

Communication Network & Control Room (CNC)

Anlagenbeschreibung

Überwachung und Steuerung von Satelliten, Vorbereitung und Durchführung des Missionsbetriebs, Gleichzeitige Betreuung verschiedener Missionen (Multi-Missionsbetrieb).

Kommunikationsnetzinfrastruktur, gesamtes Datenleitungsnetzwerk GSOC zur Übertragung, Speicherung von Raumflugmissionsdaten. Elektronische Verarbeitung von Telemetrie-, telekommando-, Tracking und auch Bilddaten (nur Datentransport) von den Bodenstationen zu den Kontrollräumen und umgekehrt via GSOC Netzwerk. Bürokommunikation innerhalb des GSOC.

Anwendung

Bemannte und unbemannte Raumflugmissionen

Kontakt

- Martin Brandthaus, DLR Raumflugbetrieb und Astronautentraining, Tel: +49 8153 28 2734, Fax: +49 8153 2468
- Jochen Krampe, Technologiemarketing, Tel: +49 2203 601 3665, Fax: +49 2203 695689
- Robert Klarner, Technologiemarketing, Tel: +49 8153 28 1782, Fax: +49 8153 28 1780

Dieses Handout sowie Querverweise zu verwandten Messtechniken und Anlagen finden Sie unter: <http://messtec.dlr.de/link-311-de>.

