



## PNRR Project – Task 1310-5 | Progetto: EMM – Earth Moon Mars Infrastruttura di rete

### Descrizione generale

La nuova infrastruttura di rete in antenna garantisce affidabilità, sicurezza ed elevate prestazioni. Questa rete si integra con quella esistente che permette l'accesso agli apparati e alla strumentazione già presente minimizzando la generazione di RFI.

### Prestazioni tecniche

- Ridondanza degli apparati attivi e delle connessioni in Fibra Ottica tra i nodi delle rete
- Sezionamento logico della rete in sottoreti dedicate
- Utilizzo di armadi schermati certificati per minimizzare la generazione di RFI.
- Apparati allo stato dell'arte configurati secondo le rigide policy di sicurezza dell'ASI
- Connessione tra i nodi 10Gbps

### Applicazioni

- Interconnessione dei nuovi apparati riceventi per il loro controllo e monitoraggio.
- Connettività dell'antenna con la camera schermata

### Immagini del prodotto

