Hallo liebe Nachbarn, liebe Nachbarinnen,

vielleicht hast Du es schon bemerkt, es gibt in unserer Straße ein frei zugängliches WLAN namens »ffm.freifunk.net«. Dieses WLAN ist Teil der Freifunk-Initiative, die ein freies, jedem zugängliches, bürgergetragenes Netzwerk schaffen möchte.

Du kannst dieses Netzwerk ohne Registrierung und kostenfrei nutzen, um im Internet zu surfen. Für die Einwahl in das Freifunk-Netzwerk ist keine Registrierung nötig und die Nutzung ist völlig kostenlos!



Darüber hinaus gibt es einige Vorteile für die Nutzung unseres Netzwerkes: Freifunk-Initiativen speichern keine Verbindungsdaten und es werden auch keine Inhalte gefiltert oder zensiert: Es handelt sich um einen völlig offenen Zugang zum Internet! Dabei werden die Zugänge von vielen Freiwilligen betrieben, die mit *Freifunk-Routern* ihren Internetzugang mit anderen teilen. Es gibt bereits an vielen Orten in Deutschland freie Zugangspunkte, an denen Freifunk genutzt werden kann: Eine Übersicht, wo Freifunk bereits zur Verfügung steht, bietet die Karte unter http://freifunk-karte.de

Das Netzwerk lebt davon, dass viele es nutzen - allerdings auch davon, dass viele mitmachen und die Verfügbarkeit und Reichweite erhöhen. Freifunk-Router, die sogenannten Knoten (Node's), können von jedem aufgestellt werden und verbinden sich selbstständig untereinander und erhöhen so die Stabilität, Geschwindigkeit und Ausfallsicherheit des Netzwerkes. Überlege doch mal, ob Du nicht auch einen Teil deiner Bandbreite teilen kannst! Die Einrichtung ist einfach und passende Geräte gibt es zum einmaligen Anschaffungspreis ab 25 Euro. Der gemeinnützige Verein *Freifunk Frankfurt am Main e.V.* ist als Internet Service Provider registriert und durch das Providerprivileg von der Störerhaftung ausgenommen, dadurch entstehen Dir keine rechtlichen Risiken beim Aufstellen eines Knotens! Zudem kannst du individuell festlegen, wie viel deiner Bandbreite Du für das Freifunk-Netzwerk freigeben möchtest.

Wenn Du mithelfen möchtest das Freifunk-Netz zu erweitern, kannst du dich einfach an die Knotenbetreiber in deiner Nachbarschaft wenden, welche dir gerne weiterhelfen. Du findest auch Anleitungen und Informationen auf der Regionalseite Frankfurt am Main: https://ffm.freifunk.net sowie weitere Informationen was hinter der Idee und Visionen von Freifunk steckt auf der Internetseite: https://freifunk.net

Hilf mit, unsere Region ein bisschen besser zu machen!
Mit besten Grüßen, Euer Freifunker/in aus der Nachbarschaft,

Häufige Fragen

Was ist Freifunk?

Freifunk ist ein dezentrales und unabhängiges Datennetzwerk. Freifunk bedeutet offene, uneingeschränkte und barrierefrei Kommunikation. Jeder Mensch kann und darf sich mit seinem Handy oder seinem Computer über WLAN mit dem Freifunknetz verbinden und kann darüber mit anderen Teilnehmern kommunizieren. Unentgeltlich, ohne Passwort und ohne Registrierung. Freifunk ist uneigennützig und wird von ehrenamtlichen Helfern in Eigenregie bereitgestellt, aufgebaut und gewartet.

Wer braucht Freifunk?

Die Idee hinter Freifunk ist nicht nur jedem Menschen den Zugang zum Internet und somit zu den digitalen Allmende unserer Gesellschaft zu ermöglichen, sondern es entsteht ein Bürgereigenes Netzwerk, das weder von Firmen noch von Regierungen abgeschaltet oder zensiert werden kann. Durch die Vernetzung ganzer Stadtteile, Dörfer und Regionen wollen wir der digitalen Spaltung entgegenwirken und freie, unabhängige Netzwerkstrukturen aufbauen, in denen zum Beispiel lizenzfreies Community-Radio, die Übertragung lokaler Events, private Tauschbörsen usw. möglich werden. Freifunk bietet sich an für Nachbarn die Ihren Anschluss teilen möchten, für Kneipen, Bars und Geschäfte die Ihren Kunden und Gästen Internet zur Verfügung stellen möchten oder für Schulen, öffentliche Plätze und Veranstaltungen, Vereinshäuser, Flüchtlingsunterkünfte, u.s.w. Auch lassen sich mit Hilfe der relativ günstigen Freifunk-Routern Zuhause MESH-Netze für Garten, Werkstatt und Garage aufbauen.

Ich empfange bei mir kein Freifunk?

Empfängst du das Signal nur schwach, kann das aufstellen eines Freifunk-Routers Abhilfe schaffen, der das Signal verstärkt und die Daten weiterleitet. Auf der Karte https://map.ffm.freifunk.net kannst Du schauen wo sich der nächste Knoten in deiner Nähe befindet. Bei freier Sicht, lassen sich mit entsprechendem Equipment Strecken über mehrere km überbrücken. Du kannst auch den Anfang machen und den ersten Knoten in Deiner Gegend aufstellen und mittels Internetanschluss mit dem Freifunk-Netz verbinden.

Wie sicher ist Freifunk?

In öffentlichen/unverschlüsselten (W)LAN-Netzwerken - ganz gleich, ob es sich um Freifunk oder andere Netze handelt - empfiehlt es sich, einige Regeln zu beachten, um sicher und unbeobachtet das Netz nutzen zu können. Hier findest du weitere Informationen zum Thema: https://wiki.freifunk.net/Sicherheit

Weitere Links:

https://freifunk.net

Förderverein Freie Netzwerke e. V., bildet quasi den Dachverband der regionalen Freifunk-Organisationen in Deutschland. Hier erfährst Du alles über Hintergründe, Technologie, Kampagnen, Netzpolitik, ...

https://ffm.freifunk.net

Freifunk Frankfurt am Main e. V., Internetauftritt unserer Regional-Gruppe. Hier erhältst Du die passende Firmware für Deinen Freifunk-Router, sowie Infomaterial, Flyer, Vorlagen, Termine, u.s.w.

https://map.ffm.freifunk.net

Karte aller Knoten der Regionalgruppe Frankfurt am Main

https://freifunk-karte.de

Eine OpenDataMap aller Freifunk-Knoten weltweit.