

Potente Software di Analisi di Immagini

Scelto da migliaia di clienti in più di 135 paesi, Geomatica è da molto tempo uno dei software geospaziali più completi per tutte le vostre esigenze di elaborazione e analisi di immagini.

Migliorando continuamente con un numero crescente di funzioni, Geomatica semplifica la creazione di orto-mosaici e altri flussi di lavoro, fornisce risultati rapidi e precisi, e, infine, consente di risparmiare tempo e fatica nei vostri lavoro geospaziali.

Automazione e versatilità sono i valori chiave che consentono di elaborare, analizzare e comprendere i dati geospaziali nel nostro mondo che cambia.

Dedicato a esperti e principianti del settore geospaziale

PCI Geomatics sviluppa da oltre 30 anni un software completo e integrato con strumenti utili ai professionisti per il remote sensing, la fotogrammetria digitale, l'analisi di immagini, la produzione di mappe, la mosiacatura e molto altro. La nostra forza sta nella dedizione senza compromessi a non essere secondi a nessuno nel processamento di immagini.

Promozioni e Sconti

Clienti commerciali

- Geomatica Stand-alone **40% di sconto**
- Geomatica Floating **50% di sconto**
- Rinnovo del Supporto per clienti senza manutenzione da più di 24 mesi (un anno di fee senza costi aggiuntivi)

Clienti Educational

- Licenza singola con **10% di sconto**
- Multi-licenze con **20% di sconto**
- Rinnovo del supporto per clienti senza manutenzione da più di 24 mesi (un anno di fee senza costi aggiuntivi)

Immagini Komsat

- Per tutti i nuovi ordini "Geomatica" o rinnovi di manutenzione i clienti avranno diritto ad uno **sconto del 30% (20+10)** sull'acquisto di immagini Komsat (tutti i sensori, sia archivio che nuovi tasks).



Nuovi strumenti

Geomatica InSAR

Più facile sia per esperti che per i neofiti del SAR

Ogni passaggio è progettato per essere flessibile, intuitivo e eseguito sia indipendentemente che in sequenza, con valori di default per aiutare l'automazione.

Software completo per processamento interferometrico, analisi temporale e capacità di visualizzazione

Genera prodotti topografici per caratterizzare DSM o prodotti di deformazione che possono essere usati per identificare piccoli cambiamenti nella quota della superficie causati da subsidenza

Object Analyst

Facile da imparare, facile da usare

Un'interfaccia dedicata dentro a Geomatica Focus ti guida attraverso segmentazione, estrazione di feature, creazione di aree training, classificazione (inclusa la creazione di regole personalizzate), rimodellazione delle forme, e valutazione dell'accuratezza.

Accrescimento automatico di regioni omogenee

Abbiamo sviluppato un nuovo algoritmo di segmentazione di immagini per delineare regioni omogenee basate su region-growing statistico.

Supporto tecnico



Il supporto ai clienti è una parte vitale dell'esperienza PCI. Promuoviamo un ambiente rivolto prima di tutto al cliente per fornire risposte rapide, accurate e personalizzate, tramite una comunicazione chiara e sintetica.

Supporto OS

Geomatica è disponibile per i seguenti sistemi operativi:



Windows

Vendor Microsoft
Supported Versions 64-bit Windows 7 and later

Linux

Vendor CentOS/RHEL
Supported Versions 7.x



PCI Geomatics
 Email: info@pcigeomatics.com
 Web: www.pcigeomatics.com



Sysdeco Italia s.r.l.
 Email: sales@sysdecoitalia.com
 Web: www.sysdecoitalia.com

Packaging

Che il tuo progetto sia grande o piccolo, satellitare o aereo, ottico o radar, Geomatica ha gli strumenti necessari per rendere il tuo lavoro più facile. Geomatica è pacchettizzato in maniera semplice per permetterti di comprare solo quello che ti serve per il tuo progetto.

	Geomatica Core	Geomatica Prime
PCI Geomatics exclusive GDB technology	✓	✓
Geomatica Focus viewing environment	✓	✓
Geomatica OrthoEngine	✓	✓
Cartographic map production	✓	✓
Optical image analysis	✓	✓
3D perspective scene generation & fly-through	✓	✓
Interactive spatial analysis tools		✓
Radar analysis tools		✓
Scripting via Python, EASI, or Modeler		✓
Satellite Ortho Suite	Available	Available
Air Photo Ortho Suite	Available	Available
ADS Ortho Suite	Available	Available
Radar Ortho Suite	Available	Available
Ortho Production Toolkit	Requires one of the Ortho Suites listed above	Requires one of the Ortho Suites listed above
Pan Sharpening	Available	Available
Atmospheric Correction (including ATCOR)	Available	Available
SAR Polarimetry Workstation (SPW)	Available	Available
InSAR	Available Requires Radar Ortho Suite	Recommended Requires Radar Ortho Suite
Object Analyst	Available	Available
Automatic DEM Extraction	Requires one of Satellite, Air Photo, or Radar Ortho Suite	Requires one of Satellite, Air Photo, or Radar Ortho Suite
Historical Airphoto Processing (HAP)		Requires Air Photo Ortho Suite and Ortho Production Toolkit

Licenze e versioni trial

- Trial version disponibile in GetGeomatica.com
- Licenze floating
- Licenze Educational