

Rilascio della versione 9.3.1 di eCognition Suite

Trimble Geospatial ha il piacere di annunciare il rilascio del service pack 9.3.1 di eCognition® Suite. eCognition Suite v9.3.1 è un aggiornamento di manutenzione e include numerosi bug fixes per migliorare, accelerare e automatizzare l'interpretazione dei dati geospaziali, oltre ad alcune importanti nuove funzionalità che estendono il supporto ai point cloud, aumentano le performance del deep learning e intensificano la capacità di analisi object based dei point cloud.

Maggiori novità di eCognition Suite 9.3.1

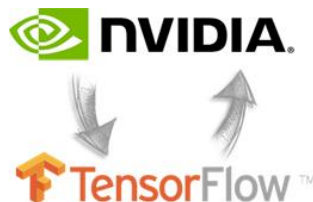
Supporto esteso ai campi dei Point Cloud

eCognition Developer 9.3.1 ha esteso il supporto ai campi del point cloud. 19 campi, incluso il NIR e l'angolo di scan possono ora essere integrati nei flussi di lavoro di eCognition.



Aumentate le performance del Deep Learning per la produzione

Deep Learning e convolutional neural networks sono strumenti che beneficiano di processi potenti. La versione 9.3.1 introduce nuove funzionalità per supportare progetti più grandi e processi più veloci. eCognition permette ora agli utenti di sfruttare appieno la tecnologia deep learning NVIDIA GPU processing (per Windows). Inoltre è stata migliorata l'analisi dei risultati.



Sysdeco Italia s.r.l.

Analisi object based dei point cloud intensificata

Ora è possibile creare point cloud direttamente dagli oggetti immagine e calcolare valori statistici dai point cloud. Gli utenti possono anche modificare i valori dei campi dei point cloud in maniera più avanzata. Ad esempio i valori RGB e NIR possono essere trasferiti da un'immagine input a un point cloud.

