

Uelzen.freifunk.net

Mehr als nur freies WLAN!



- (1) Verbinden Sie sich mit dem WLAN:
📶 **uelzen.freifunk.net**
- (2) Öffnen Sie Ihren Browser und surfen Sie los!
Keine Registrierung oder Passwort notwendig!

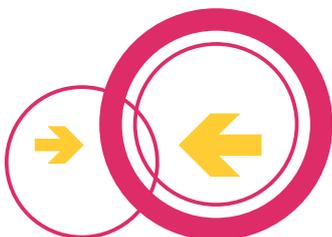
Was ist Freifunk?

In der Freifunk-Community schließen sich Menschen zusammen, um ein nicht-kommerzielles Netzwerk mit Hilfe von WLAN-Routern aufzubauen.

Jeder Freifunker stellt einen WLAN-Router für den freien Datentransfer der anderen Teilnehmer zur Verfügung. Auf diese Weise kann auch ein Internetzugang geteilt werden.

Weitere Informationen auf
<http://www.freifunk-uelzen.de>

Wir sind Teil der bundesweiten Initiative
von:



freifunk.net

Was ist eigentlich „Freifunk“?

Freifunk ist eine nicht-kommerzielle Initiative, in der sich Privatpersonen, Vereine und ähnliche Organisationen für die Idee und den Ausbau freier digitaler (WLAN basierter) Funk- und Datennetze einsetzen.

Die überwiegende Anzahl der Beteiligten sind dabei sowohl Anbieter als auch Nutzer.

Anbieter sind Sie, indem Sie Ihren eigenen Anschluss „teilen“ und damit helfen, das Netz zu vergrößern. Haben Sie mittels Notebook, Smartphone oder Tablet eine Verbindung zum Freifunk Netzwerk aufgebaut, so können Sie dieses frei/kostenlos nutzen.

Ziel des als gemeinnützig anerkannten Vereins ist die Erforschung, Anwendung und Verbreitung freier Netzwerktechnologien sowie die Verbreitung und Vermittlung von Wissen darüber.

Ein wichtiger gesellschaftlicher Aspekt ist aber vor allem die Förderung, die ideell, materiell und auch finanziell erfolgt:

- **Zugang zur Informationstechnologie für sozial benachteiligte Personen**
- **Schaffung experimenteller Kommunikations- und Infrastrukturen sowie Bürgerdatennetze**
- **Kulturelle, technologische und soziale Bildungs- und Forschungsobjekte**



Offenes WLAN in jedem Ort?

Im ersten Moment scheint dies ein Ziel in weiter Ferne, aber es braucht weder immensen Aufwand, noch große finanzielle Mittel, um unsere Orte mit einem offenen WLAN für alle Bürger und Besucher auszurüsten. Schon jetzt versorgen aktive Freifunker die Innenstadt von Uelzen, Lüchow und Dannenberg sowie viele weitere Orte. Die Freifunk-Router sind mit einer speziell entwickelten Software (Firmware) ausgestattet, die die Router befähigt, andere Freifunk-Router in der Nähe zu erkennen und automatisch eine Verbindung herzustellen. So entsteht ein vermaschtes Netz – z.B. mit ihrem Nachbarn. Dies geschieht natürlich unter Wahrung der Sicherheit ihrer privaten Geräte bzw. Daten! Unterschieden wird dabei zwischen Routern, die einen Zugang zum Internet haben und das Freifunknetz beschleunigen sowie Routern, die lediglich ans Stromnetz angeschlossen sind und das WLAN-Signal nur verstärken.

Was bringt Freifunk?

In erster Linie bietet Freifunk die Möglichkeit, für alle Bürger und Besucher den freien WLAN basierten und kostenlosen Zugang zum Internet zu nutzen.

Damit können auch Laden- und Gaststättenbesitzer Ihren Kunden und Gästen ohne großen finanziellen Aufwand und verbunden mit dem Schutz vor der sogenannten Störerhaftung einen echten Mehrwert bieten. Zusätzlich leistet jeder Teilnehmer einen Beitrag zur Stärkung sozial Benachteiligter, da in der heutigen Zeit der Zugang zum Internet notwendig ist für Information und Bildung.

Die mit der Freifunk-Firmware ausgestatteten Router nutzen einen VPN-Tunnel und leiten den Internetzugang über das europäische Ausland. Ein Freifunk-Router kann in vielen Computerläden gekauft werden.

Spenden Sie für uns!

<https://www.betterplace.org/p26446>

Neben Geld- oder Sachspenden freut sich der Verein Freifunk Uelzen e.V. natürlich auch über jedes neue Mitglied, das helfen möchte, diese Idee im Sinne der Allgemeinheit weiter mit auszubauen oder einfach nur finanziell zu unterstützen.

Unser Homepage finden Sie hier:
<http://www.freifunk-uelzen.de>



Legende: WLAN = kabellose Internet-/Netzwerkverbindung / WLAN-Router = Sender und Empfänger zur Übertragung des Funksignals vom/zum Internet/Netzwerk / Freifunk-Router = ein handelsüblicher, openWRT fähiger Router, der mit der Freifunk- Firmware funktioniert / Störerhaftung = ein Gesetz, das den „Anschlussinhaber“ als Betreiber eines offenen WLANs für die Verstöße der Nutzer haftbar machen kann. / VPN-Tunnel = Mittels eines Virtual Private Networks wird der Verkehr über das europäische Ausland ins Internet geleitet.