livello di consultazione e gestione di informazioni georeferenziate tipiche di un GIS. Non sono state previste operazioni avanzate di modifica del dato associato o spostamento della posizione geografica che sono state demandate ad applicativi dedicati come LeO.Web e 3wGIS.

INDIPENDENZA CARTOGRAFICA

Il sistema supporta una molteplicità di sfondi cartografici tra i più comuni e conosciuti ed alcuni sfondi personalizzati resi disponibili tramite tecnologia WMS.

I&S INFORMATICA E SERVIZI SRL
VIA SOLTERI 74 38121, TRENTO (TN) ITALIA
TEL +39 0461 402122, FAX +39 0461 402114
WWW.IES.IT
COMMERCIALE@IES.IT