

■ Intergraph® erweitert Motion Video Exploitation-Lösung und erhöht Analysemöglichkeiten für Verteidigung und Nachrichtenwesen

**Raumbezogene Integration von Videomaterial aus verschiedenen Aufklärungsquellen verbessert Lageerfassung**

Intergraph® hat seine Motion Video Exploitation-Lösung erweitert. Auf dieser leistungsfähigen Plattform können Mitarbeiter im Bereich Verteidigung und Nachrichtenwesen Videos zur Gewinnung raumbezogener Daten mit diversen Aufklärungsquellen zusammenführen. So lässt sich die aktuelle Lage besser erfassen und die entscheidungsrelevanten Informationen werden optimiert.

Intergraph GeoMedia® Motion Video Analyst Professional, ein Produkt zur Analyse von Bewegt-Bild-Videos (full motion videos), bietet Militär und Behörden mit Sicherheitsaufgaben die Möglichkeit, Videos von Drohnen und anderen Fahrzeugen zu nutzen und auszuwerten. In Kombination mit weiteren Produkten zur Bild- und Oberflächenanalyse sorgt die Lösung für eine beispiellose Lageerfassung und bildet so die Basis für gesicherte strategische Entscheidungen.

Mit der Motion Video Exploitation-Lösung kann der Anwender Videos mit Daten

aus verschiedenen anderen Aufklärungsquellen integrieren und so alle Formen raumbezogener Informationen wie Rasterkarten, Vektordaten, Videos, Satellitenbilder und Nachrichtensignale in die Analyse einfließen lassen. Zusätzlich werden Marker und Anmerkungen des Anwenders innerhalb des Systems gespeichert, so dass eine Abfrage nach Standort, Zeitpunkt oder einem beliebigen anderen Attribut durchgeführt werden kann.

Mit der Motion Video Exploitation-Lösung lassen sich Videos mit anderen Datenformaten integrieren und zusammenführen, um so ein vollständiges, dreidimensionales Lagebild zu erzeugen.

Intergraph kann auf umfassende Erfahrung hinsichtlich der Zusammenführung raumbezogener Daten und forensischer Videoanalyse verweisen. RSe



Mehr über Intergraph im Handbuch der Bundeswehr 2010, S. 804.

Screenshot einer Lageinformation, die mit der Intergraph Motion Video Exploitation-Lösung erzeugt wurde. (Foto: Intergraph)

