Smart City per i beni culturali

Informazioni e servizi su mappa per incrementare il turismo e valorizzare il territorio

Piergiorgio De Campo
CTO

Roma, maggio 2012

2012 FORUM PA

Chi siamo

SCUBE New Media
Information Access, Video & Geospatial

Google™ Maps

GeoCMS

2012 FORUM PA

Google Maps

Organize the wold's information

GEOGRAPHICALLY

and make it universally **accessible** and **useful**

Scube NewMedia

SCUBE New Media
Information Access, Video & Geospatial

GeoCMS

Information Access

Nel settore dell'Enterprise Search la partnership certificata con Google e le competenze maturate sugli altri prodotti leader di mercato rendono Scube NewMedia una delle aziende italiane che può garantire la riuscita di progetti di Knowledge Management, RichMedia Management, Web ed Universal Search. Nell'ambito della continua ricerca di soluzioni innovative Scube NewMedia ha esteso le funzionalità native dei diversi sistei di ricerca, con funzioni di ricerca **visuale per documenti**
multipagina in formati pdf e office, e con il motore dinamico per il riconoscimento ottico dei documenti PDF e più in generale Tiff embedded.

Geospatial

Azienda certificata da Google a livello europeo per la realizzazione di soluzioni enterprise su tecnologia Google maps, Scube NewMedia offre la sua lunga esperienza nella realizzazione di progetti geospaziali. **GeoCMS (**www.geocms.it) è un sistema per la gestione di dati e contenuti che devono essere pubblicati sulle Mappe di Google. Soluzione offerta ad aziende, istituzioni e pubbliche amministrazioni per la realizzazione di progetti quali: Store/dealer Locator, Marketing Territoriale, Geo-marketing etc. GeoCMS dispone dei moduli Geomarketing e BI, Community, Advanced GeoEditor, TracktTrace.

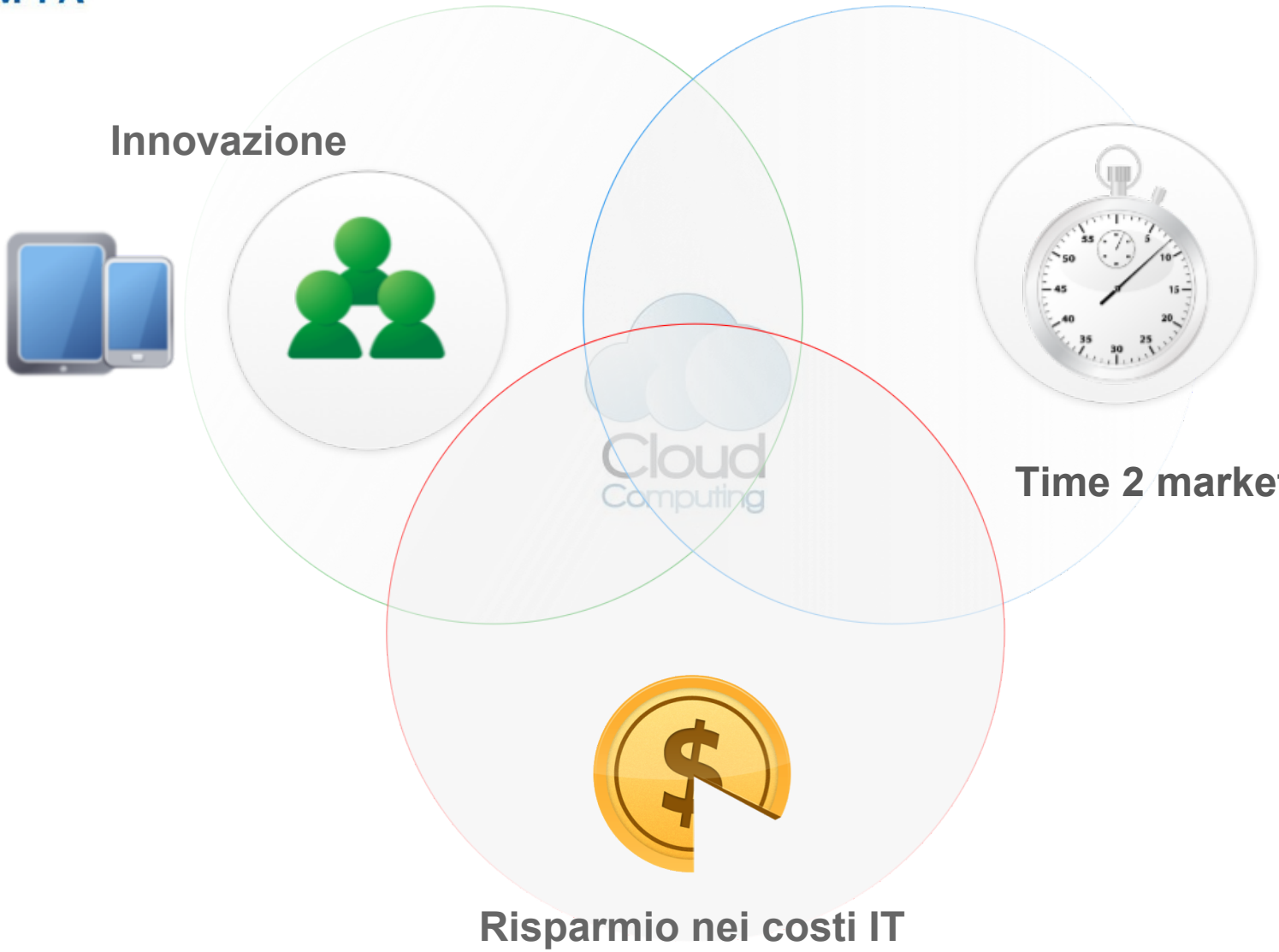
Web TV e Video

La piattaforma Brightove permette a Scube NewMedia di proporre moderne soluzioni per l'erogazione di contenuti video online che vadano a risolvere le esigenze editoriali o di marketing più dirverse: dall'eLeaning al Viral marketing alla realizzazione e gestione di vere e proprie WebTV e il live stream. **Brightcove** è una delle piattaforma altamente scalabile in grado di festire dalle più semplici esigenze di distribuzione video a veri e pripri palinsiesti televisivi, è integrata e integrabile con le maggiori reti di delivery dei contenuti (CDN) e si interfaccia con i più importanti servizi di erogazione pubblicitaria (ADServer).

Google Apps for Business

La partnership con Amazon e Google permette a Scube NewMedia di offrire servizi e soluzioni applicative che trovano spazio nella Cloud sfruttando le risorse che questo nuovo ambiente offre: **Google AppEngine, Amazon EC2 e S3, Google Message Discovery, Google Message Security** sono le soluzioni scelte da Scube NewMedia che rappresentano lo stato dell'arte di questa nuova tecnologia.

Il cloud a servizio del territorio



L'esigenza: Valorizzare il territorio

Agevolare la conoscenza del territorio utilizzando i moderni strumenti digitali.

- creare nuove informazioni geocodificate
- geocodificare le informazioni già presenti nelle organizzazioni
- Rendere accessibili le informazioni utlizzando i moderni media digitali (social, web portal, etc.)

Utilizzare con un mix di strumenti digitali e tradizionali

Un CMS Geo per.....

Creare, editare e mantenere informazioni geo:

- POI - Point of interest
- Itinerari, strutture più complessi
- Mappe personalizzate

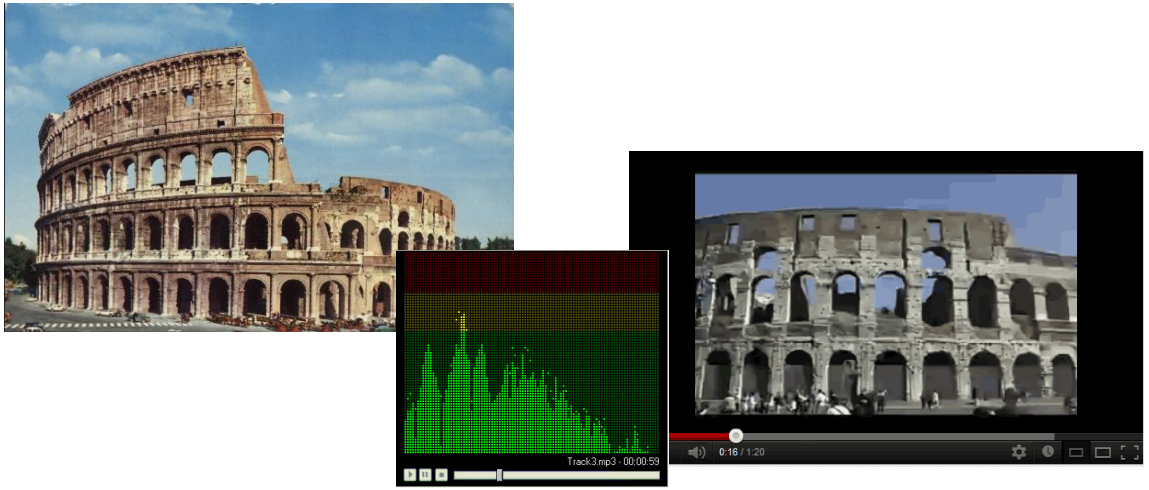
Pubblicare queste informazioni su qualsiasi dispositivo per essere sempre consultabili (Web, Mobile, Navigatori, Realtà aumentata etc.)

Un CMS Geo per POI.

POI

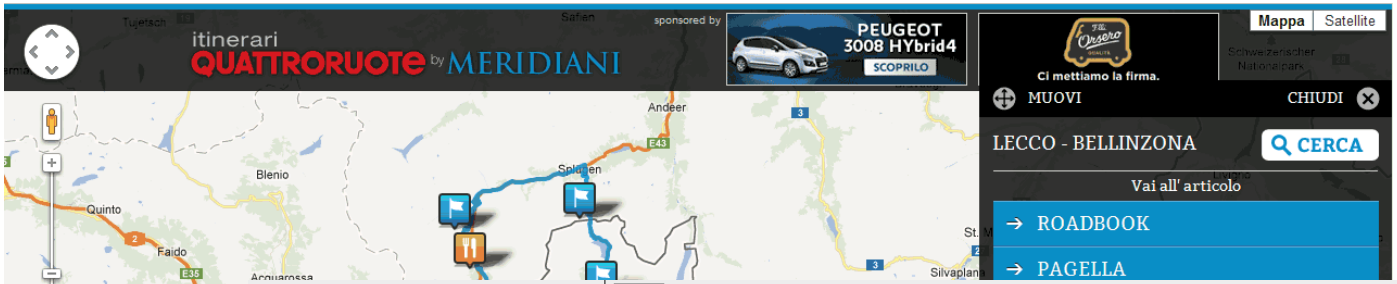
Latitude: 41°53′24.61″N
Longitude: 12°29′32.17″E

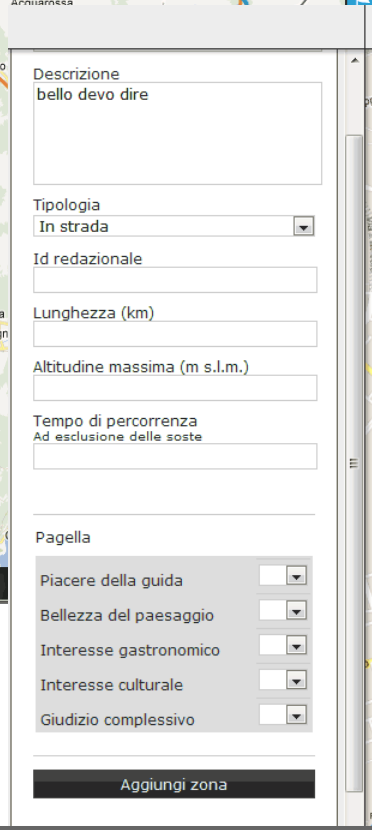
Metadati

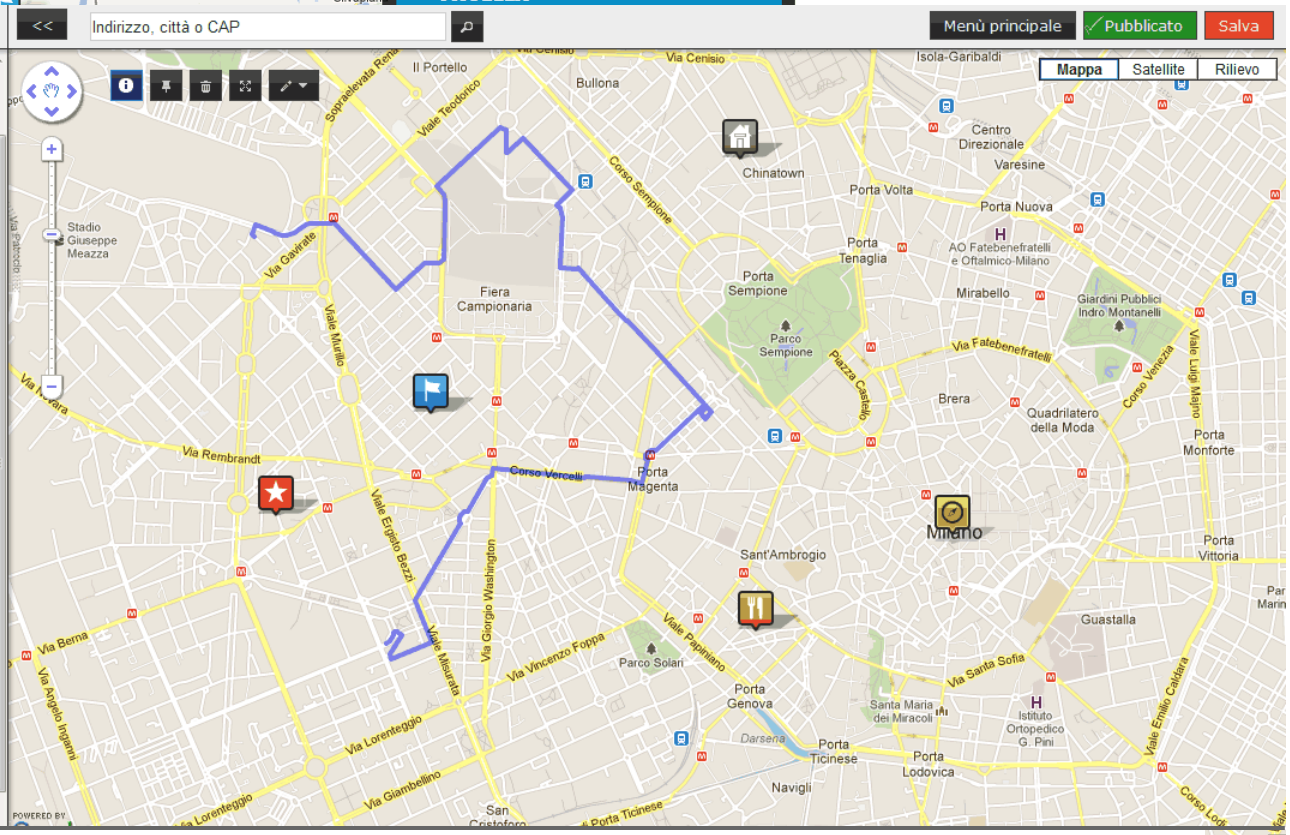


Nome: Colosseo
Categoria: Storia
Imperatore: Vespasiano
Descrizione: L'Anfiteatro Flavio, meglio conosciuto col nome di Colosseo, è uno dei monumenti di epoca romana più famosi nel mon-
do. Il nome Colosseo deriva dall'enorme statua bronzea di Nerone che venne eretta nelle vicinanze e che, vista la grandezza, era conosciuto come il Colosso di Nerone.

Un CMS Geo per Itinerari.





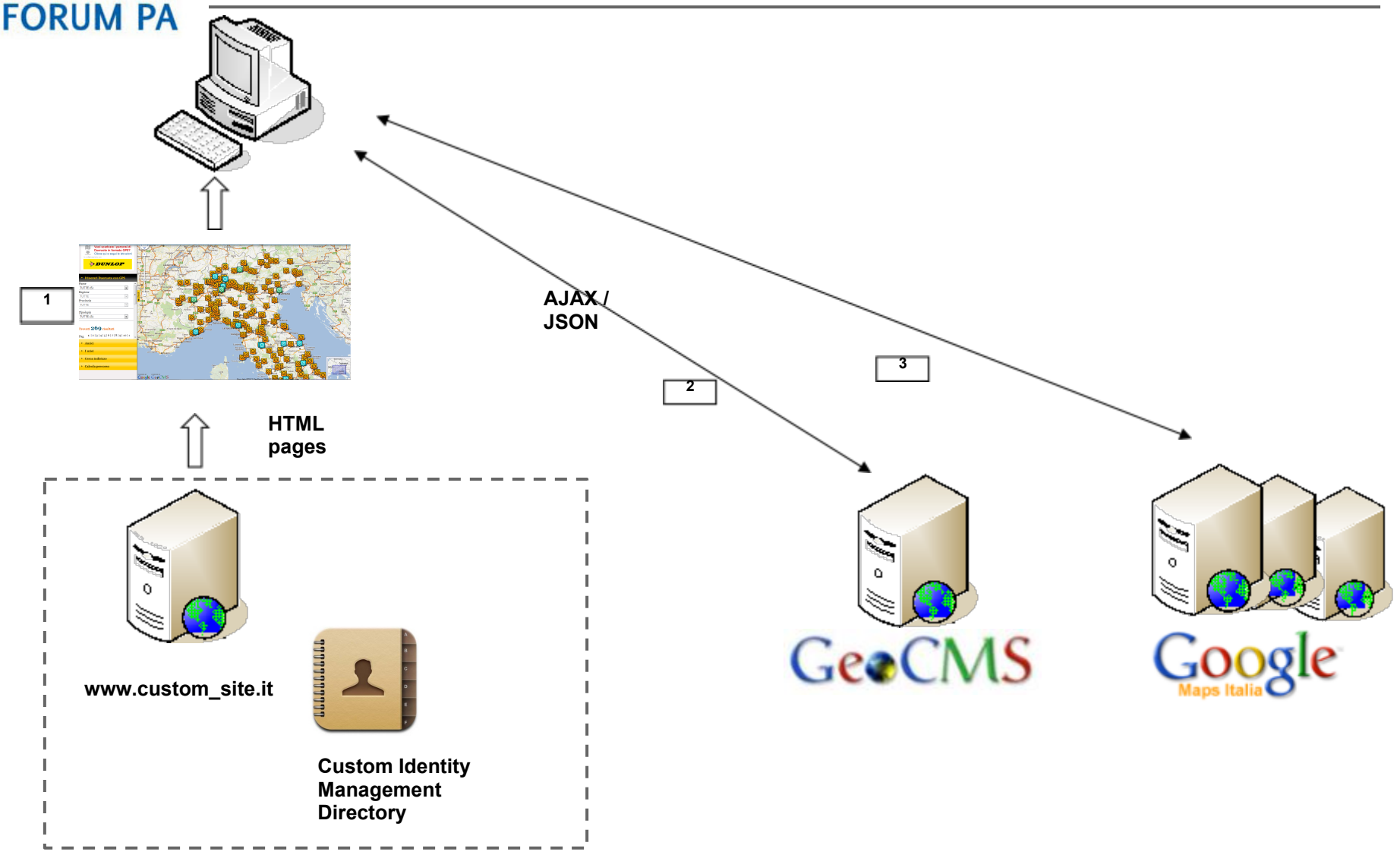


Un CMS Geo per Mappe.

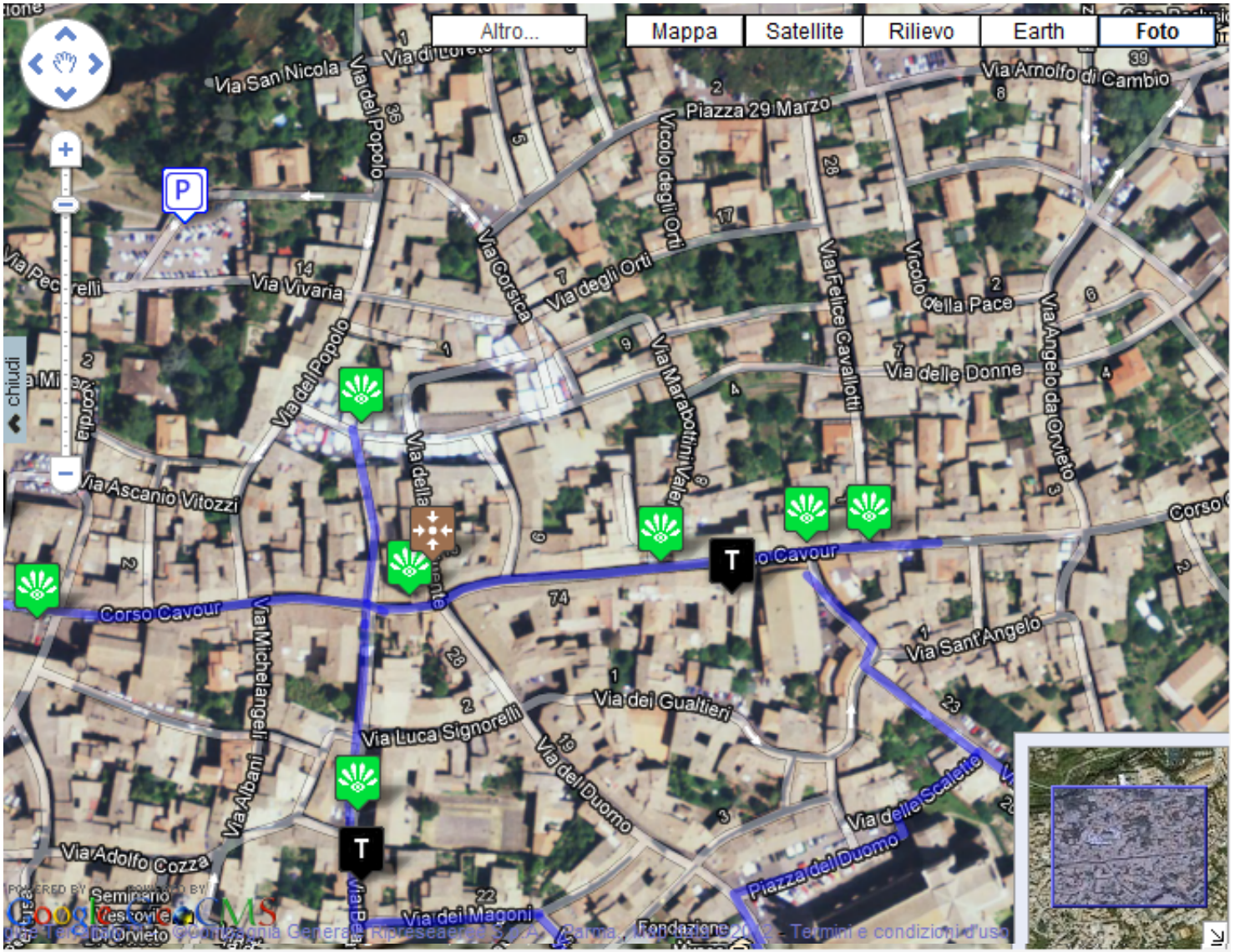
Portali di integrazione di informazioni eterogenee consultabili sia in modo tradizionale (testo e immagini) sia attraverso una mappa.

Consultazione del portale in qualsiasi momento, con qualsiasi device e soprattutto in mobilità.

Architettura



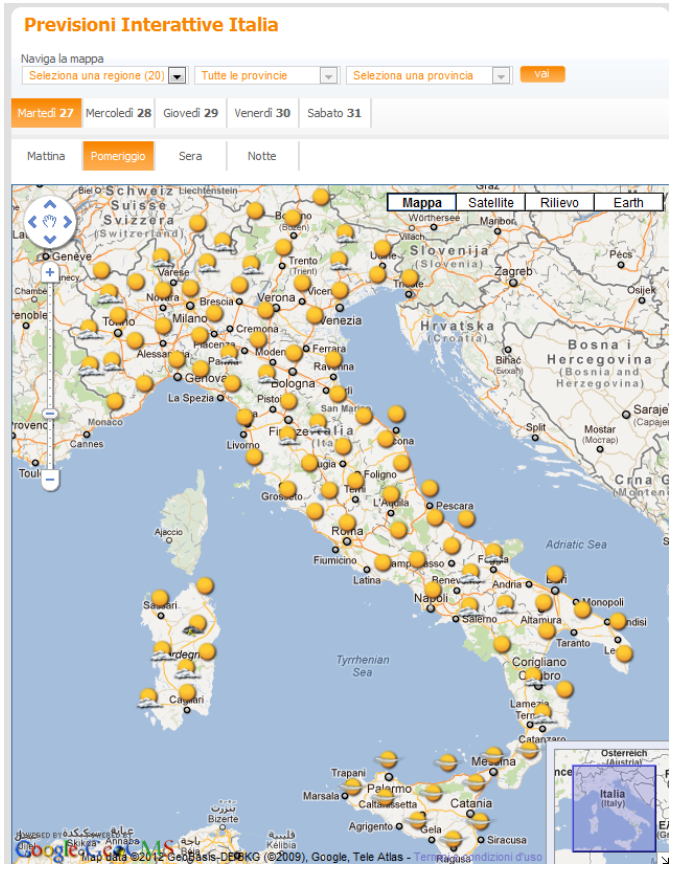
Info Layer: Ortofoto



3Bmeteo

Previsioni meteo a 5giorni per i capoluoghi di provincia e tutti i circa 8100 comuni italiani, su 4fasce infragiornaliere:

- o Tempo previsto
- o Precipitazioni previste (stima in mm o cm)
- o Temperature, Temperatura percepita e wind chill
- o Pressione
- o Umidità o Copertura nuvolosa
- o Zero termico
- o Venti
- o Ore di sole
- o Probabilità di pioggia
- o Raggi UV



• Previsioni meteo a 5 giorni per circa 2.000 località europee, suddivise in 4 fasce infragiornaliere:

- o Tempo previsto (3 fasce infragiornaliere)
- o Precipitazioni previste (stima in mm o cm)
- o Temperature
- o Pressione
- o Umidità o Copertura nuvolosa
- o Venti

GSA Integration

ristoranti milano

Ricerca

Circa 12.600.000 risultati (0,26 secondi)

SafeSearch max

Tutto
Immagini
Maps
Video
Notizie
Shopping
Più contenuti

Milano
Cambia località

Nel Web
Pagine in italiano
Pagine da: Italia
Pagine straniere tradotte
Più strumenti

Annunci - Perché questi annunci?

Ristoranti Milano | Atrapalo.it
www.atrapalo.it/**Ristoranti**/**Milano**
La Guida di **Ristoranti** di **Milano**. Più Completa. Sconti Fino al 50%!

Ristorante Lucca a **Milano** | ristorantelucca.it
www.**ristorante**lucca.it/**RistoranteMilano**
Cucina Italiana, Ambiente Fine e Romantico. A **Milano**. Contattaci!
1 Via Panfilo Castaldi, 33, Milano
02 2952 6668 - Indicazioni stradali

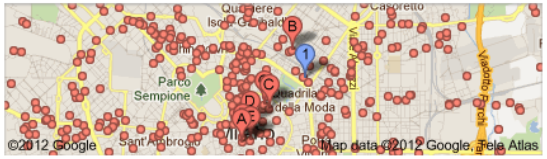
Ristorante Esclusivo MI | LaMalMaison.it
www.lamalmaison.it/
Gusta le nostre prelibatezze più esclusive in un ambiente raffinato.

Cracco, **Ristorante**
www.peck.it/
★★★★☆ 82 recensioni Google
A Via Victor Hugo, 4
Milano
02 869 3017

Osteria del Treno
www.osteriadeltreno.it/
★★★★☆ 11 recensioni Google
B Via San Gregorio, 46
Milano
02 670 0479

Bice
www.bice**milano**.it/
★★★★☆ 57 recensioni Google
C Via Borgospesso, 12
Milano
02 7600 2572

Mappa per **ristoranti milano**



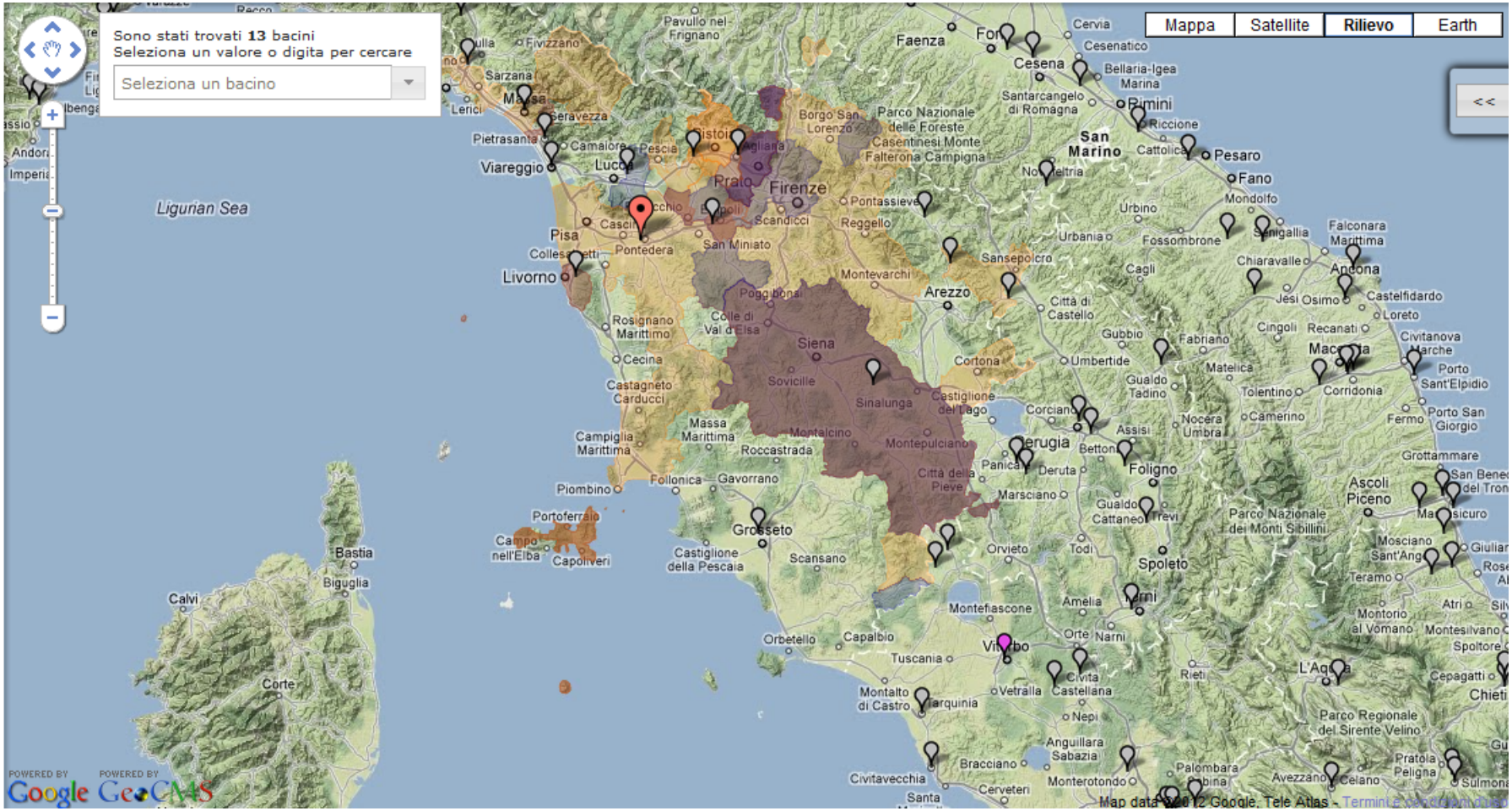
Annunci - Perché questi annunci?

Ristorante La Pobbia 1821
www.lapobbia.com/
Locale storico milanese
con veranda e giardino interno

ristorante sui navigli
www.**ristorante**ilgiardinodelnaviglio.com/
Romantico e riservato
specialità pesce crudo all'Italiana

Ristoranti Milano
www.paginegialle.it/anticaosteriacivesio
Antica Osteria Civesio: Aperitivi,
Giardino, Cucina casereccia, Bar.

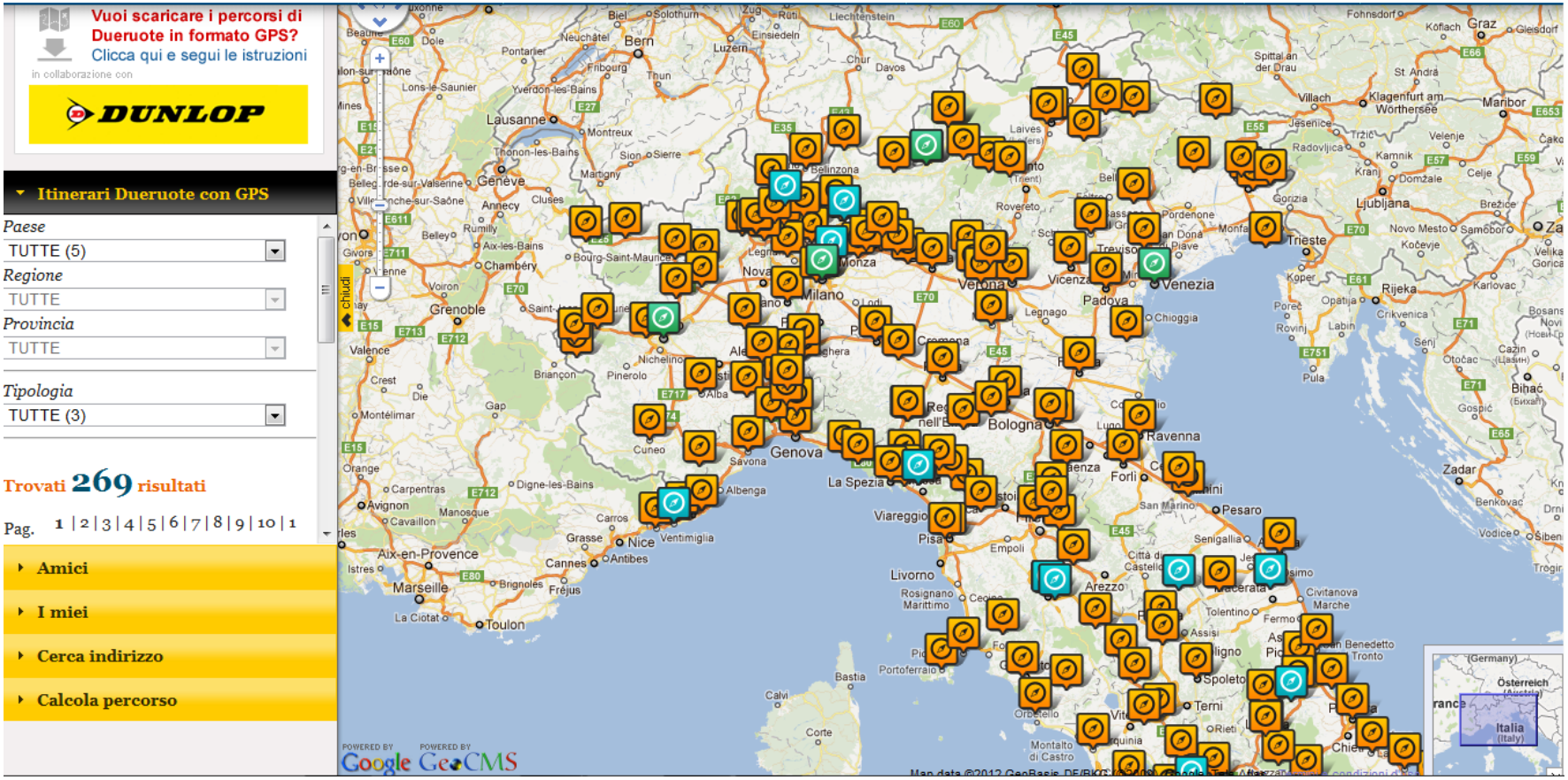
Geographic data



Itinerari turistici

Ricerca e visualizza itinerari - Console di editing itineari turistici

Community



[Motonline con registrazione]

GeoSocial

Social Network

Like facebook

+1

facebook

Facebook Places
Who. What. When. And now **where.**

foursquare CHECK-IN HERE

GeoSocial Network

- GeoSocial

Facebook Places
Who. What. When. And now **where.**

- Pubblicare dati aziendali in Facebook [Facebook App]
- Alimentare la creazione di relazioni tra utenti Facebook ed azienda
- Alimentare scambio messaggi/promozioni in Facebook
- Supporto al login Facebook

- GeoSocial

foursquare

- Creazione e manutenzione Venue clienti
- Gestione TIP temporizzati
- Rilevazione traffico su Venue proprietarie ed aree circostanti
- Pubblicazione integrata in Facebook

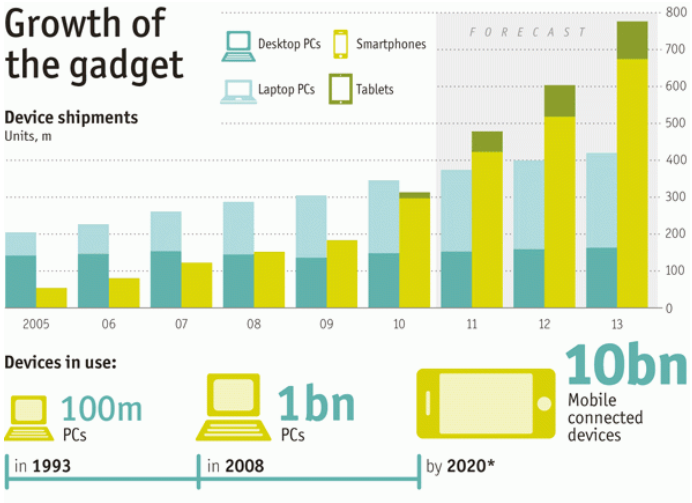
- GeoSocial

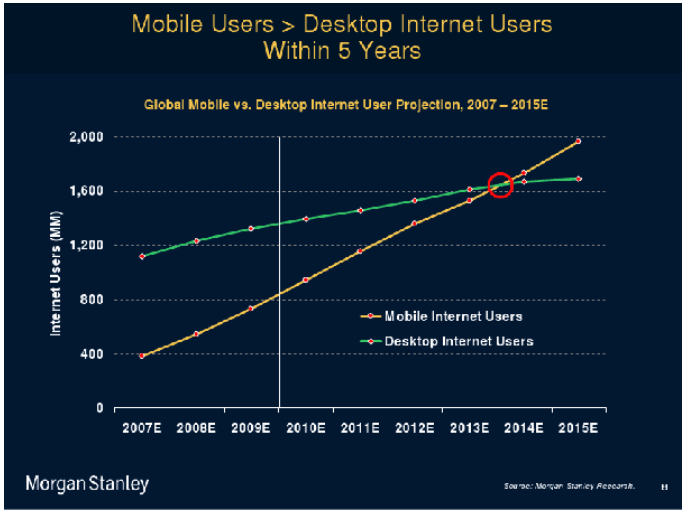
user behaviour

Google Analytics

Analizzare gli accessi, le visualizzazioni degli utenti incrociandoli con le altre informazioni del sito web

Mobile





Enhanced Location Awareness

By the end of 2011, over 75 percent of devices shipped in mature markets will include a GPS. GPS will be the primary, but not the only, means of establishing handset location. Wi-Fi and cell ID systems will remain important in situations where GPS is unavailable or unreliable.

Gatner

Mobile

m-Marketing

geo-fencing

m-Commerce

geo-location

m-Advetising

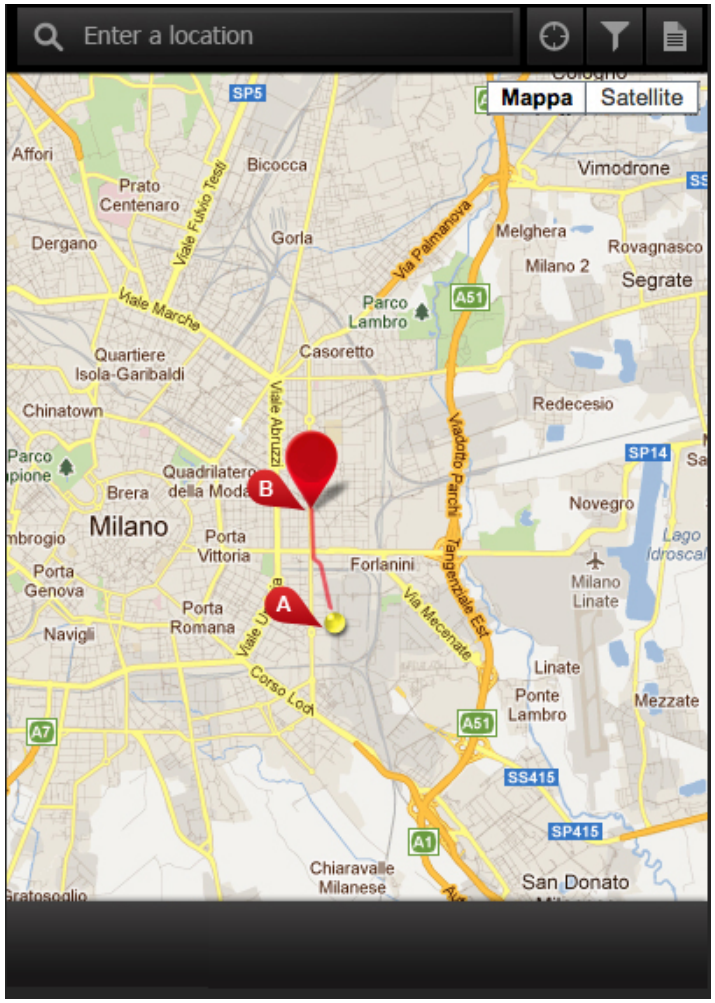
geo-targeting

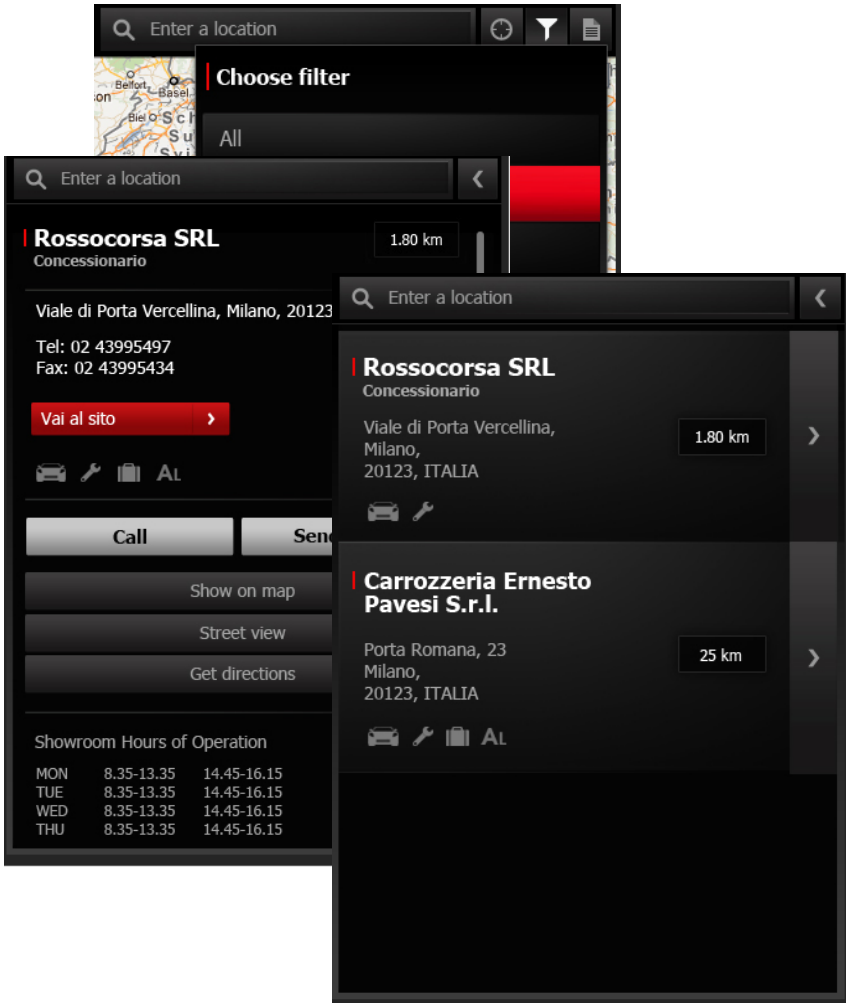
LBA

Location Based Advertising

geo-tagging

Web Mobile


Enter a location
Mappa
Satellite
Milano
Vimodrone
Segrate
Rovagnasco
Melghera
Milano 2
Parco Lambro
Casoretto
Redecesio
Novegro
Forlanini
Linate
Ponte Lambro
Mezzate
San Donato
Chiaravalle Milanese
Chinatown
Quartiere Isola-Garibaldi
Brera
Porta Vittoria
Porta Genova
Porta Romana
Navigli
Affori
Bicocca
Prato Centenaro
Dergano
Gorla
A
B


Enter a location
Choose filter
All
Rossocorsa SRL
Concessionario
1.80 km
Viale di Porta Vercellina, Milano, 20123
Tel: 02 43995497
Fax: 02 43995434
Vai al sito
Call
Show on map
Street view
Get directions
Showroom Hours of Operation
MON 8.35-13.35 14.45-16.15
TUE 8.35-13.35 14.45-16.15
WED 8.35-13.35 14.45-16.15
THU 8.35-13.35 14.45-16.15
Rossocorsa SRL
Concessionario
Viale di Porta Vercellina, Milano, 20123, ITALIA
1.80 km
Carrozzeria Ernesto Pavesi S.r.l.
Porta Romana, 23 Milano, 20123, ITALIA
25 km

Mobile Native App

ANDROID

iOS

brightcove APPCLOUD

OpenData

Realtà Aumentata

Realtà Aumentata

StreetView

Google Maps

StreetView

Ambienti chiusi

Art Project by Google

Realtà Aumentata

Servizio di shooting e pubblicazione di ambienti privati trami StreetView API e GeoCMS

www.geocms.it/dove-siamo/

Art Project by Google

Google Maps Business model

FUNZIONI	API di Google Maps		Google Maps API Premier
Street View	*		*
Indicazioni stradali	*		*
Geocodifica avanzata			*
Mappe statiche di dimensioni maggiori			*
ASSISTENZA			
Accordo sul livello di servizio			*
Assistenza tecnica			*
Portale di assistenza e rapporti di utilizzo			*
SERVIZI OFFERTI			
Gratuito e disponibile al pubblico	*		*
Implementazioni interne			*
Accesso a pagamento			*
Controllo degli annunci pubblicitari			*

Google Maps Business model

Internet

Per la realizzazione di siti Web pubblici. Licenza vlorizzata sul numero di Pageviews annuali.

Intranet

Per la realizzazione di siti Web aziendali, Intranet/Extranet. Licenza valorizzata sul numero di Pageviews annuali oppure sul Numero di Utenti

Asset

Per la realizzazione di applicaizoni Web aziendali per il Tracking di mezzi e/o centraline presenti sul territorio. Valorizzata sul numero di elementi.

GeoCMS Business model

SaaS mode

Applications with public internet access.

Costs

- **a start-up fee** for graphical layout, HTML business console, data conversion etc..
- **annual fee** (No hardware or software to buy, install or maintain)

GeoCMS Business model

GeoCMS OnPremises

Applications with protected internet access, traking and intranet.

Costs

- **a start-up fee** for graphical layout, HTML business console, data conversion etc..
- **licence fee** (need hardware) + 15% annual maintenace

2012 FORUM PA

Q&A

Google™ Maps

GeoCMS