

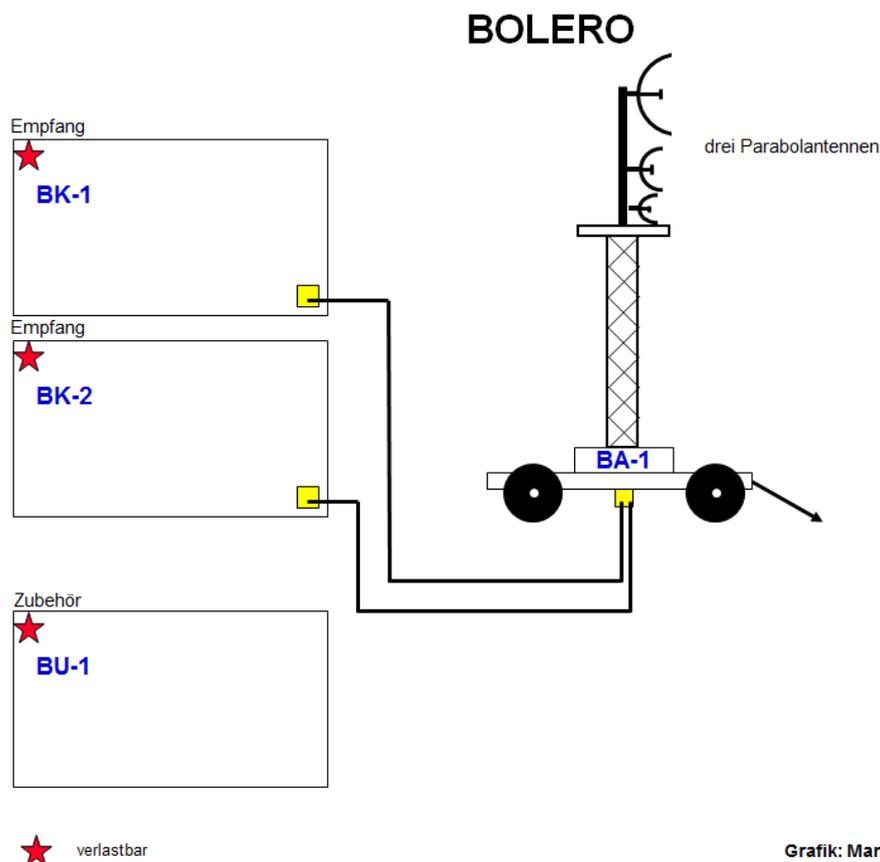
## Richtfunk- und Satellitenaufklärungssystem BOLERO

Das Ergänzungs-/Nachfolgesystem von **NAPRAFORGO** diente ebenfalls zur Aufklärung von Führungsfernmeldeverbindungen und Datenübertragungsverfahren in Ein- und Mehrkanalsystemen (Richtfunk-, Troposcatter- und Satellitenverbindungen).

Das System bestand aus :

- Erfassungskabine **BK-1**
  - Empfänger 4 - 40 GHz
  - Impulsanalysator
  - Demodulatoren TDM (Zeitmultiplex)
- Erfassungskabine **BK-2**
  - Demodulatoren FDM (Frequenzmultiplex)
- Aggregate- u. Zubehörcontainer **BU-1**
- Antennenanhänger **BA-1**

Frequenzbereich: 4 - 40 GHz



Das System wurde nach der Auflösung des MfS/AfNS erst von der NVA, und 1990 dann von der Bundeswehr übernommen und vom [Fernmeldesektor 61](#) technisch betreut und war als Ergänzungssatz zum [Erfassungstrupp III der FmEloAufklLw](#) vorgesehen.



System BOLERO mit Antennenmast

Foto / Archiv / Quelle - Ritter E.

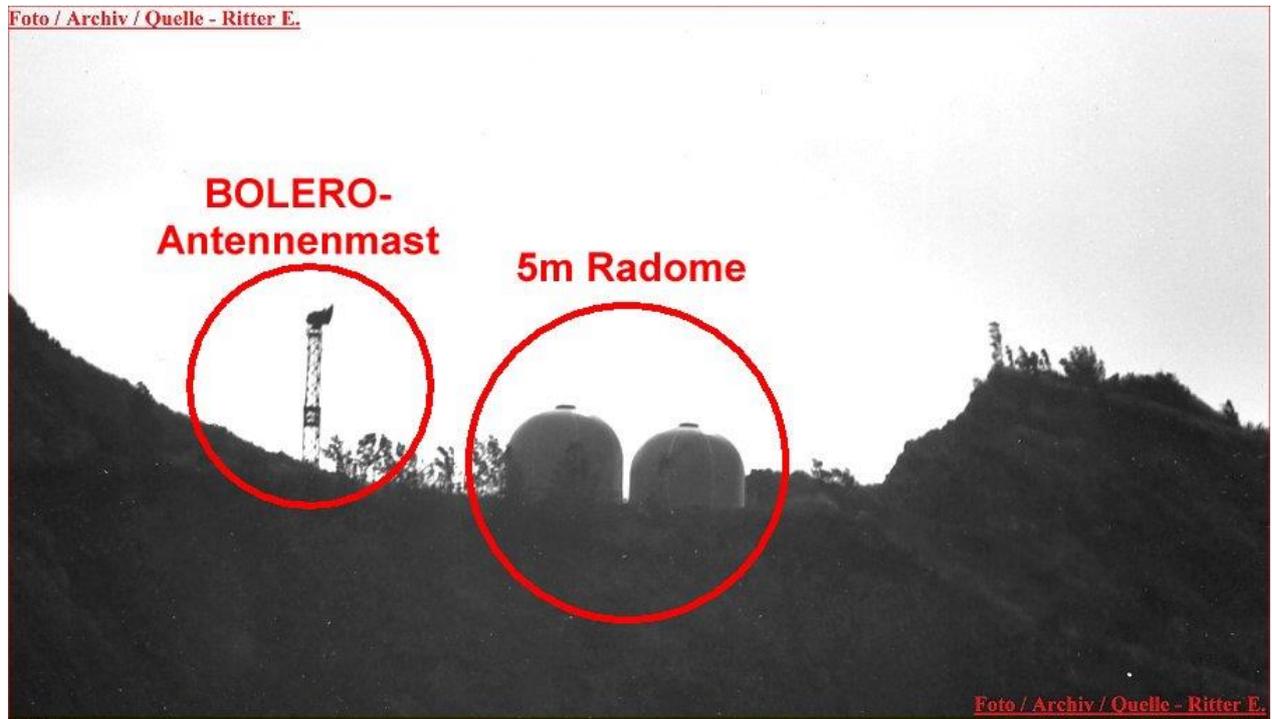


Foto / Archiv / Quelle - Ritter E.

Antennenmast System BOLERO (links) auf dem Ochsberg während einer Erprobung

**Quellen (u.a.):**

NVA DV K 043/3/002 Aufklärungsmittel der operativen Aufklärung (1988)

Archiv Peter Blümer

Archiv E. Ritter