

# Unterstützung älterer Router

Da OpenWRT - die Basis der Ulmer Freifunk Firmware - weiter wächst, werden wir in naher Zukunft keine Firmware für Router mit wenig Flashspeicher mehr bauen können. Betroffen sind hier hauptsächlich Geräte, die nur 4 MB Flashspeicher und 32 MB RAM besitzen.

Ob Euer Gerät betroffen ist, findet ihr im [OpenWRT "Table of Hardware"](#) heraus. Durch bestimmte Maßnahmen beim Kompilieren der Firmware lässt sich zwar Platz sparen, dennoch wird die 4 MB Grenze irgendwann durchbrochen werden und die Firmware somit zu groß für den verbauten Flashspeicher... Wir werden versuchen, so lange es **möglich** und **sinnvoll** ist, noch Updates für die Geräte bereitzustellen.

Trotzdem wollen wir Euch bitten, so bald wie möglich auf [neuere Geräte](#) umzustellen.

Des Weiteren besteht die Möglichkeit, Router durch Auslöten des zu kleinen Flashspeichers aufzurüsten. Mit geeignetem Gerät kann ein größerer Flash eingelötet werden:

[https://wiki.freifunk.net/TP-Link\\_WR841ND/Flash\\_und\\_RAM\\_erweitern\\_bis\\_v12](https://wiki.freifunk.net/TP-Link_WR841ND/Flash_und_RAM_erweitern_bis_v12)