

Case History

Geomaster 2.0: esempi di applicazioni

GIS Application Specialist

Alberto Villa

Martedì 27 Novembre 2012

H2C Hotel di Assago



Business Network
Silver Premium

GISE20

Case History

Geomaster 2.0: esempi di applicazioni

Consultazione attraverso Maschere dedicate

- Esempio di condivisione dei dati dei Punti Luce derivanti da un rilievo
- Esempio di condivisione dei dati relativi all'installazione di Pensiline

Protezione Civile del Comune di Rho

Applicazione per la gestione delle emergenze e produzione di report dei cittadini da allertare.

Integrazione di Cartografia BLOM con Widget dedicato

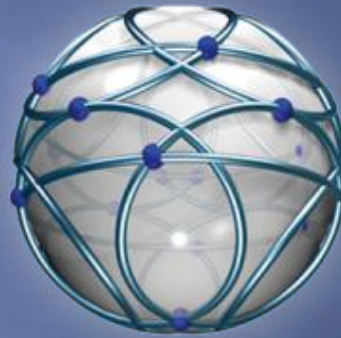
Inserimento in mappa di immagini aeree in pianta, oblique e strumenti di misura.

Integrazione di Google Street View

Inserimento di Google Street View all'interno di un Viewer Geomaster

Sicurezza Stradale del Comune di Oristano

Funzionalità di inserimento dati incidenti e creazione mappe tematiche su indicatori statistici



Geomaster Mobile 2.0:

Un Framework dedicato ai dispositivi mobili
integrato nella piattaforma di pubblicazione di One Team

GIS Senior Analyst Developer
Francesco Coppola

Martedì 27 Novembre 2012
H2C Hotel di Assago



Perché un Framework Mobile

Un Framework dedicato al mondo mobile è di importanza strategica:

- Tutti i dispositivi ormai includono servizi di geo localizzazione che stanno alla base di un nuovo approccio per l'accesso alle informazioni della rete.
- Diffusione di Wi Fi e banda larga in crescita come copertura e pubblico raggiunto.
- Cultura geografica e di condivisione del dato in forte crescita.



Caratteristiche di Geomaster Mobile

- Tecnologia dedicata ESRI API Javascript Mobile.
- Accorgimenti grafici per Schermi ridotti, Rotazione automatica.
- Trasversale rispetto al Device e al Sistema operativo utilizzato perchè accessibile da qualunque Browser.
- Funzionalità di configurazione delle mappe da Geomaster, ma con visualizzazione e widget dedicati

Campi di applicazione

Ambiti

- Ispezioni sul campo in ambito Reti Tecnologiche.
- Risposta a Emergenze di protezione Civile (incidenti, dissesti,...)
- Geo collaborazione dei cittadini verso il proprio territorio (segnalazione abusi, degrado,...)
- Gestione degli Asset
- Presentazione di Dashboard e reportistica dedicata

Funzionalità

- Maggiore produttività sul campo
- Prendere decisioni in loco
- Localizzare informazioni in real-time
- Registrare la localizzazione di eventi
- Raccogliere osservazioni in campo
- Navigare e orientarsi sul territorio



Demo...

