



Freie Wählergemeinschaft Waldalgesheim und Genheim e.V.

Ortsgemeinde Waldalgesheim
z.H. Herrn
Ortsbürgermeister
Stefan Reichert
Kreuzstraße 2
55425 Waldalgesheim

Helmut Schmitt
Hochstrasse 13
55425 Waldalgesheim
Telefon: 06721 / 35672

Waldalgesheim, 28.04.2020

Antrag auf Prüfung der Möglichkeit bezüglich Installation Freifunkrouter

Sehr geehrter Herr Ortsbürgermeister Reichert,

die Fraktion der FWG bittet die Verwaltung um Prüfung ob die Installation von Freifunkrouter und deren Betrieb in Waldalgesheim und Genheim möglich ist.

Begründung:

Die Digitalisierung unserer Umwelt ist allgegenwärtig. Alles wird in digitaler Form bearbeitet. Auch wir hier im Gemeinderat haben den Beschluss gefasst, auf Tablets umzusteigen.

Jeder ist immer erreichbar, immer online und nutzt täglich das Internet. Im heimischen Netzwerk ist das auch durchaus kein Problem.

Allerdings außerhalb dessen, kommt es stark auf das jeweilige Datenvolumen an oder man hat schlichtweg kein Empfang.

Durch "Freifunk" besteht die Möglichkeit, ein flächendeckendes, kostenfreies W-Lan der Öffentlichkeit bereitzustellen.

Durch die Installation eines Primärrouters an der Fritzbox der Gemeinde (Outdoorgerät ca. 80-100€ + ca. 15€ Strom pro Gerät im Jahr), wird im öffentlichen Raum ein in sich gesichertes W-Lan bereitgestellt. Es besteht keine Zugriffsmöglichkeit nach innen.

Dieses kann durch Sekundärgeräte erweitert werden. Solche nehmen das Ursprungssignal auf und geben es verstärkt weiter. Dadurch wird die Reichweite vergrößert. Natürlich sind hier strategische Punkte in der Gemeinde zu suchen.

Das Netz kann auch durch Privatleute erweitert werden. Der Erwerb von Freifunkrouter steht jedem offen.

Mit diesem Antrag bitten wir die Verwaltung zu prüfen, ob die Möglichkeit besteht Freifunk in unserer Gemeinde zu nutzen. Hierbei muss insbesondere die rechtliche & technische Sicherheit geprüft werden.

Wir bitten um Unterstützung des Antrags

Mit freundlichen Grüßen

Helmut Schmitt
Fraktionssprecher