

GISIG

Geographical Information Systems International Group

Informazione Geografica



Rete Internazionale

Innovazione

Trasferimento Tecnologico

GISIG è una Associazione non a scopo di lucro che opera nel settore dei Geographical Information Systems (GIS), formata da circa 100 organizzazioni di oltre 20 paesi europei. Si tratta di imprese, università, istituti di ricerca, autorità locali e altre organizzazioni che si occupano di Informazione Geografica e di problemi territoriali. La molteplice tipologia dei partner garantisce competenze interdisciplinari, che riguardano i GIS sia nella loro potenzialità come strumenti tecnici sia nelle loro applicazioni nei diversi settori applicativi.

GISIG si propone come centro di riferimento per iniziative di cooperazione tra gli operatori e gli utenti GIS, anche tramite la promozione di progetti europei e grazie alla creazione di reti tematiche e la costituzione di segretariati nazionali, questi ultimi istituiti allo scopo di favorire e promuovere progetti e iniziative con un ampio partenariato locale.

La rete dell'Associazione è stata dunque sviluppata su tre livelli operativi. A livello europeo l'Associazione ha un ruolo di coordinamento e di promozione di iniziative di interesse comune dei soci; il livello tematico e quello regionale consentono rispettivamente lo sviluppo dell'attività in specifici domini applicativi e il trasferimento in ambito Nazionale e Regionale dello schema di cooperazione Università-Impresa nei temi GIS, promosso da GISIG fin dalla sua costituzione nel 1992.

In linea con le Politiche e i Programmi Europei, i settori di attività nei quali l'Associazione opera e collabora sono:

Formazione e Addestramento

Collaborazione Europea
e Internazionale

Ricerca e Sviluppo

Sviluppo Regionale



Nell'attività di promozione della tecnologia GIS e dell'Informazione Geografica, particolare attenzione viene rivolta al trasferimento tecnologico verso PMI e autorità locali e allo scambio di esperienze a livello europeo, non solo nell'ambito dell'Unione Europea ma anche con i paesi dell'Europa Centro-Orientale e del Mediterraneo.

Gli obiettivi di GISIG sono:

- realizzare una rete di operatori e utenti GIS, raggruppando le esperienze di università, aziende ed enti e facilitando il trasferimento di tecnologie tramite lo scambio di informazioni e di esperienze;
- promuovere e realizzare progetti di collaborazione nel settore, per esempio con la partecipazione ai programmi dell'Unione Europea;
- attivare reti tematiche per creare un ambiente di interesse comune tra i soci e con gruppi di utenti e operatori professionali.

Le principali attività dell'Associazione sono pertanto:

- operare come Centro di Trasferimento Tecnologico GIS;
- presentare e gestire progetti finanziati dall'Unione Europea e di interesse dei soci;
- organizzare e promuovere corsi di formazione e seminari tematici sui GIS e le loro applicazioni;
- gestire flussi trans-nazionali università-impresa di studenti e di personale.



GISIG su WEB

Visitate il nostro sito:
<http://www.gisig.it>

GISIG - Geographical Information Systems International Group

Via Piacenza, 54 - 16138 Genova

Tel. +39 010 835 5588 Fax +39 010 835 7190

e-mail: gisig@gisig.it

GISIG

Geographical Information Systems International Group

Geo-information



International networking

Innovation

Technology transfer

GISIG is a non profit Association operating in the field of Geographical Information Systems (GIS), grouping almost 100 organisations from more than 20 European Countries. They are enterprises, universities, research centres, local bodies and other organisations dealing with Geographical Information and territorial problems. This manifold partnership allows a trans-disciplinary skill, focusing both the technical potentiality of GIS and their different use in the application fields.

GISIG then represents a reference centre for common initiatives among GIS operators and users, also acting through the promotion of European projects and the establishment of thematic networks and national secretariats, these last in charge for promoting and favouring projects and initiatives with a wide local partnership.

The Association Network has been then developed according to three operating levels. At a European level the Association has a role of co-ordination and of promotion of initiatives of common interest for the partnership; the thematic and the regional level allow, respectively, to develop the activity in specific application domains and to transfer to a National and Regional level the scheme of University-Enterprise cooperation promoted by GISIG since its establishment in 1992.

According to the European Policies and Programmes, the fields where GISIG works are:

Education and Training

International Co-operation

Research and Technology
Development



Regional Development

While promoting GIS technology and Geographical Information, a special attention is paid to technology transfer towards SMEs and Local Bodies, and to the exchange of experience at a European level, not only inside the European Union but also with the Central and Eastern European Countries and with the Mediterranean Countries.

The GISIG objectives are:

- to set up a network of GIS operators and users, grouping together the experience of universities, enterprises and administrations, in order to foster the exchange of information and of experience;
- to promote and to carry on common GI initiatives and projects, e.g. in the framework of the European Union Programmes;
- to establish thematic networks for a collaboration environment inside the partnership and towards groups of professional operators and users.

The main activities of the Association are then:

- to operate as GIS Technology Transfer Centre;
- to submit and manage European funded projects on the interest of the partnership;
- to promote training courses and seminars about GIS and their applications;
- to manage university-enterprise trans-national flows of students and staff.



GISIG on the WEB

Visit us at our homepage:
<http://www.gisig.it>

GISIG - Geographical Information Systems International Group

Via Piacenza, 54 - 16138 Genova-Italy
Tel. +39 010 835 5588 Fax +39 010 835 7190

e-mail: gisig@gisig.it