

Programme, Projekte und Kunden (Auszug)

- IMUs zur Bewegungsanalyse (iDIS, iTGAC): FOG-IMUs für die Fahrdynamik-Analyse von Pkw und Nfz (DaimlerChrysler, SMART, DEKRA, KMW, Bosch, Opel, AUDI, ZF, BMW, PD&E, dt. Heer...)
- Straßenprofil-Vermessung (iAHZ): Topologievermessung und Bestimmung des künstlichen Horizontes für Vermessungsfahrzeuge (SACR, FKFS, IFI, GIF, Arsenal Wien...)
- Kamera/SAR/Plattform-Stabilisierung (iIKS): Hochgenaue künstliche Horizonte zur Plattformstabilisierung (Dornier, WTD61, EADS, EnPro, GRD, Autoflug, UK Navy, HTM, SkyGate...)
- Unterwasser-Zieldarstellung (UZG, iNAV): Navigationssysteme inkl. Kurs- und Lageregelung für Unterwasser-Laufkörper (ELAC / WTD71, STN)
- Marine/Schifffahrt (iNAV-T, iHRPY, iNAV-RQH-N): Navigationssysteme für dt. Schwergewichtstorpedos und andere Unter- und Überwasserfahrzeuge (BWB / dt. Marine, STN, Rheinmetall, SAC-LANT, NATO, SVA, UK Navy, BAE Systems...)
- Inertiale Ausrichtsysteme (iPEGASUS): Systeme zur Ausrichtung von Feuerleitanlagen, Maschinen und Kalibrierung von Geschützen (Oerlikon Contraves, Prüftechnik, SF, CRM, Westland/Agusta, CMI, ...)
- Kartographie/Vermessung (iDRPOS, iNAV): Vermessungssysteme für "Mobile Mapping" und GIS-Anwendungen (DLR, NavTech, Omnicom...)
- Pipeline-Vermessungssysteme (iPST): RLG/FOG-IMU für die Pipeline-Vermessung (Rosen, Pipetronix / PII)
- Gleisvermessungssysteme (iIRSS): Hochgenaue Laser-Navigationssysteme zur Gleisvermessung (Omnicom, Dt. Bahn)
- Roll-over-Sensoren (iTGAC-ROV): FOG-Meßköpfe für Crash- und Roll-over-Tests (Audi, VW, Opel, Dekra, ACTS, BSRS, Bosch ...)
- FDI Equipment (iACCFSNR, iFLY): FDI-Sensorik für Militärflugzeuge (DASA, WTD61), Flugregelsysteme (IFF, LFT, IFR)
- Stabilisierung von Flugkörpern (iNAV-M): AHRS für Hyperschall-Flugkörper (AST)

Referenzen (Auszug):

ACTS, Additive, Agusta, Audi, Autoflug, Autoliv, Bauer Spezialtiefbau, Belgium Army, BfG, BMW, Bosch, British Rail, British Aerospace, BSRS Restraint Systems, CMI, Conti-Teves, CRM, DASA, Dekra, DaimlerChrysler, Datron, Deutsche Bahn, DLR, DMT, Dornier, Dynamit-Nobel, EADS, ELAC, EnPro, FKFS, Ford, GIF, GRD, Gregory, HDW, Honda, IFF, IFI, IFR, IGGF, ILT, Insond Spezialtiefbau, Keller Grundbau, Krauss-Maffei Wegmann, MAN, MCC, Marconi Marine (UK), Mercedes-Benz, Mauser-Werke, NATO, NedCar, Oerlikon Contraves, Opel, Omnicom, PD&E, Pipetronix / PII, PTI, Rheinmetall, Radio Holland Marine, Ruhrgas, Rosen, RWTH Aachen, Saclant, SACR, SF Schweizer Flugzeugwerke, Siemens, Skycom Telecom (UK), Skygate, Steiner, Magna-Steyr, STN, SVA, TEVES, Toyota, TZN, Universitäten, Vulkan, VW, Wacker, Westland, WTD41, WTD52, WTD61, WTD71, WTD81, ZARM, ZF