

Verbindungsprobleme

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 20. März 2016, 10:58 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE2WAO (Diskussion | Beiträge)

(Die Seite wurde neu angelegt: „Kategorie:

Echolink == Probleme beim

Verbindungsaufbau am Smartphone ==

Gelegentlich bemerkt man, dass ein

Verbindungsaufbau vom Smartphone zu einer
andere...”)

Aktuelle Version vom 2. November 2023, 11:08 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)

(Link zu Routing hinzugefügt.)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(4 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:Echolink]]

- == Probleme **beim Verbindungsaufbau**
am Smartphone ==

Zeile 1:

[[Kategorie:Echolink]]

+ == **Echolink - Probleme bei Nutzung** am
Smartphone ==

Gelegentlich bemerkt man, dass ein
Verbindungsaufbau vom Smartphone zu
einer anderen Echolink Station, meist zu
einem Repeater, in einem Timeout endet.

- **Eine nähere Erläuterung dazu wird
nicht gegeben.**

- **Auf der anderen Seite passiert jedoch
ein seltsames Spiel von
abwechselnden "connected,
disconnected" Meldungen.**

- Dies **liegt an den Netzwerk
Einstellungen.**

+

[[Bild:Echo-proxy.
PNG|thumb|Network Connection]]

Gelegentlich bemerkt man, dass ein
Verbindungsaufbau vom Smartphone zu
einer anderen Echolink Station, meist zu
einem Repeater, in einem Timeout endet.

+ Dies **kann sowohl daran liegen, dass
am Repeater eine falsche Einstellung
(fehlendes Port-Forwarding)
vorhanden ist, wie auch, dass das
Smartphone eine private Adresse
verwendet und die über NAT
zugeordnete öffentliche Adresse von**

		einem anderen Endgerät bereits für Echolink verwendet wird. Mitunter lassen sich Probleme durch die Verwendung eines Proxys (siehe Abbildung) lösen.
–	Nicht immer aber an den Eigenen!	
–	Manche Echolink Umsetzer sind im HAMNET verankert, und die als Standardeinstellung verwendeten Proxy's ebenso. Das Internet kann aber keine 44er IP Adressen, wie sie im HAMNET verwendet werden, routen. 	+ * [[Routerprobleme - Echolink Weitere Informationen zu Routing von Echolink.]]
–	Die Community hat das Problem erkannt, und es gibt Workarounds dazu.	
–		
–	Einen umfassenden Bericht dazu liefert die Webseite [http://svxlink.de/download/Workaround.pdf svxlink.de]	
–		
–	Im Groben umrissen geht es darum, die Verbindung herstellen zu können, indem man in den Einstellungen bei der NETWORK CONNECTION den unteren Punkt PUBLIC PROXY oder CUSTOM PROXY auswählt.	

Aktuelle Version vom 2. November 2023, 11:08 Uhr

Echolink \- Probleme bei Nutzung am Smartphone

Gelegentlich bemerkt man, dass ein Verbindungsaufbau vom Smartphone zu einer anderen Echolink Station, meist zu einem Repeater, in einem Timeout endet.

Dies kann sowohl daran liegen, dass am Repeater eine falsche Einstellung (fehlendes Port-Forwarding) vorhanden ist, wie auch, dass das Smartphone eine private Adresse verwendet und die über NAT zugeordnete öffentliche Adresse von einem anderen Endgerät bereits für Echolink verwendet wird. Mitunter lassen sich Probleme durch die Verwendung eines Proxys (siehe Abbildung) lösen.

- [Weitere Informationen zu Routing von Echolink.](#)

