

Client Mobile



Basato su una app che consente l'utilizzo del sistema Geoweb direttamente sul campo. Dotato di un visualizzatore di cartografie e planimetrie, si integra con tutti i sensori a bordo del dispositivo.

Geoweb Mobile presenta numerosi strumenti dedicati al personale che opera sul territorio

Ordini di lavoro

L'applicazione fornisce all'utente la possibilità di visualizzare i compiti che sono stati assegnati e seguire il loro stato di avanzamento fino a chiusura e rendicontazione. Gli ordini saranno elencati in base alle priorità stabilite di volta in volta dalla sede centrale e distinguibili per colore assegnato. Aprendo l'Ordine di lavoro, l'operatore avrà tutte le informazioni necessarie per il suo svolgimento:

- Tipologia dell'intervento
- Luogo dell'intervento (con navigatore GPS)
- Descrizione dell'intervento
- Procedura da seguire
- Dati sull'apparato
- Referenti
- Parti di ricambio
- Checklist da compilare

All'operatore verranno trasmessi tutti i recapiti dei soggetti referenti con la possibilità di entrare in contatto, tramite chiamata o email, digitando sopra il simbolo di riferimento. Sarà inoltre in grado di consultare documenti contenenti procedure operative o specifiche tecniche utili all'esecuzione dell'incarico. Infine l'ordine di lavoro potrà essere integrato da una Checklist personalizzabile direttamente dallo strumento mobile. La checklist sarà immediatamente visibile dalla Sede centrale e conterrà: Una sequenza di attività e controlli effettuabili dall'operatore Valori da misurare/reperire ed inserire da parte dell'operatore

Rapporti di lavoro

L'applicazione consente di rendicontare l'esecuzione di un'attività che non era oggetto di Ordine da parte della Sede Centrale. L'operatore potrà indicare:

- luogo e orario dell'attività

- tipologia dell'attività svolta
- codice apparato/utente su cui si è intervenuto
- orario di lavoro
- eventuali ricambi utilizzati

Consultazione mappe

Attraverso la consultazione e l'interrogazione della funzione in questione sarà possibile:

- Individuazione schemi geografici di reti tecnologiche
- Localizzazione di apparati sul territorio
- Localizzazione di utenti sul territorio
- Visualizzazione di schemi planimetrici degli impianti

La rappresentazione dei propri dati geografici può inoltre essere sovrapposta alla cartografia di Google Maps® o di altri servizi disponibili integrando le informazioni trasferite all'operatore. Interrogando gli oggetti grafici i tecnici avranno a disposizione tutte le informazioni presenti nel database aziendale. Infine, attraverso dei semplici strumenti di disegno, l'operatore sarà in grado di segnalare eventuali anomalie e di integrare informazioni sulle cartografie in proprio possesso.

Segnalazioni

La funzione Segnala Posizione registra automaticamente il codice dell'operatore, la Data, l'orario e la posizione trasmettendoli alla Sede Centrale. L'applicazione, dunque, permette di:

- Segnalare la propria posizione alla sede centrale per essere coordinato su nuove attività
- Segnalare eventuali guasti e pericoli integrando con note e fotografie

Lettura codici

Inquadrando con la fotocamera dello strumento mobile il codice che si vuole decodificare, l'applicazione permette la lettura di:

- Codici a barre
- Codici QR

Effettuata la lettura, l'applicazione chiamerà il server restituendo tutte le informazioni relative all'oggetto etichettato con il codice. Tale funzione consente di etichettare:

- Apparati o parti di ricambio
- Asset distribuiti all'interno di immobili
- Utenze di servizi o codici clienti

From:
<https://wiki.geowebframework.com/> - **GeowebFramework**

Permanent link:
<https://wiki.geowebframework.com/doku.php?id=gwplatform:mobile>

Last update: **2019/11/06 09:42**

