

L'originale APP per il censimento e asset management

La soluzione ideale adottata da centinaia di Studi tecnici, Aziende multiservizi, ESCo, Comuni, Unioni montane, Province, GAL, Parchi, Consorzi, Università, ... cosa aspetti a provarla? UNISCITI A LORO!!!



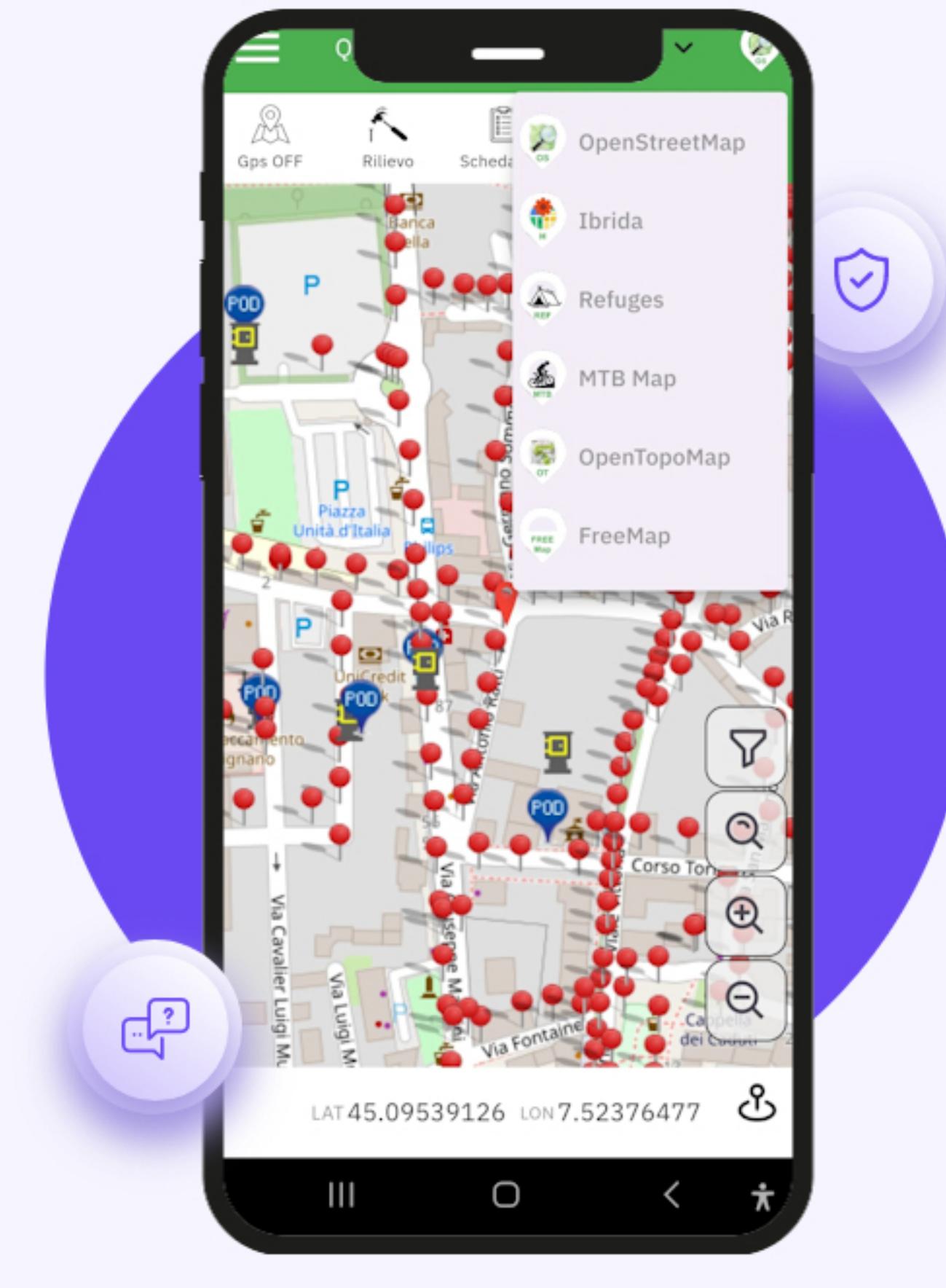
Available on the
App Store

ANDROID APP ON
Google Play

AWARDS (Smart City)



UNIONCAMERE



Scelto da 300+ players

La piattaforma tecnologica mutuata dal servizio geoinformativo Li.PAD®, l'acronimo sotto il quale Leonardo Web ha raccolto lo sviluppo di applicativi web oriented a carattere geoinformativo tecnico - turistico - culturale.

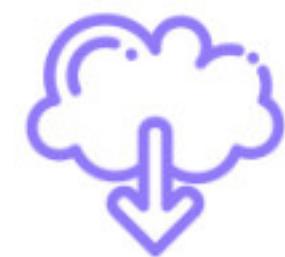


Scarica Li.PAD - per te 100 punti gratuiti

Prova gratuitamente Li.pad APP Mobile Mapping.

Scarica la versione entry level (con tutte le funzionalità attive), rileva fino a 100 punti ed esportali nel tuo Gis o gestionale preferito.

e ... chiamaci al 0175.88428!!



Download app



Scarica la app ufficiale dagli store Google e Apple; installala accettando le autorizzazioni richieste.



Rileva i tuoi asset

100 punti gratuiti

Premi **Prova Li.PAD**, scegli il tuo servizio (Energy, Covert, Outdoor,...) e gestisci gli asset presenti.



Goditi il risultato!



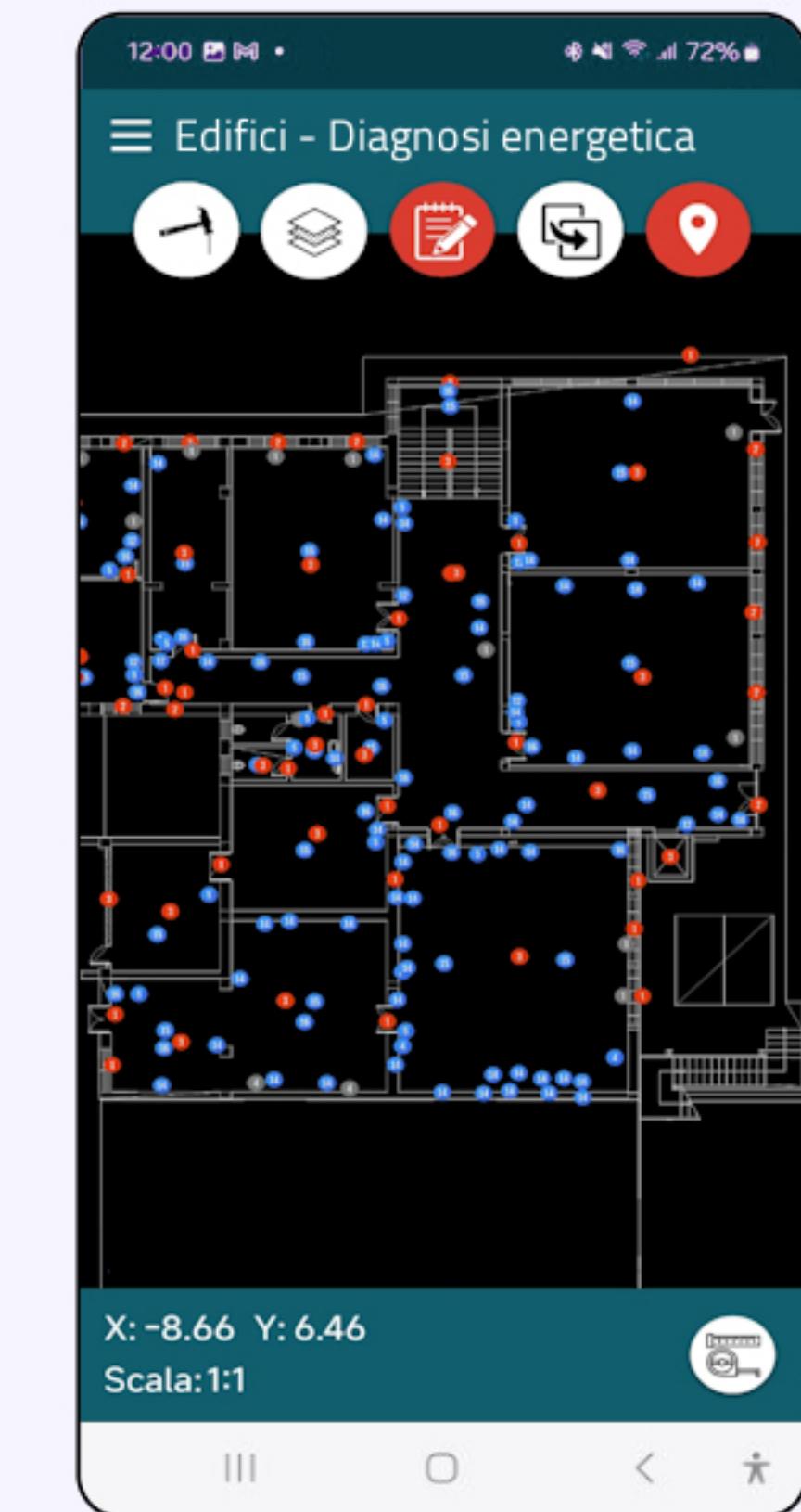
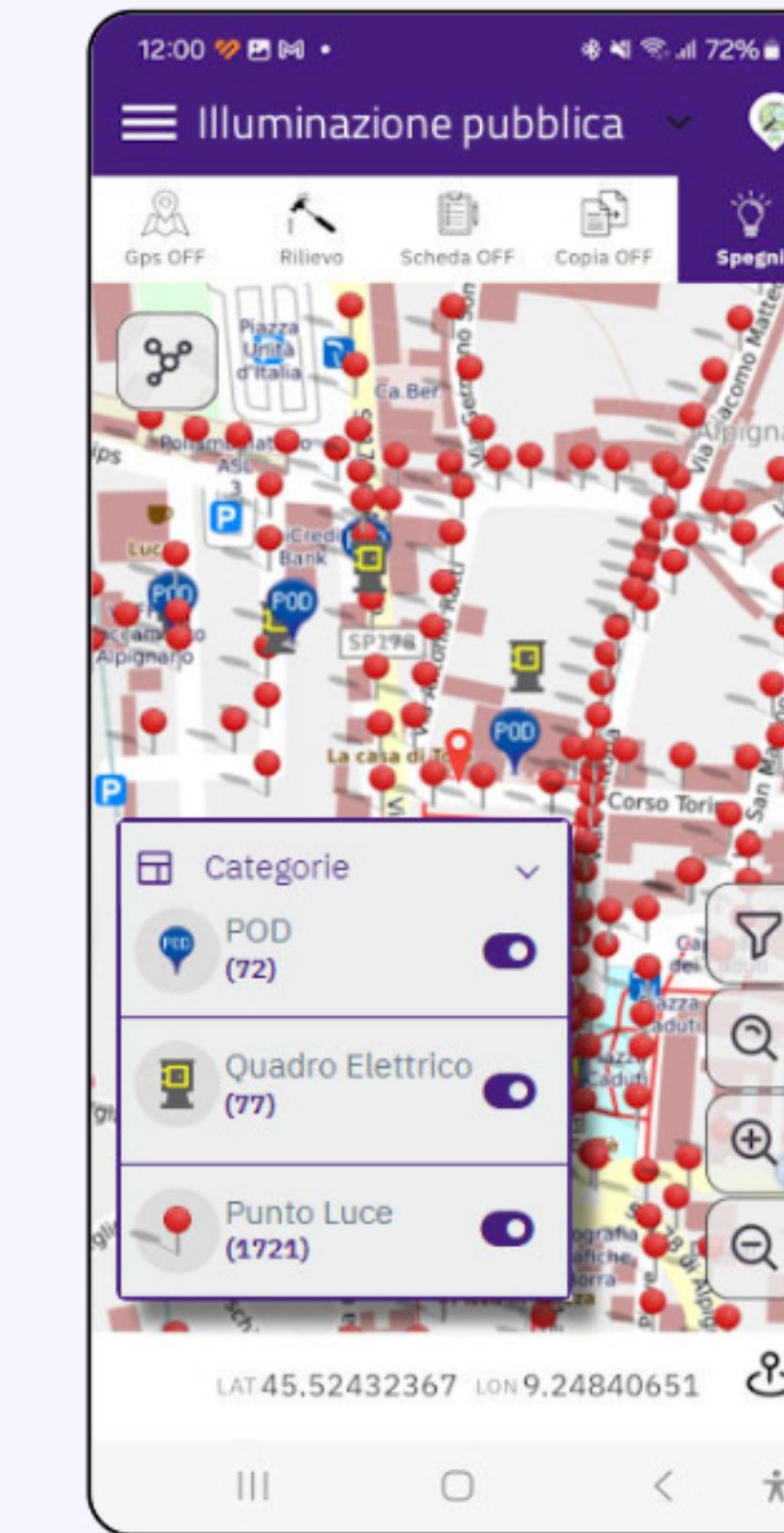
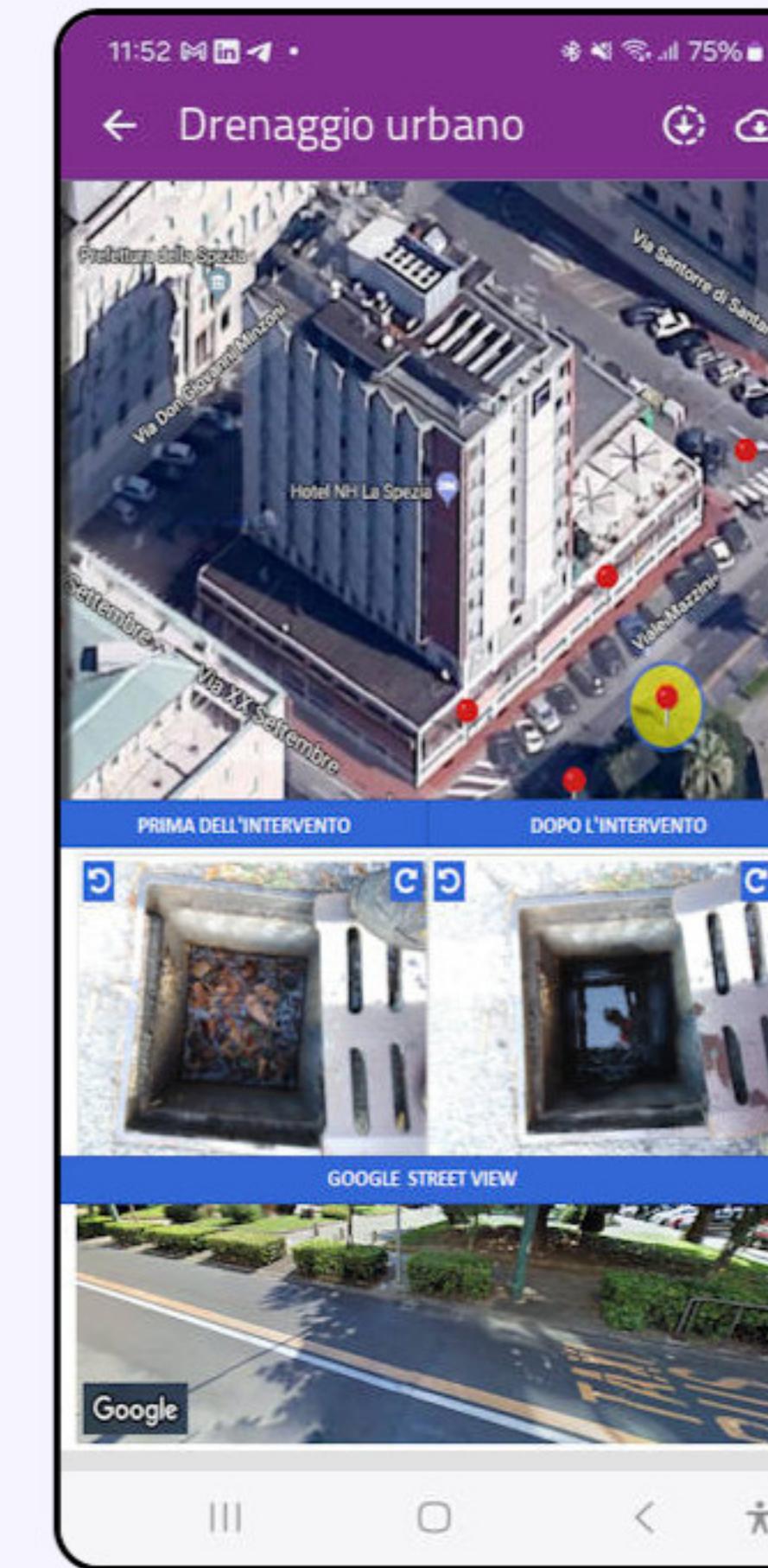
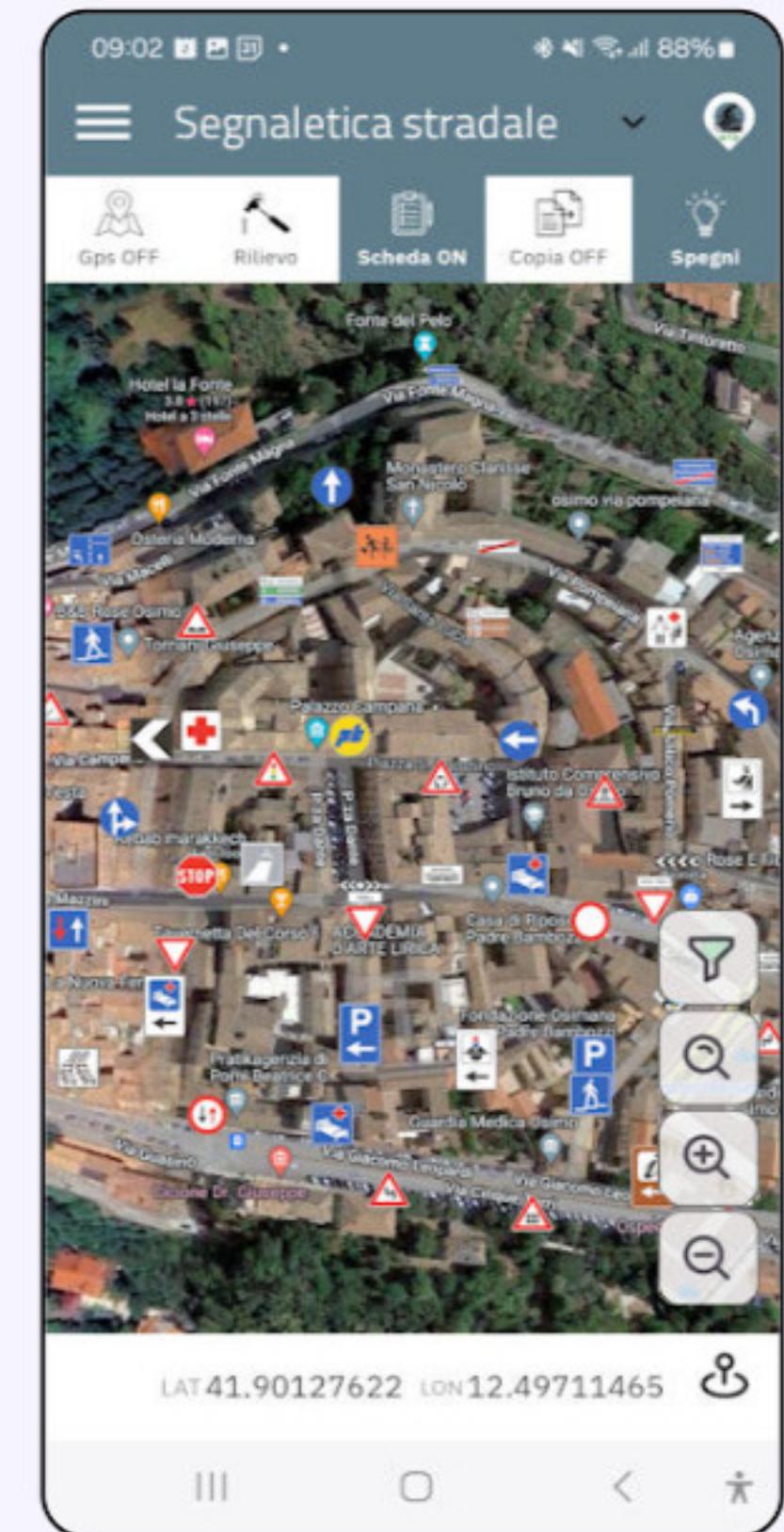
Accedi al WebGIS condiviso, visiona il tuo lavoro e quello di chi come te ha provato Li.PAD; **esporta i dati!**

Ce n'è per tutti i gusti

Elemento puntuale ... è tutto riassumibile in queste due parole.

Siamo immersi in un mondo di oggetti localizzati in un determinato punto dello spazio, ognuno di essi con determinate caratteristiche.

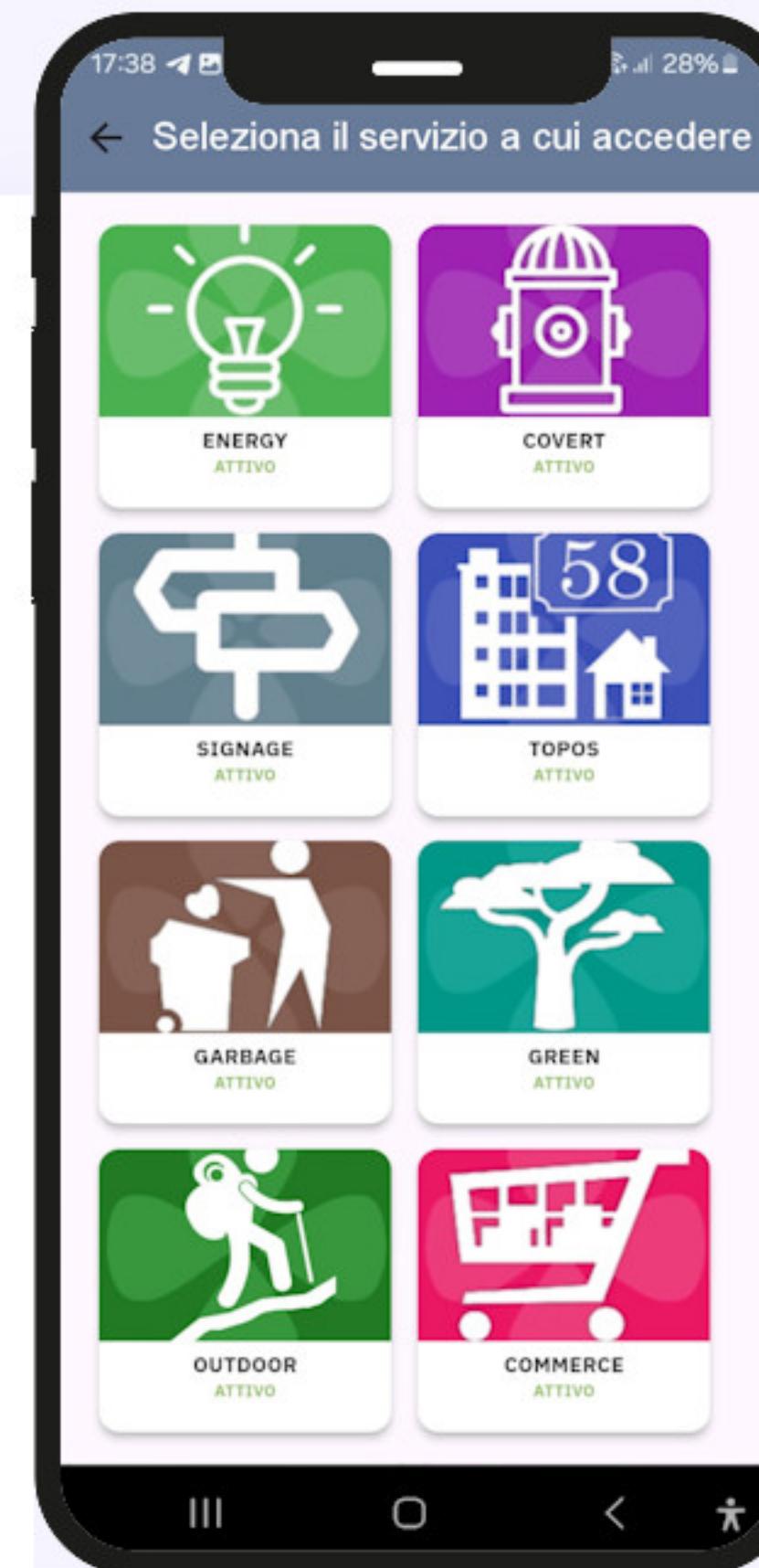
Sopra abbiamo citato le macro categorie, le più "gettonate". Ma ci si può davvero sbizzarrire; **defibrillatori, ponti radio, armadi stradali, videosorveglianza, access point wi-fi pubblico, parcometri, ...**



Tutti gli Asset e i servizi ... in una sola APP!

Immagina di poter utilizzare una singola applicazione per catalogare e gestire tutto ciò che si trova lungo le strade, nelle piazze, sui sentieri e in qualsiasi spazio pubblico. Questo strumento rivoluzionario permette di avere a portata di mano un inventario dettagliato di ogni elemento presente, offrendo una panoramica completa e facilmente accessibile; illuminazione pubblica, caditoie stradali e pozzi, targhette numerazione civica, segnaletica verticale, cestini stradali rsu, fontane e aree verdi, punti di interesse e segnavie turistiche, attività produttive e botteghe artigiane, ...

In sintesi, la comodità di disporre di una sola applicazione per gestire tutti questi elementi è evidente. Non solo rende più semplice la raccolta e la gestione dei dati, ma favorisce anche una migliore pianificazione e gestione delle risorse, con benefici che si riflettono sulla qualità della vita dei cittadini e sull'attrattiva del territorio. In un'epoca in cui la digitalizzazione sta rivoluzionando ogni aspetto della nostra vita, strumenti come questo rappresentano una risorsa preziosa per le amministrazioni pubbliche e per le comunità locali.



Illuminazione pubblica - punti luce e quadri elettrici

Rilievo in campo di Punti luce (pali, a parete, tesate, incassi a terra,), Quadri elettrici ed elementi di rete ai fini della redazione dello Stato di Fatto dell'impianto di Illuminazione Pubblica, o come punto di partenza certo e puntuale per la produzione del P.R.I.C. (Piano Regolatore Illuminazione Comunale).

Drenaggio urbano - caditoie e pozzi

Frequente è il caso di assenza di informazioni, anche cartacee, sullo stato di fatto di pozzi, prese, caditoie e dei percorsi di reti quali gas, telefonia, acqua; nella maggior parte dei casi il tutto viene lasciato ai ricordi della cosiddetta "memoria storica" in servizio presso il Comune, impiegato, messo o cantoniere.

Segnaletica stradale e cartellonistica

Non sempre l'amministrazione dispone di un archivio digitale su cui siano evidenziati, non solo la segnaletica tradizionale ma anche e soprattutto la cartellonistica pubblicitaria, dalla piccola targhetta di indicazione in zona industriale al grande cartellone a bordo strada; il servizio può costituire un valido strumento per il monitoraggio normativo.



Toponomastica - numerazione civica

Con il censimento toponomastico si raccolgono informazioni sulla numerazione civica e sugli edifici presenti sul territorio. La procedura consente l'importazione dello stradario ufficiale, catalogando l'accesso secondo molteplici tipi utenza: Residenziale, Autorimessa, Carraio, Produttivo, Commerciale, Direzionale/terziario, Turistico/Ricettivo, ...



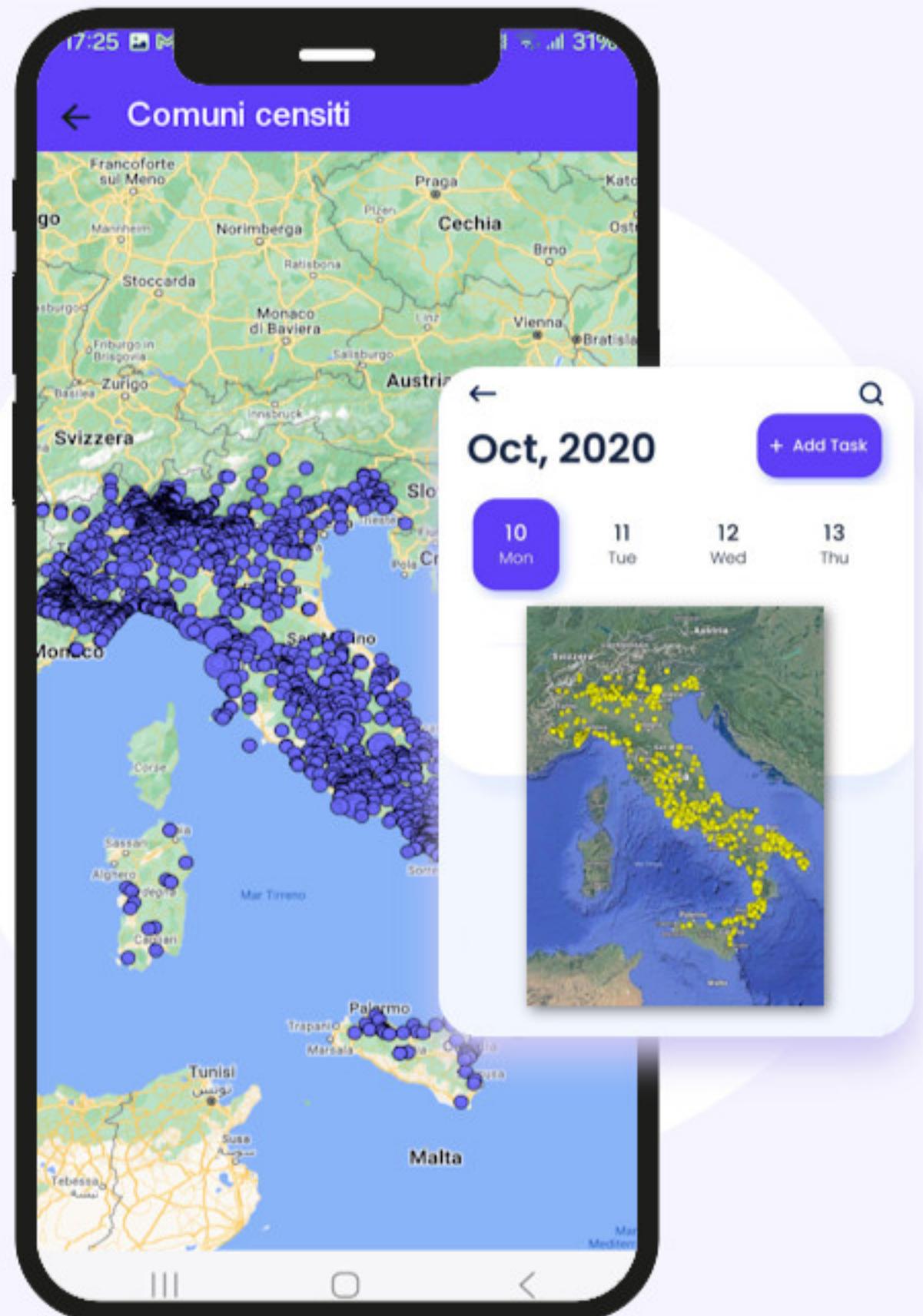
Turismo e Outdoor

L'applicazione è un potente strumento per il turismo e la promozione locale. Permette di registrare punti di interesse, segnavie turistiche, oltre alle attività produttive e le botteghe artigiane. Questo non solo facilita la creazione di percorsi turistici tematici, ma aiuta anche a promuovere le realtà locali, valorizzando le eccellenze storiche, naturalistiche e enogastronomiche del territorio.



Verde pubblico - monitoraggio stato vegetativo

Particolare importanza riveste il rilievo della qualità di piante e arbusti presenti nei parchi pubblici o nei grandi viali o litorali; un monitoraggio puntuale circa la presenza invasiva del Punteruolo Rosso delle palme litoranee oppure della Batteriosi del kiwi nelle zone produttive di Piemonte e Lazio; il servizio può fornire in tempo reale lo stato vegetativo.



Numeri strabilianti sulla Illuminazione Pubblica.

Li.PAD Mobile Mapping nasce nel 2015 dall'esigenza delle aziende del comparto energetico di dotarsi di uno strumento per il rilievo in campo di Punti luce, Quadri elettrici ed elementi di Rete ai fini della redazione dello Stato di Fatto dell'impianto di Illuminazione Pubblica, o come punto di partenza certo e puntuale per la produzione del Piano Regolatore di Illuminazione Comunale.

2.100+ Comuni censiti



3Mln+
Punti Luce



110K+
Quadri elettrici



4Mln+
Fotografie



6Tb+
Tbyte immagini



80+
Capoluoghi



270+
Schede tecniche

I punti di forza di Li.PAD® APP Energy

La corretta valutazione dello stato di fatto di un impianto d'illuminazione pubblica risulta indispensabile ai fini della progettazione di un intervento di riqualificazione energetica la cui realizzazione possa garantire il conseguimento del miglior risultato possibile in termini di riduzione dei consumi di energia elettrica.

L'analisi dell'impianto è rappresentata dall' "AUDIT ENERGETICO" e Li.PAD Mobile Mapping è lo strumento migliore per raggiungere tale obiettivo.

Facile da utilizzare

L'utilizzo di un dispositivo quale smartphone / iPhone rende estremamente semplice e intuitivo il lavoro di mappatura, anche in movimento.

Funzionalità dedicate

Lo sviluppo della procedura a stretto contatto con aziende attive nel settore energetico consente la schedulazione puntuale di caratteristiche tecniche.

Export DXF, XLS, SHP, ...

Venticinque anni di sviluppo di applicativi cartografici ci consentono di dialogare con i più diffusi GIS e software tecnici quali AutoCAD, QGIS e ArcGIS.



Scarica subito Li.PAD e provalo gratuitamente

Siamo certi troverai uno strumento efficace e semplice nell'utilizzo con il quale potrai fare presto e bene il lavoro che fino a oggi ti richiedeva un notevole dispendio di risorse economiche e di personale.



chiamaci al 0175.88428



Ecosistema Li.PAD®

Affidabilità e innovazione per una Smart City non retorica ... il nostro claim

Hai terminato il censimento? Bene, metti a disposizione dei cittadini uno strumento per segnalare puntualmente i disservizi, fornisci ai tecnici

Li.PAD® WEBGIS

Il motore cartografico di navigazione eccezionalmente performante, rapido e dotato di comandi semplici ed intuitivi, che consente un'ampia gamma di funzioni.

Il Sistema Informativo Territoriale

The screenshot displays the Li.PAD® WEBGIS interface, specifically the 'Sistema Informativo Territoriale' (Territorial Information System) module. The interface is divided into several sections:

- Left Panel:** A sidebar with the Li.PAD logo and various navigation and configuration buttons, including:
 - Categorie:** Includes 'Spegni Tutti', 'POD (72)', 'Quadro Elettrico (72)', and 'Punto Luce (3721)'.
 - Esportazioni**
 - Inserisci Punto**
 - Tools/Utilità:** Includes 'Misure lineari', 'Misure areali', 'Mostra etichette', 'Trasparenza On/Off', 'Layers lineari / areali', and 'Filtri / Classi Tematiche'.
- Top Center:** A modal window titled 'Immagini del punto selezionato' (Selected point images) showing two images: one of an electrical box and one of its internal components.
- Map View:** An aerial map of a residential area with several red dots indicating selected points. Labeled streets include Via Gen. G. Perotti, Via Alessandro Crispi, Via Ratti, and SP177. A legend indicates 'POD' (Power Outlets) and 'Q.E.' (Quadro Elettrico).
- Bottom Center:** A detailed data card for a selected point (ID 1384). The card includes:
 - 1384 (ID: 1384)**
 - Categoria: Quadro Elettrico**
 - Lat: 45.09509376760784 Lon: 7.522341899907589**
 - Visualizza proprietà vuote**
 - Generico** (selected tab), **Dati Tecnici**, and **Foto** buttons.
 - ID QUADRO ELETTRICO:** 62
 - DATA RILEVO DELLA SITUAZIONE DEL Q.E.:** 03/04/2024
 - INDICA L'ANNO (AAAA) DI COSTRUZIONE DEL Q.E.:** 2010
 - TIPOLOGIA E ACCESSIBILITÀ DEL Q.E.:** Esterna
 - PRESENZA E TIPO CHIUSURA A CHIAVE DELL'INVOLUCRO/PORTELLA:** Funzionante
 - STATO DI CONSERVAZIONE DEL Q.E.:** da mettere a norma
 - STATO DI CONSERVAZIONE DELL'ARMADIO:** buono/accettabile
 - GRADO DI PROTEZIONE IPXX ARMADIO ESTERNO:** IP55
 - GRADO DI PROTEZIONE IPXX QUADRO INTERNO:** IP55
 - STATO DI FUNZIONAMENTO DEL Q.E.:** si
 - CARICHI ESIGENI ELETTRICI (COLLEGATI DIRETTAMENTE AL Q.E.) - INDICARE QUALI:** no
 - NUERO TOTALE DI LINEE IN USCITA DAL QUADRO:**
 - FOTO PORTA CHIUSA:**

”

Li.PAD® – Affidabilità e innovazione per *una Smart City non retorica*

Accedi al WebGIS condiviso di chi ha provato Li.PAD® e se non sei ancora dei nostri aggregati!

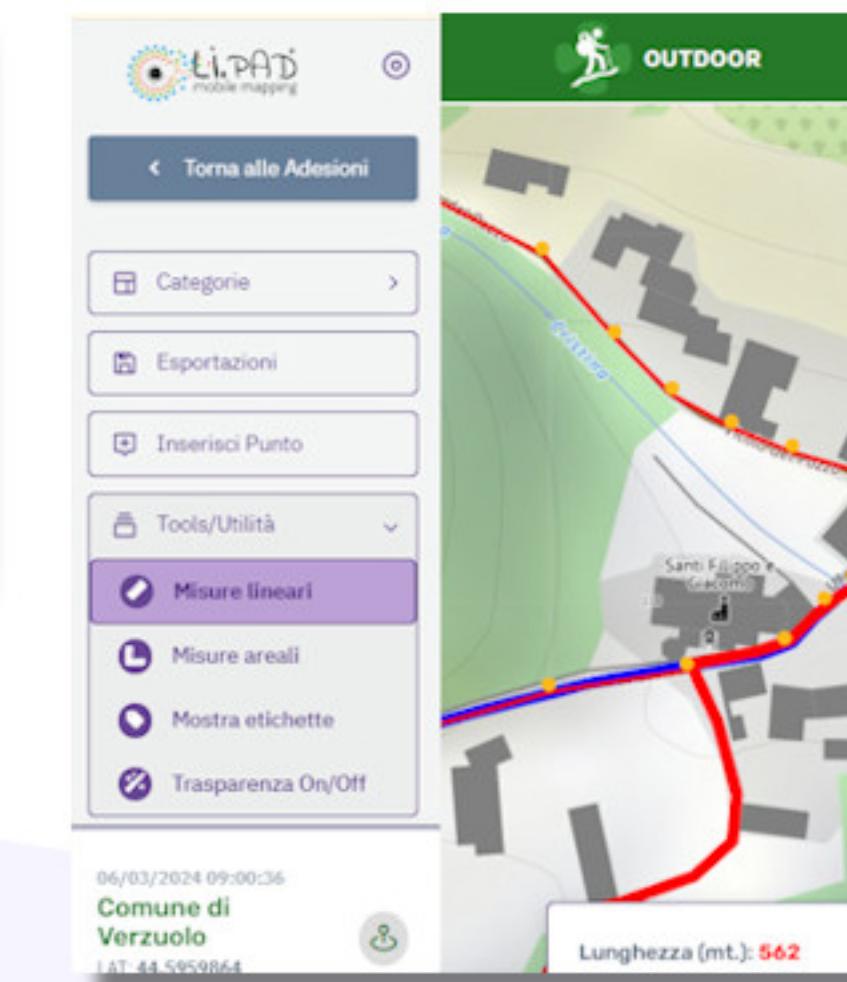
Al link www.demo.platform.lipad.it ti abbiamo messo a disposizione **una demo del WebGIS con tutte le funzionalità attive**; troverai, a partire dal lontano luglio 2015, migliaia di punti mappati da tutti coloro che hanno provato Li.PAD® Mobile Mapping.

Scarica la APP, geolocalizzati e mappa anche tu un po' di punti, compila la scheda e scatta alcune foto.

Torna in studio e li ritroverai sul WebGIS; potrai consultarli, modificare i dati, sistemarli meglio e infine **esportarli nel formato di interesse;** se usi autoCAD ti consigliamo il formato DXF, il CSV se utilizzi QGis.

Ti suggeriamo infine di sperimentare le varie funzionalità tra cui il **tracciamento di percorsi e itinerari**, anch'essi **esportabili nel formato KML per le app di trekking (Strava, Komoot, ...).**

ACCEDI AL WEBGIS E SCARICA I PUNTI DELLA PROVA!



Li.PAD® SHARING

Il software cloud gestionale per l'invio e la gestione interna e centralizzata di segnalazioni, reclami, suggerimenti provenienti da cittadini e operatori interni.



Segnalazione disservizi



Si tratta di una piattaforma WEB/APP di segnalazione dei disservizi sulla rete comunale di Illuminazione Pubblica e/o di qualsivoglia elemento di rete sui vari spinoff (drenaggio urbano, segnaletica verticale, verde pubblico, ...).

”

Li.PAD® – La vera innovazione **partecipata**

Li.PAD® MAINTENANCE

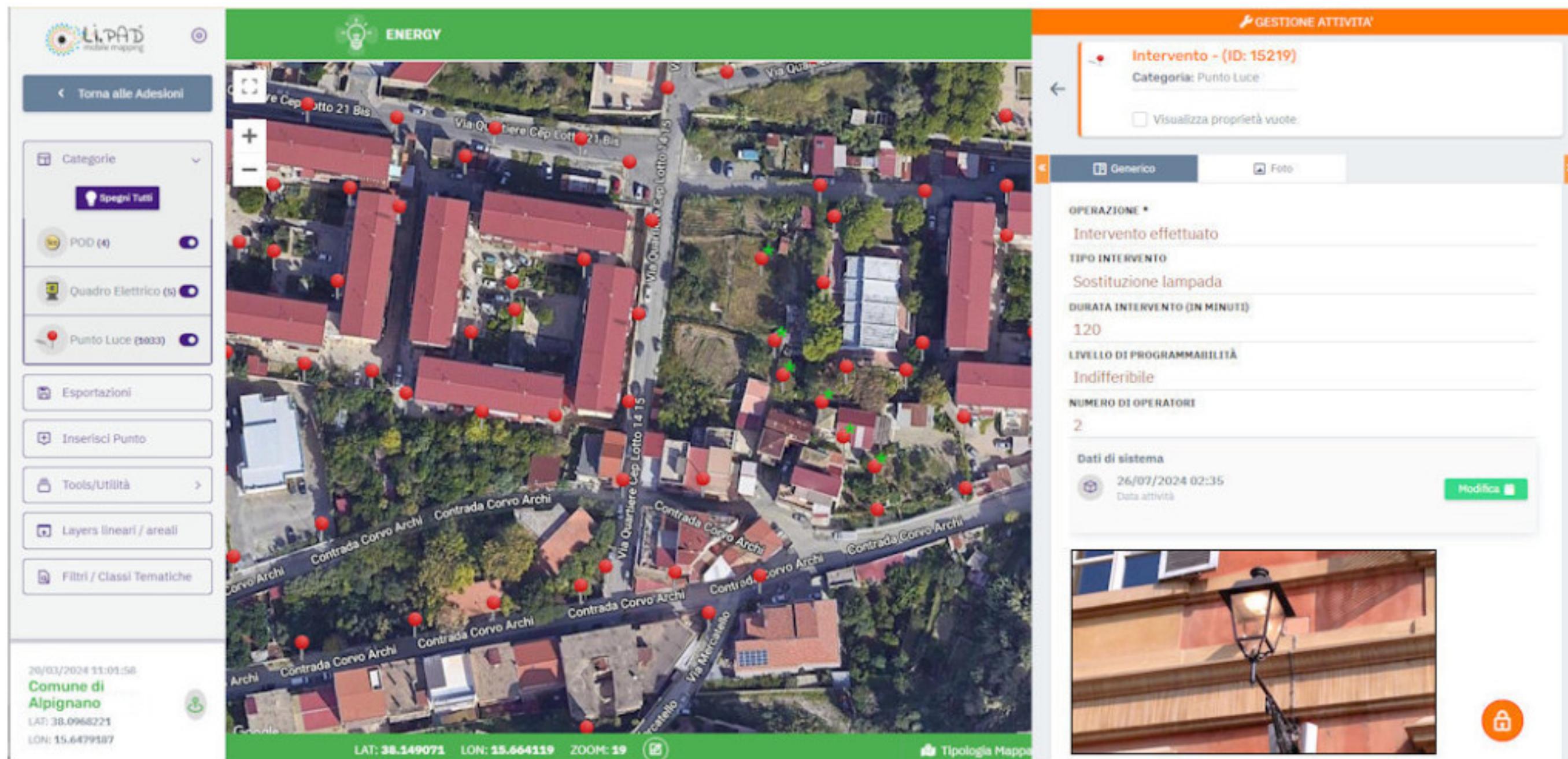
Il sistema web/app che consente la gestione degli interventi manutentivi in seguito a segnalazioni o da pianificazione (sostituzioni, pulizie, verifiche, letture).

Interventi manutentivi

Illuminazione pubblica

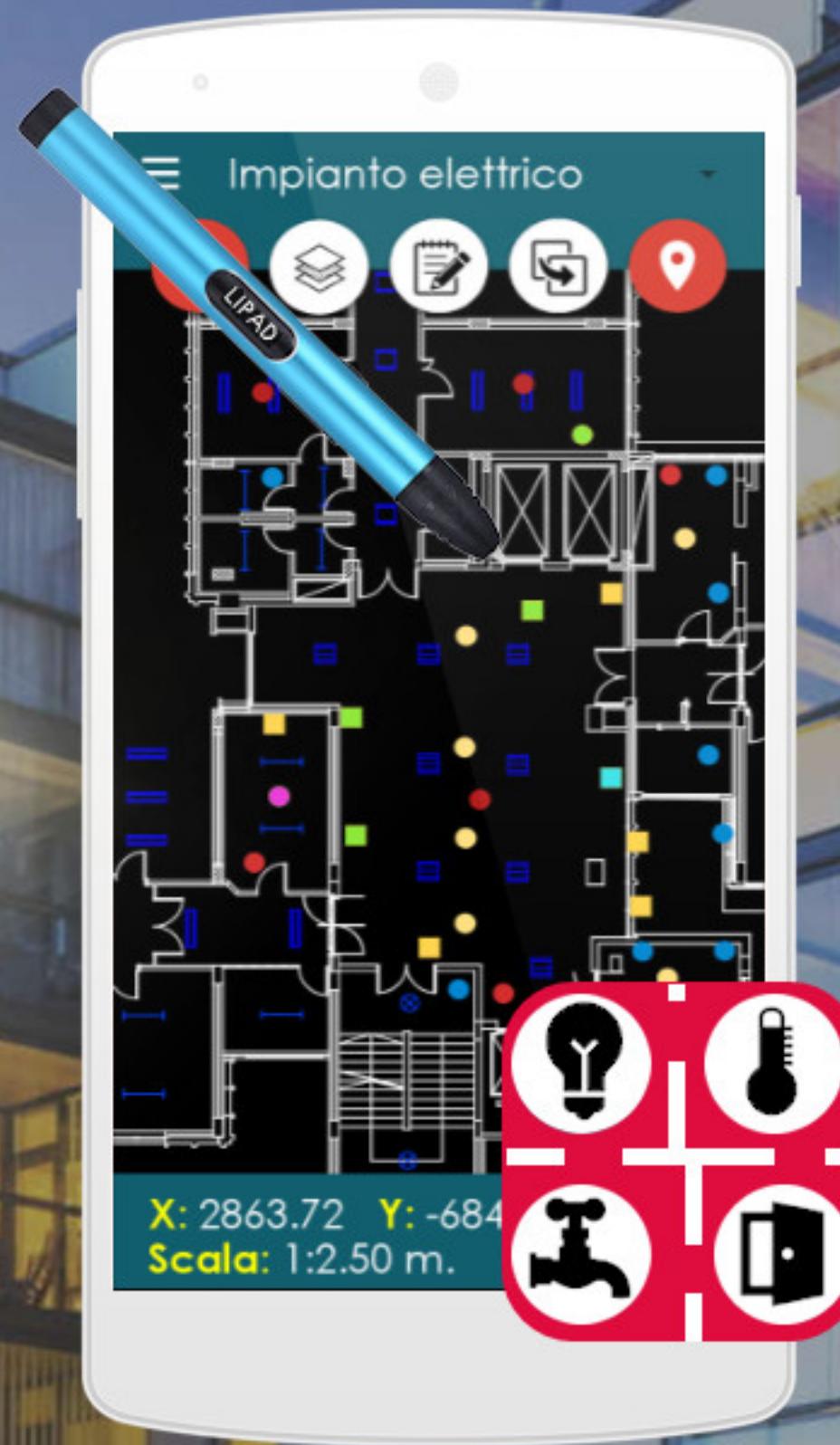
Il sistema manutentivo copre qualsivoglia settore di intervento e i relativi asset di competenza (caditoie, pozzetti, segnaletica verticale, contatori acqua, verde pubblico, ...).

Nell'esempio che segue viene preso a titolo di esempio la rete di illuminazione pubblica.



The screenshot displays the Li.PAD Maintenance application interface. On the left, a sidebar shows categories like 'POD (4)', 'Quadro Elettrico (9)', and 'Punto Luce (303)'. The main area is a map titled 'ENERGY' showing a residential area with numerous streetlights marked by red dots. A specific intervention record is shown on the right, titled 'Intervento - (ID: 15219)'. The record details an 'Intervento effettuato' (Maintenance performed) for a 'Sostituzione lampada' (Lamp replacement) on 'Contrada Corvo Archi' on 'Via Quaranta Cap. Lotti 14/15'. The duration was 120 minutes. The intervention is categorized as 'Indifferibile' (Irrelevant) and involved 2 operators. A timestamp shows the activity was on 26/07/2024 at 02:35. A photograph of a streetlight is included, along with a lock icon indicating the record is locked.

Le operazioni di manutenzione possono essere **schedule** dal personale preposto, in seguito a segnalazione del cittadino o per iniziativa propria.



L'UNICA APP DI RILIEVO PLANIMETRICO PER LA DIAGNOSI ENERGETICA

Li.PAD INDOOR Mobile Mapping è lo strumento ideale per il censimento, su base planimetrica, degli elementi di rete presenti negli edifici, propedeutico alla redazione del fascicolo di Diagnosi Energetica.

Elementi di **impianto elettrico (lampade e dispositivi)**, **termico (radiatori, convettori, ...)**, **idraulico (rubinetteria, WC...)**, **antincendio (estintori e idranti)**, **edile (vano, infissi e serramenti)**, **centrale termica (dispositivi, valvole, ...)**, il tutto integrato da informazioni tecniche e immagini fotografiche. Esportabile in DWG AutoCAD (blocchi e attributi definiti dall'utente), XLSX Excel (unico file, più fogli secondo le tipologie di impianto)"

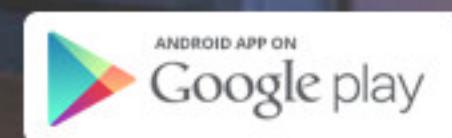
IN EVIDENZA

+ **Presidi ospedalieri**

Progettazione e riqualificazione (energetica e funzionale) di strutture sanitarie

RISPARMIA IL 70% DEL TEMPO - RICHIEDI INFO [QUI](#)

Disponibile per Li.PAD INDOOR Mobile Mapping ENTRY LEVEL (100 punti) lo trovi su



Accedi al WEB CAD condiviso per la gestione dei dati

