G3W-Suite

http://g3wsuite.gis3w.it

La suite operativa per gestire in modo autonomo e semplificato il proprio Sistema Informativo Territoriale e per pubblicare autonomamente i propri progetti cartografici su servizi WebGis.

Il sistema proposto è basato su una suite di applicativi **completamente Open Source** ed è sviluppata intorno al software desktop geografico **QGIS.**

Database PostgreSql/PostGis: per un'ottimale gestione dei vostri dati geografici

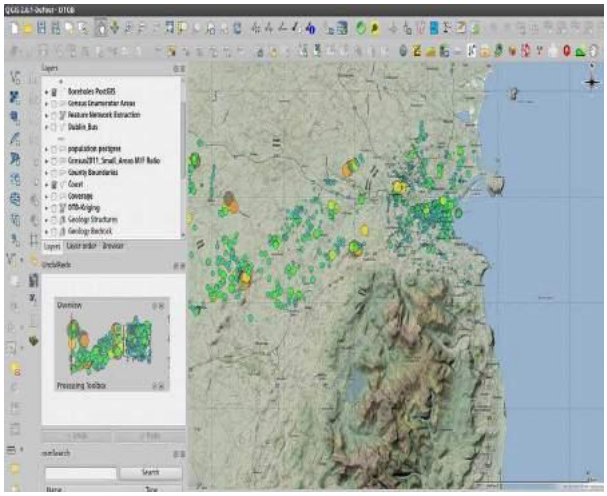
PostGIS estende il supporto per oggetti geografici a **PostgreSQL** rendendolo un vero database relazionale spaziale. **PostgreSQl** diventa un elemento centrale e standardizzato per la gestione di infrastrutture di dati geografici.

- ✔ **Univocità e sicurezza dei dati**
- ✔ **Accesso multiutente a grandi mole di dati**
- ✔ **Gestione delle relazioni tra dati spaziali ed alfanumerici**

QGIS Desktop: per la gestione, l'editing, la stampa e l'analisi dei dati

QGIS è il più famoso, potente ed affidabile software geografico OpenSource.

Oltre alle classiche funzionalità GIS, **QGIS Desktop permette di definire impostazioni di base relative alla pubblicazione dei propri progetti cartografici su servizio WebGis.**



- ✔ **Interfaccia grafica semplice ed intuitiva**
- ✔ **Accesso a numerosi formatti geografici e vettoriali compresi GeoDatabase e servizi OGC**
- ✔ **Funzionalità di creazione, editing ed export in vari formati**
- ✔ **Analisi spaziale avanzata grazie all'accesso semplificato a numerosi software di analisi geografica e di geostatistica**
- ✔ **Architettura estendibile grazie a plugin Python**
- ✔ **Possibilità di definire i propri progetti cartografici per la pubblicazione diretta su WebGis**

Gis3W s.a.s. www.gis3w.it
Viale Verdi 24
51016 Montecatini Terme (PT)
P. IVA 01782000473

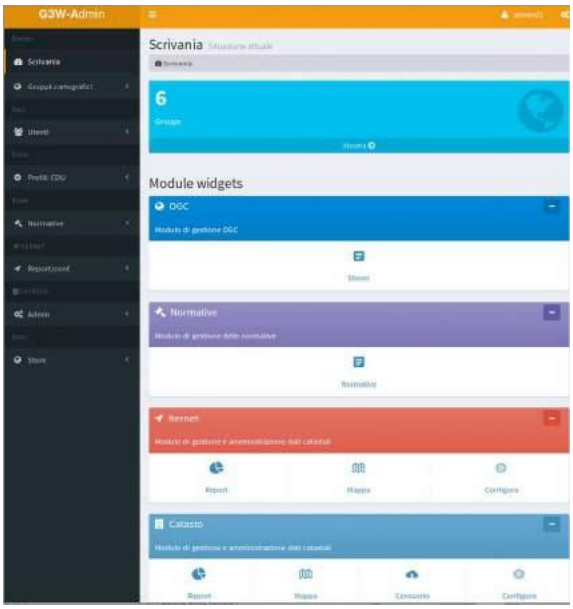
E-mail: info@gis3w.it
PEC: gis3wsas@legalmail.it
Tel: +39 347 6597931
Fax: 0572 901639

G3W-Admin: l'applicativo Web per la gestione della pubblicazione su servizio WebGis

G3W-Admin è un **interfaccia web di configurazione e di creazione dinamica dei file di configurazione di G3W-Client** che rende l'amministratore del sistema indipendente nella pubblicazione e gestione dei servizi WebGis.

L'applicativo permette di:

- ✔ **Pubblicare e gestire singoli progetti cartografici realizzati tramite QGIS**
- ✔ **Gestire i permessi di accesso ai singoli servizi WebGis**
- ✔ **Gestire i permessi di editing web sui singoli strati**
- ✔ **Creare e gestire metodi di ricerca**
- ✔ **Associare e visualizzare ai singoli elementi cartografici elementi multimediali**
- ✔ **Creare collegamenti a Database esterni**
- ✔ **Pubblicare servizi WMS**



G3W-Client: per la consultazione cartografica e per l'editing on line

G3W-Client è l'applicativo che permette di **consultare su WebGis** un progetto realizzato con **QGIS** e di **editare**, in modalità semplificata, **strati geografici preconfigurati**.

- ✔ **Interfaccia ottimizzata anche per dispositivi mobili**
- ✔ **Strumenti di interrogazione e misura**
- ✔ **Editing geografico on line semplificato**
- ✔ **Creazione di link per l'accesso diretto a viste preconfigurate**
- ✔ **Strumenti di ricerca**
- ✔ **Sistema di stampa basato sui layout associati al progetto QGIS**
- ✔ **Possibilità di passare da un progetto cartografico ad un altro mantenendo scala di visualizzazione ed estensione della vista**

Gis3W s.a.s. www.gis3w.it
Viale Verdi 24
51016 Montecatini Terme (PT)
P. IVA 01782000473

E-mail: info@gis3w.it
PEC: gis3wsas@legalmail.it
Tel: +39 347 6597931
Fax: 0572 901639

Moduli dedicati alle pubbliche Amministrazioni

G3W - Normativa

Modulo dedicato alla **gestione su DB delle varie normative di piano** per l'accesso in maniera strutturata a pdf riepilogativi degli articoli direttamente da servizio WebGis.

G3W - CDU

Modulo dedicato alla realizzare automatica di **Certificati di Destinazione Urbanistica.**

Il modulo comprende la possibilità di **gestire graficamente le correzioni** necessari per ottenere la miglior corrispondenza tra cartografia catastale e vincolistica e possibilità di escludere manualmente parte del risultato ottenuto.

Il documento verrà realizzato su template .odt personalizzabile con la possibilità di riportare i singoli articoli della normativa interessati dal CDU prodotto.

G3W - Connect

Modulo dedicato al **collegamento di singoli layer cartografici con DB gestionali dell'Amministrazione** (pratiche edilizie, anagrafe, tributi...).

G3W - Edit

Modulo dedicato ai Servizi dell'Amministrazione perché risultino in grado di **aggiornare i propri dati geografici direttamente su servizio WebGis tramite interfaccia di editing web semplificata**

Tale strumento permette di esulare gli addetti ai vari servizi di dover apprendere tutti gli aspetti, spesso complessi, legati all'utilizzo di un software GIS.

G3W - Catasto

Modulo per collegare il dato catastale al censuario dell'Agenzia delle Entrate.

Il sistema permette di collegare alla cartografia delle particelle catastali e ai relativi subalterni:

- ✗ **Storico degli stadi dell'immobile**
- ✗ **Storico delle titolarità**
- ✗ **Note di trascrizione**
- ✗ **DocFa e planimetrie**
- ✗ **Dati Tares/Tarsu**
- ✗ **Domande di Ruralità**

G3W – Stradario e Civici

Modulo dedicato alla gestione di stradario, civici e relativi interni, personalizzabile in base alle esigenze.

Il modulo è strutturato per seguire anche il **protocollo IterNet di Regione Toscana.**

Gis3W s.a.s. www.gis3w.it
Viale Verdi 24
51016 Montecatini Terme (PT)
P. IVA 01782000473

E-mail: info@gis3w.it
PEC: gis3wsas@legalmail.it
Tel: +39 347 6597931
Fax: 0572 901639

G3W - Tributi

Il modulo Tributi fornisce un valido strumento per semplificare e velocizzare le verifiche contributive e facilitare quindi il **recupero dell'evasione fiscale** da parte dell'Amministrazione.

Il sistema si basa sull'incrocio delle informazioni derivate dalla banca dati dell'Agenzia delle Entrate con quelle interne della Pubblica Amministrazione.

Oltre alle informazioni previste dal modulo G3W-Catasto, sarà possibile visionare:

- ✗ **forniture energia elettrica**
- ✗ **forniture GAS**
- ✗ **forniture idriche**
- ✗ **dichiarazioni sintetiche dei redditi**
- ✗ **addizionale comunale**
- ✗ **successioni**
- ✗ **contratti di locazione**
- ✗ **bonifici bancari**

G3W - Tributi Plus

Tale modulo permette di collegare civici e relativi interni a particelle e subalterni catastali.

In questo modo sarà possibile estendere le verifiche fiscali precedentemente descritte non solo ai titolari dei singoli immobili catastali ma anche ai residenti/domiciliati presso tali immobili.

G3W - IMU/ICI

Modulo dedicato alla semplificazione dei controlli da parte del Servizio Entrate nelle **verifiche contributive ICI/IMU.**

Il modulo permette di sovrapporre un a o più particelle catastali agli Strumenti di Pianificazione e calcolare, per ognuna di esse, i tributi IMU basandosi sui valori delle aree fabbricabili.

Gis3W

La nostra società si occupa di **Sistemi Informativi Geografici Open Source** da oltre 15 anni fornendo anche **formazione su software geografici OS** incluso **QGIS.**

Gis3W s.a.s. www.gis3w.it
Viale Verdi 24
51016 Montecatini Terme (PT)
P. IVA 01782000473

E-mail: info@gis3w.it
PEC: gis3wsas@legalmail.it
Tel: +39 347 6597931
Fax: 0572 901639