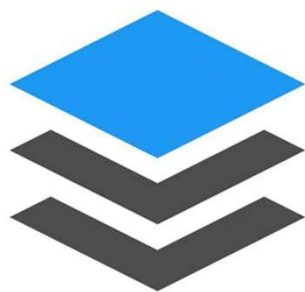


GED

Gestione Elettronica Documenti S.r.l. semplificata



G.G.System

L'applicativo open source per la gestione della geolocalizzazione dei contatori idrici con sistema smart meter

Aquacontrol

ORGANIZATION WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED to ISO 9001:2015 by
EuCI European Certification Institute Ltd



Che cosa é G.G. SYSTEM

è un Sistema Informativo per il Monitoraggio dei contatori idrici installati dalla società GED nel territorio del Comune interessato.

Serve a controllare il funzionamento dei contatori e il consumo associato, visualizzando su mappa la localizzazione di ciascun contatore in corrispondenza del fabbricato, edificio, palazzina o isolato in cui risiede il rispettivo titolare del contratto idrico.

Il Sistema può gestire anche altre informazioni direttamente riferite ai contatori, come lo stato di pagamento degli utenti, o ulteriori dati di natura anagrafica, urbanistica o catastale riguardanti la famiglia e l'abitazione legate al contatore.

In questo modo si può attuare una gestione centralizzata di una pluralità di procedure ruotanti intorno all'oggetto contatore.



Le componenti informatiche

Il software **G.G.SYSTEM** ha come base cartografica il sistema O.S.M. (**Open Street Map**) con la rete stradale e gli isolati del tessuto urbano.

Su questa base sono localizzati i contatori in corrispondenza della residenza dei titolari.

I dati dei contatori sono inseriti in una tabella Excel trasferita al software **G.G.SYSTEM**

Per ogni contatore è possibile stabilire collegamenti ipertestuali che permettono di aprire, dalla tabella o dalla mappa, dei file esterni contenenti altri dati più dettagliati, come quelli che registrano i consumi.



Chi opera con il sistema

Il sistema è totalmente gestibile dall'operatore in forma autonoma.

GED ne predispone la configurazione iniziale per il caricamento delle anagrafiche dei contatori.

La gestione ordinaria, successiva all'avvio del Sistema, e il progressivo aggiornamento dei dati possono continuare ad essere esercitati in piena autonomia ed essere utilizzati per le finalità del servizio.

I vantaggi della visualizzazione geografica rispetto a un sistema solo tabellare sono molteplici, infatti le visualizzazioni possono essere effettuate direttamente sul quadro della mappa identificando gli eventuali problemi e i punti critici in maniera più semplice e diretta.

Si possono creare tematismi che mostrano sulla mappa lo stato dei contatori, dei consumi, dei pagamenti, nonché i nominativi degli utenti.

È possibile accedere direttamente dalla mappa - attraverso collegamenti ipertestuali - a file esterni contenenti ulteriori informazioni.

Si può filtrare la visualizzazione dei contatori secondo determinati criteri, per identificare e localizzare solo quelli che rispondano a tali condizioni



Chi opera con il sistema

Il sistema è totalmente gestibile dall'operatore in forma autonoma.

GED ne predispone la configurazione iniziale per il caricamento delle anagrafiche dei contatori.

La gestione ordinaria, successiva all'avvio del Sistema, e il progressivo aggiornamento dei dati possono continuare ad essere esercitati in piena autonomia ed essere utilizzati per le finalità del servizio.

I vantaggi della visualizzazione geografica rispetto a un sistema solo tabellare sono molteplici, infatti le visualizzazioni possono essere effettuate direttamente sul quadro della mappa identificando gli eventuali problemi e i punti critici in maniera più semplice e diretta.

Si possono creare tematismi che mostrano sulla mappa lo stato dei contatori, dei consumi, dei pagamenti, nonché i nominativi degli utenti.

È possibile accedere direttamente dalla mappa - attraverso collegamenti ipertestuali - a file esterni contenenti ulteriori informazioni.

Si può filtrare la visualizzazione dei contatori secondo determinati criteri, per identificare e localizzare solo quelli che rispondano a tali condizioni



Informazioni di contatto

www.gedsr.com

Info@gedsr.com



GED

Gruppo Elettronica Documenti S.r.l. semplificata

Sede legale Viale Teracati,31 96100 Siracusa (SR) -

E-mail: Internet@gedsr.com - Tel: +39 0931

317129 - Codice fiscale e P.IVA. 01975530938,

R.E.A. Sr- 413307 Reg. Imprese SR -01975530938



ORGANIZATION WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED to ISO 9001:2015 by

EuCI European Certification Institute Ltd