

## Was ist Freifunk?

Freifunk ist in mehrfacher Hinsicht ein freies Netzwerk. Es ist

- öffentlich zugänglich
- nicht kommerziell
- weitestgehend kostenfrei
- unzensuriert
- dezentral
- selbstorganisierend
- im gemeinschaftlichen Besitz aller Beteiligten

Im Freifunknetz kann man seinen Internetanschluss einfach und ohne Risiko mit seinen Nachbarn und Gästen teilen.

Auf diese Weise entsteht ein Netzwerk, das Nachbarn, Häuser und schließlich ganze Stadtteile verbindet.

Freifunk existiert schon in vielen anderen Städten und wächst jetzt auch in Göttingen.

Zum weiteren Wachsen sind Freiwillige nötig, die einen Router erwerben und betreiben.

## Wie funktioniert Freifunk?

Alle beteiligten Freifunk-Router bieten das unverschlüsselte WLAN [goettingen.freifunk.net](http://goettingen.freifunk.net) an.

Freifunk-Router, die sich in gegenseitiger Funkreichweite befinden, verbinden sich automatisch zu einem "Mesh-Netzwerk" und arbeiten zusammen.

Wenn einer der Freifunk-Router einen Internetzugang hat, kann er diesen im gesamten Mesh zur Verfügung stellen. Dann sind die Benutzer aller Freifunk-Router im Mesh online.

## Wie kann ich mitmachen?

Man benötigt nur einen handelsüblichen WLAN-Router. Eine Liste der kompatiblen Modelle findet sich auf unserer Webseite.

Unsere bebilderte Anleitung hilft beim Aufspielen der Freifunk-Software auf den Router.

Vom vorhandenen Internetanschluss einen Anteil für Freifunk zur Verfügung stellen.

Fertig.

Bei Fragen und Problemen helfen wir gerne weiter.

