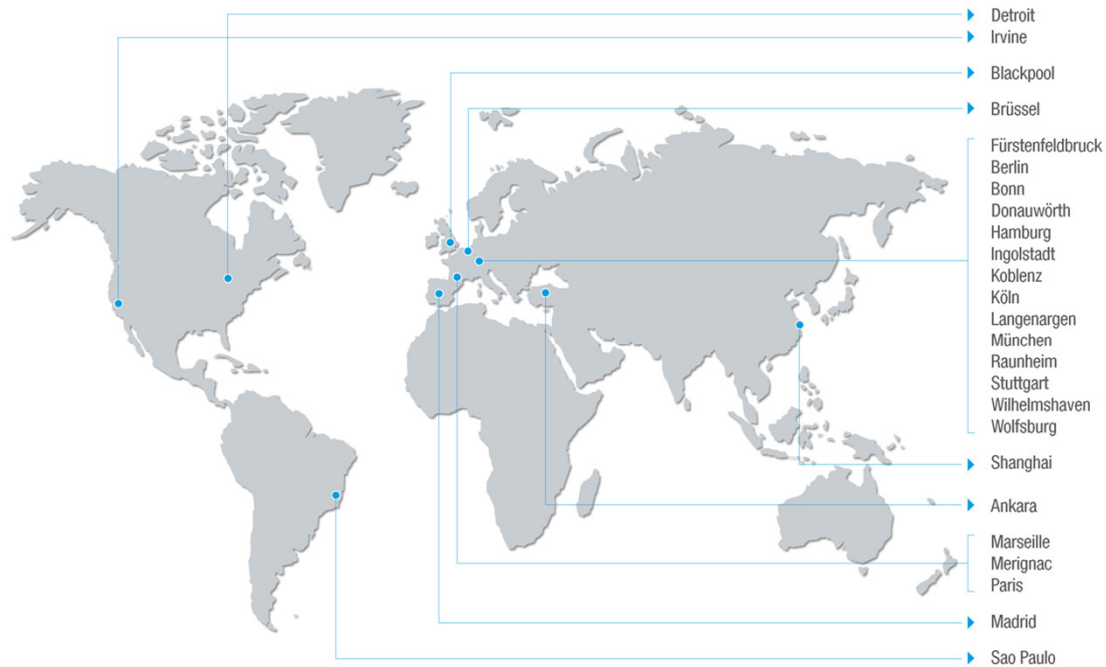


Anforderungen moderner Führungs- und Waffeneinsatzsysteme an Geo-Daten

Dipl.Ing. Torsten Damberg



Vorstellung







Strategische Ebene
OHQ



Operative Ebene
FHQ



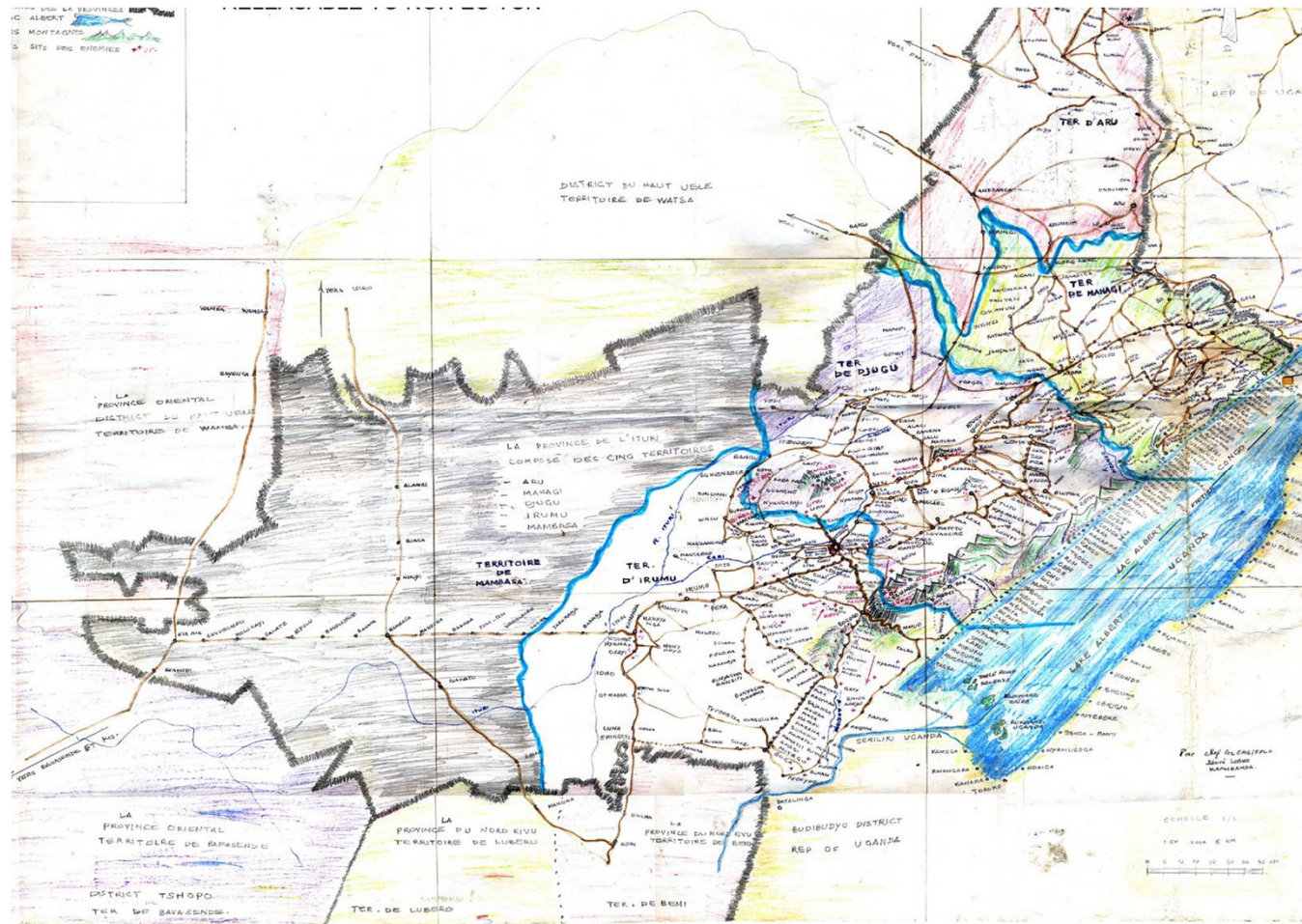
Taktische Ebene



Szenario 1



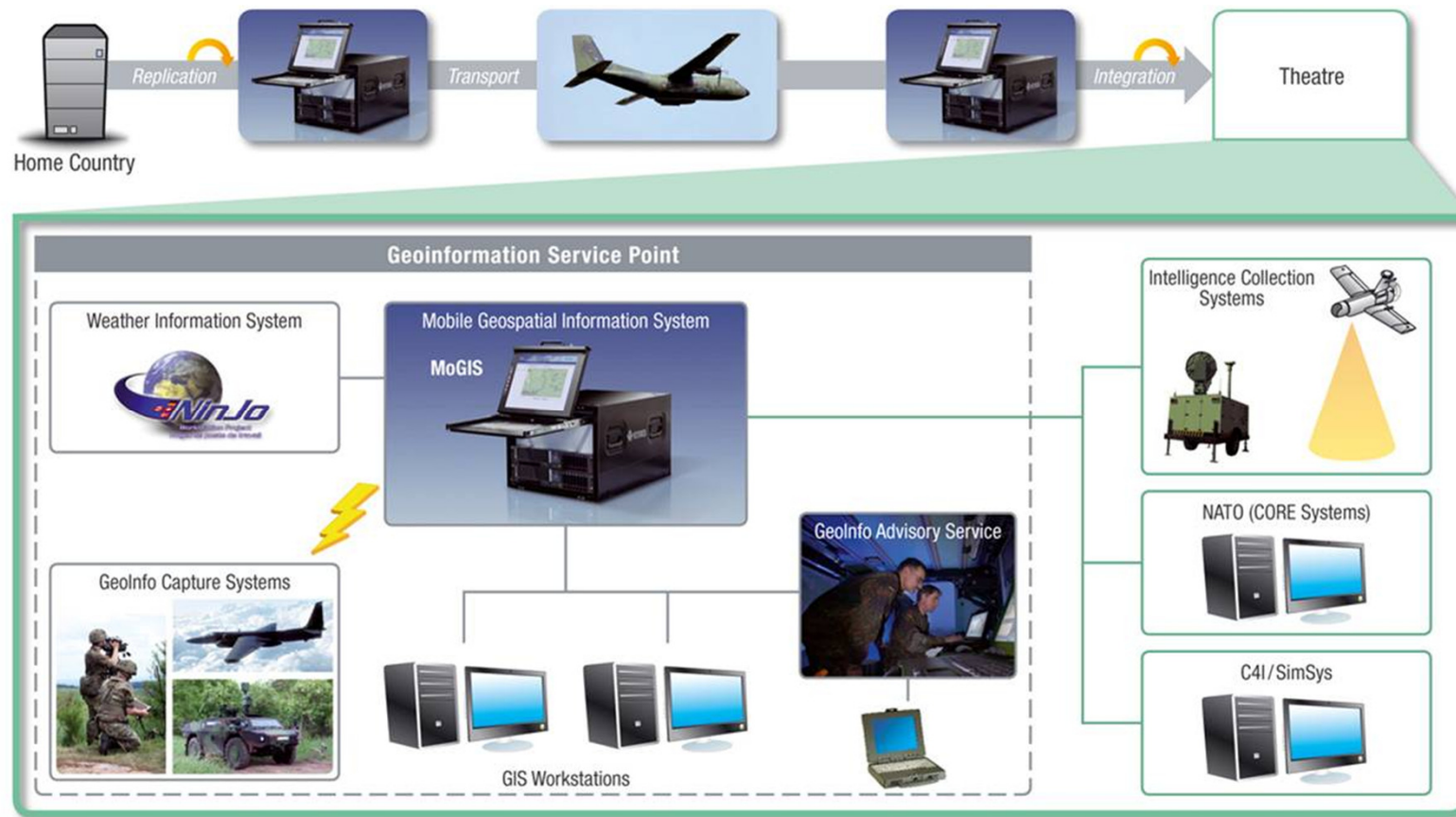
(Bildquellen: Internet)



Quelle: EUSC



- ▶ Verlegbares Komplettsystem mit Hardware, GIS-Software und Geodaten auf GDI-Basis
- ▶ Stellt relevante Geoinformationen effizient für Einsätze und Übungen bereit
- ▶ Ist unabhängig von Kommunikations-verbindungen zwischen Heimatland und Einsatzgebiet
- ▶ Ermöglicht Online- und Offline-Versorgung mit Geoinformationen
- ▶ Nahtlose Integration in Einsatznetzwerk
- ▶ Schnelle operationelle Verfügbarkeit (Plug-and-Play)
- ▶ Einfacher Zugang zu Daten und Diensten über eine intuitive webbasierte Portaloberfläche



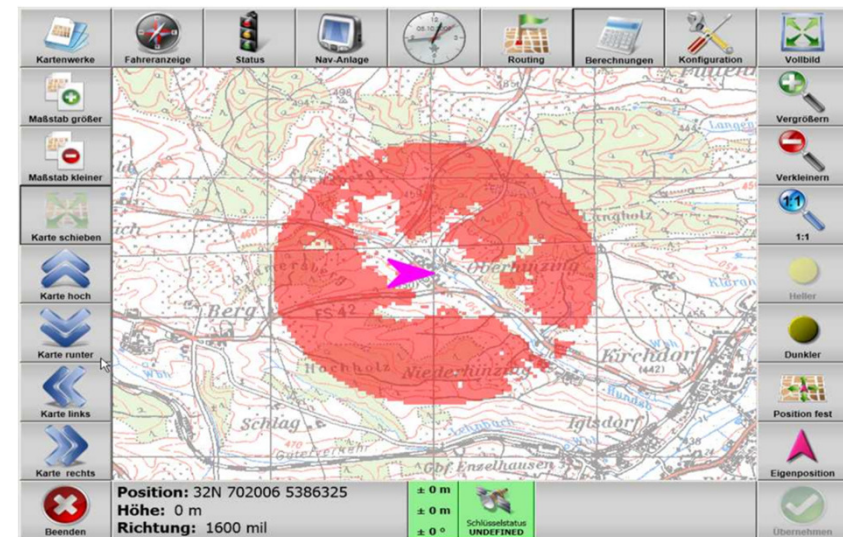
Quelle: ESG

Lösungsansätze



MOBIKAN
Mobile Kartenanzeige für Navigationsanlagen

ESG©



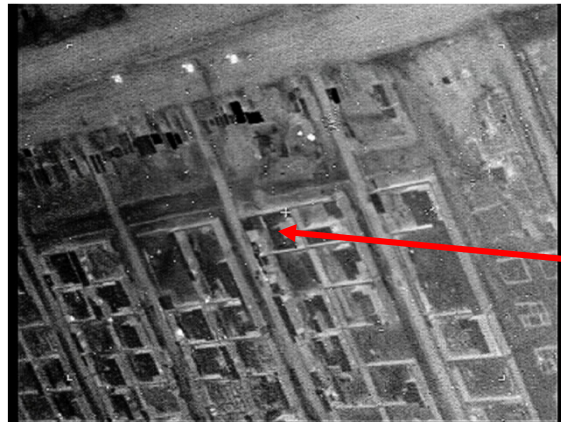
Szenario 2



(Bildquellen: Internet)



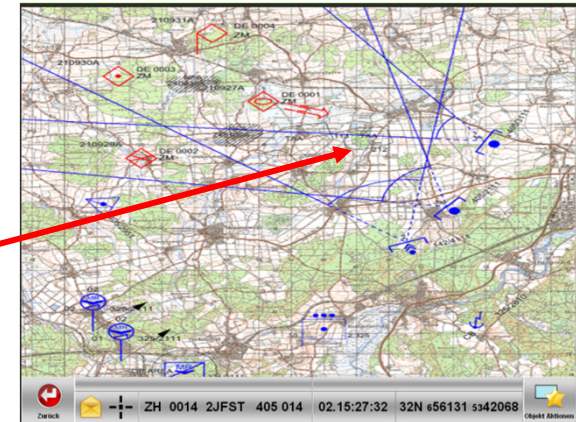
Aufklärungssensor



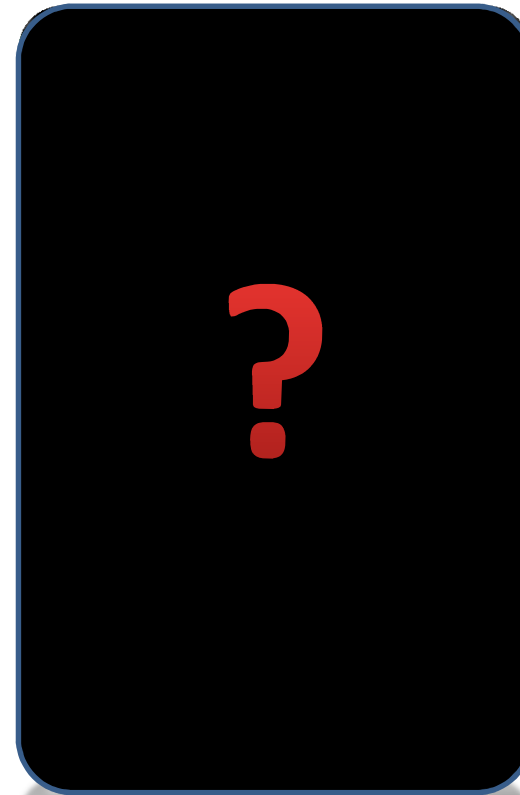
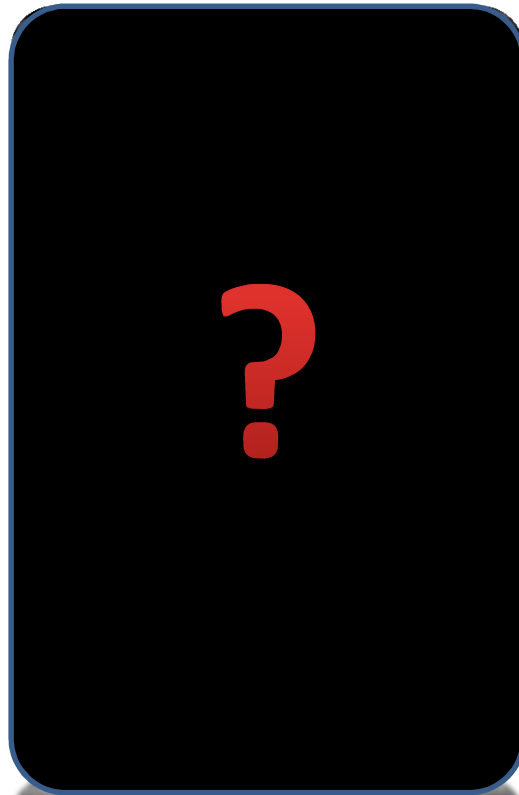
Orthophoto / DTM



FÜWES



Testen Sie selbst ...





Torsten Damberg, Dipl.Ing.

ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH

Pastor-Klein Str. 17E

D-56170 Koblenz, Germany

Telefon +49 (261) 92 14 – 6621

Telefax +49 (89) 92 16 – 26 31

Torsten.Damberg@esg.de

www.esg.de