



AGENDA

GEOSPATIAL TOUR ITALY 2013

SEE MORE

The Intergraph 2013 Geospatial Portfolio

INTERGRAPH[®]

GEOSPATIAL TOUR ITALY 2013

Dal 7 al 21 Maggio 2013 a Cagliari, Roma, Venezia, Milano, Genova, Catania

Partecipa e scopri la nuova suite di prodotti Geospatial Portfolio 2013

Intergraph inaugura un nuovo approccio all'informazione geografica, integrando in un'unica suite, soluzioni per la fotogrammetria, il telerilevamento e il GIS, per riaffermare la propria leadership tecnologica a livello mondiale nel settore delle soluzioni Geospaziali.

I processi decisionali diventano SMART

Combinando tool di analisi con soluzioni per la gestione di grandi banche dati, la nuova suite 2013 semplifica l'aggiornamento e la condivisione di informazioni geospaziali e flussi di lavoro. Nuovi strumenti per esplorare le nuove frontiere dell'informazione territoriale: analisi e utilizzo di **big data**, implementazione di servizi geografici per le **smartcities**, utilizzo di **open data** a supporto di politiche di trasparenza e di buon governo.

Scopri le potenzialità della nuova release 2013:

- Disponibilità di una rinnovata e potente piattaforma GIS, con avanzate funzionalità "vector & raster" integrate in un unico ambiente tecnologico;
- Produzione, gestione, processo e pubblicazione di nuvole di punti LiDAR;
- Creazione di modelli di analisi personalizzabili e condivisibili su web;
- Pubblicazione su web grandi banche dati, con possibilità di analisi, definizione di workflow e possibilità di editing anche su dispositivi mobile;

- Approccio globale al paradigma delle "Smart City", Opendata, Open Linked data;
- Gestione eventi ed emergenze;
- Monitoraggio integrato in tempo reale e Protezione Infrastrutture Critiche.

Il tour Italiano

Organizzato da **Intergraph Italia** e **Planetek Italia**, il Tour è l'evento internazionale di presentazione della release Intergraph Geospatial Portfolio 2013.

Grazie al supporto dei partner locali, saranno presentate le migliori case histories nei diversi ambiti applicativi.

LE DATE DEL TOUR

- **Cagliari, 7 Maggio**
- **Roma, 8 Maggio**
- **Venezia, 14 Maggio**
- **Milano, 15 Maggio**
- **Genova, 16 Maggio**
- **Catania, 21 Maggio**

Per ulteriori informazioni e per prenotarsi visita il sito www.intergraph.it oppure www.planetek.it/geospatial_tour_2013

AGENDA DELL'EVENTO

9:00	REGISTRAZIONE	
9:30	Intergraph Geospatial Portfolio 2013 HEXAGON & GeoSpatial: Una suite integrata di soluzioni specifiche per la fotogrammetria, il telerilevamento e il GIS UNITED – MODERN – DYNAMIC	
10:15	SESSIONI TECNOLOGICHE PARTE I	<ul style="list-style-type: none">• Produzione, gestione, processo ed analisi nuvole di punti;• Modellazione dinamica ed analisi dei dati geospaziali;• Una piattaforma GIS moderna e dinamica.
11:30	COFFEE BREAK	
11:45	SESSIONI TECNOLOGICHE PARTE II	<ul style="list-style-type: none">• Una suite di soluzioni server integrate per ogni esigenza
12:15	QUESTIONS & ANSWERS	
12:30	CASO D'USO #1	
12:45	CASO D'USO #2	

SESSION OVERVIEWS

Sessioni Tecnologica Parte I

Produzione, gestione, processo ed analisi nuvole di punti

Nuovi strumenti per l'estrazione, analisi e gestione di dati LiDAR.

Questa sessione mostrerà:

- Potenti algoritmi per l'estrazione di nuvole di punti tramite fotogrammetria con **Image Station** ed **LPS**;
- Nuovi tool per la visualizzazione 3D, l'editing e l'analisi di nuvole di punti con **ERDAS IMAGINE**;
- Catalogazione automatica di nuvole di punti e pubblicazione su web con **ERDAS APOLLO**.

Modellazione dinamica e analisi di dati geospaziali

Il nuovo ambiente di modellazione di **ERDAS IMAGINE** consente di utilizzare tutte le fonti di dati per la creazione di modelli di analisi spaziale distribuibili anche su web attraverso **ERDAS APOLLO**.

Questa sessione mostrerà:

- Il nuovo Spatial Modeler, un ambiente grafico per la creazione di modelli di analisi che integra operatori raster/vector/point;
- Supporto al linguaggio Python per integrare ulteriori operatori in modelli di analisi altamente configurabili;
- Pubblicazione di modelli di analisi direttamente dall'ambiente desktop al web;
- Nuovi tool RADAR per la mappatura automatica di aree inondate o fenomeni di oil spill.

Una piattaforma GIS moderna e dinamica

Una nuova piattaforma GIS, potente ed efficace, per l'analisi dei dati, la produzione cartografica e il controllo della qualità.

Questa sessione mostrerà:

- La nuova interfaccia a Ribbon di **GeoMedia** facilita il lavoro consentendo di trovare subito i tool e i comandi necessari;
- Le aumentate performance di visualizzazione e gestione di grosse banche dati basate sul caching;
- Il nuovo labeling dinamico semplifica e velocizza la produzione di mappe e prodotti cartografici;
- Connessione diretta al catalogo di **ERDAS APOLLO** per ricercare e avere accesso immediato ai dati;
- Pubblicazione delle mappe attraverso il nuovo portale web di **GeoMedia WebMap**.

Sessioni Tecnologica Parte II

Una suite di soluzioni server integrate per ogni esigenza

Il portfolio delle soluzioni server di Intergraph offre soluzioni per tutte le esigenze di gestione, analisi, editing e pubblicazione di grosse banche dati su web.

Questa sessione mostrerà:

- Gestione, catalogazione e pubblicazione di banche dati e servizi web OGC con **ERDAS APOLLO**;
- Strumenti di analisi/query sul catalogo e pubblicazione di mappe cartografiche su web con **GeoMedia WebMap**;
- Sviluppo di portali cartografici web con la nuova interfaccia di Geospatial Portal;
- Implementazione di Infrastrutture di Dati Territoriali conformi a INSPIRE con Geospatial SDI;
- Distribuzione di flussi di lavoro per l'editing delle banche dati via web con GeoMedia Smart Client.