



Antwort zur Anfrage Nr. 0178/2023 der Stadtratsfraktion PIRATEN & VOLT betreffend
Ausfallsicherheit des digitalen Behördenfunks in Mainz (Piraten & Volt)

Die Anfrage wird wie folgt beantwortet:

1. Wie bewertet die Verwaltung die Qualität und Ausfallsicherheit des digitalen Behördenfunks für die BOS in Mainz?

Das Netz ist äußerst stabil und hochverfügbar. Die Funkversorgung und die Übertragungsqualität im Stadtgebiet sind insgesamt sehr gut.

2. Wie viele Basisstationen für den Digitalfunk existieren in Mainz?

Der Betrieb und die Infrastruktur des Digitalfunks BOS sind originäre Aufgabe der Autorisierten Stelle Digitalfunk BOS. Die Frage haben wir daher nach dort weitergegeben, da die Stadt Mainz nur Nutzer ist. Aufgrund der kurzfristigen Anfrage ist noch keine Rückmeldung erfolgt. Die Antwort wird schriftlich nachgereicht.

3. Wie viele der Basisstationen besitzen eine Notstrom-Versorgung? Für wie viele Stunden ist diese Notstrom-Versorgung ausgelegt?

Auch diese Frage wurde weitergegeben und die Antwort wird schriftlich nachgereicht. In Rheinland-Pfalz wurde im vergangenen Jahr an 68 ausgewählten Standorten eine dieselbetriebene ortsfeste Netzersatzanlage installiert. Zusammen mit der eingebauten unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV) werden mehr als 72 Stunden kompensiert.

4. Wie viele der Basisstationen besitzen eine redundante Daten-Zuleitung? Welcher Art ist diese Daten-Zuleitung?

Die Frage wird nach Stellungnahme der zuständigen Stelle schriftlich beantwortet.

5. Wie viele verschiedene Anbieter sind für die Daten-Zuleitungen verantwortlich? Existiert hier eine kritische Abhängigkeit von einzelnen Anbietern?

Auch hier benötigen wir die Antwort der zuständigen Stelle.

6. Inwieweit können Ausfälle einzelner Basisstationen durch Überlappungen anderer Basisstationen kompensiert werden?

Antwort erfolgt schriftlich.

7. Wurde die Funk-Infrastruktur in Mainz nach Juli 2021 einer Evaluation unterzogen?

Antwort erfolgt auch hier schriftlich.

- 8. Wurden nach Juli 2021 Verbesserungen am Digitalfunk-Netz in Mainz vorgenommen?
Wenn ja, welcher Art waren diese?**

Antwort wird schriftlich nachgereicht.

- 9. Sind weitere Verbesserungen an der Infrastruktur geplant? Wenn ja, welcher Art?**

Die Stadt Mainz ist nicht Betreiber des Digitalfunks, sondern nur Nutzer. Auch hier erfolgt die Antwort schriftlich.

Mainz, 24.01.2023

gez.
Günter Beck
Bürgermeister