



Mobile BTS Beübung Karwendel 10

- Der zivile Richtfunk wurde im Frequenzbereich 1,5 GHz durch das Land Tirol, ausgehend von der Tirolerhütte zum bestehenden BOS Standort ILO_Marendköpfl, beigestellt. Die Anbindung zur zentralen Vermittlungseinrichtung erfolgte über eine, remote geschaltete, Bandbreitenerweiterung der bestehenden Leitung. Die Anschaltung von 2 Basisstationen (mobile Einheit sowie bestehende BTS) an einer, vom BM.I beigestellten, bestehenden Leitung, mittels eines E1- Knotens wurde ebenfalls durch das Land Tirol realisiert.
- Die zweite Anbindungsvariante erfolgte über eine militärische Richtfunkverbindung (TRC-4000), beigestellt über das Militärkommando Tirol durch die 6.Jägerbrigade. Die Richtfunkverbindung wurde von der Tiroler Hütte über eine Relais-Stelle auf dem Hafelekar Spitz zur Vermittlungseinrichtung hergestellt.

Systemaufbau Karwendel_10

Standort Mobile Basistation
Tiroler Hütte
H= 2.153m

