

# Routerprobleme - Echolink

Ausgabe:  
17.07.2025

Dieses Dokument wurde erzeugt mit  
BlueSpice

Seite von

## Routerprobleme - Echolink

### Beginn einer Erfahrungsberichtseite über Routerprobleme

Echolink unterstützt nur öffentliche IPv4-Adressen, das Protokoll kommt mit privaten Adressen (wie sie heute in LANs üblich sind) nicht zurecht. Soll im LAN trotzdem Echolink verwendet werden, ist es notwendig im Router eine Portweiterleitung für die Ports UDP-Port 5198 und 5199 und für den TCP-Port 5200 einzurichten. Wenn der Anschluss mit cgNAT betrieben wird ist (oft bei mobilen Anschlüssen der Fall), dann ist die Verwendung von Echolink nicht möglich.