





LINKS

- Weitere Infos unter: http://hannover.freifunk.net/
 - Aktuelle Ansicht des Netzwerks: http://hannover.freifunk.net/karte/graph.html
- Kontakt: info@hannover.freifunk.net

- Weitere Infos unter: http://hannover.freifunk.net/
 - Aktuelle Ansicht des Netzwerks: http://hannover.freifunk.net/karte/graph.html
- Kontakt: info@hannover.freifunk.net





Was ist Freifunk?

- Freifunk ist ein freies, offenes, WLAN-basiertes Computernetzwerk.
- Freifunk ist eine nicht-kommerzielle Initiative zur Förderung des freien Zugangs zu Information und Bildung.

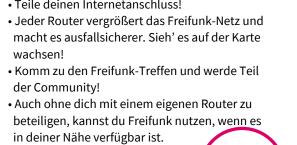
Motivation

- Flächendeckendes, freies WLAN für alle. kostenlos und ohne Anmeldung nutzbar!
- Die digitale Spaltung überwinden!
- Netz zum Mitmachen in Besitz der Nutzer innen!
- Die eigenen technischen Fertigkeiten verbessern!
- Aufbau eines von kommerziellen Interessen unabhängigen Kommunikationsnetzwerks.
- Dich mit Anderen vernetzen!

hannover.freifunk.net

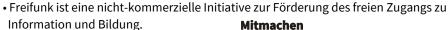
Mitmachen

- Betreibe deinen eigenen Freifunk-Router! Das Setup ist kinderleicht und benötigt wird nur ein handelsüblicher Router (ab 20€ erhältlich)!
- Teile deinen Internetanschluss!









• Freifunk ist ein freies, offenes, WLAN-basiertes Computernetzwerk.

- Betreibe deinen eigenen Freifunk-Router! Das Setup ist kinderleicht und benötigt wird nur ein handelsüblicher Router (ab 20€ erhältlich)!
- Teile deinen Internetanschluss!
- Jeder Router vergrößert das Freifunk-Netz und macht es ausfallsicherer. Sieh' es auf der Karte wachsen!
- Komm zu den Freifunk-Treffen und werde Teil der Community!
- Auch ohne dich mit einem eigenen Router zu beteiligen, kannst du Freifunk nutzen, wenn es in deiner Nähe verfügbar ist.



KNOW HOW



KNOW HOW

Wie funktioniert der Netzaufbau?

- Jeder Freifunk-Router stellt einen WLAN-Zugangspunkt ins Freifunknetz dar.
- · Router in Funkreichweite bauen untereinander ein dynamisches Ad-Hoc-Netzwerk auf.
- Freifunk-Router mit Internet-Uplink stellen diesen für alle erreichbaren Router und Endgeräte zur Verfügung und verbinden sich darüber mit dem gesamten Freifunk-Netz. Router ohne eigenen Uplink ermöglichen so auch ohne Provider-Anschluss Internetzugang über das Funknetz.

Ist das eigentlich erlaubt?

- Ja! Die verwendeten WLAN-Funkfrequenzen sind explizit für die öffentliche Nutzung ausgewiesen.
- Jeder Freifunk-Router mit Internetzugang baut eine verschlüsselte Verbindung zu den Freifunk-Servern auf, die den gesamten Internetverkehr über das Ausland ins Internet leiten.
- Dadurch kannst du nicht für Handlungen Dritter, die sich über deinen Router ins Internet verbinden, haftbar gemacht werden.
- Freifunk speichert keine Verbindungsdaten.
- Für den Netzzugang sind keine personenbezogenen Daten nötig.

Wie funktioniert der Netzaufbau?

Was ist Freifunk?

Motivation

Nutzer innen!

verbessern!

Information und Bildung.

• Flächendeckendes, freies WLAN für alle,

Die digitale Spaltung überwinden!

• Netz zum Mitmachen in Besitz der

• Dich mit Anderen vernetzen!

• Die eigenen technischen Fertigkeiten

• Aufbau eines von kommerziellen Interessen

unabhängigen Kommunikationsnetzwerks.

kostenlos und ohne Anmeldung nutzbar!

- Jeder Freifunk-Router stellt einen WLAN-Zugangspunkt ins Freifunknetz dar.
- Router in Funkreichweite bauen untereinander ein dynamisches Ad-Hoc-Netzwerk auf.
- Freifunk-Router mit Internet-Uplink stellen diesen für alle erreichbaren Router und Endgeräte zur Verfügung und verbinden sich darüber mit dem gesamten Freifunk-Netz. Router ohne eigenen Uplink ermöglichen so auch ohne Provider-Anschluss Internetzugang über das Funknetz.

Ist das eigentlich erlaubt?

- Ja! Die verwendeten WLAN-Funkfrequenzen sind explizit für die öffentliche Nutzung ausgewiesen.
- Jeder Freifunk-Router mit Internetzugang baut eine verschlüsselte Verbindung zu den Freifunk-Servern auf, die den gesamten Internetverkehr über das Ausland ins Internet leiten.
- Dadurch kannst du nicht für Handlungen Dritter, die sich über deinen Router ins Internet verbinden, haftbar gemacht werden.
- Freifunk speichert keine Verbindungsdaten.
- Für den Netzzugang sind keine personenbezogenen Daten nötig.



