

Informationsvorlage

Bereich | Amt
Stadtplanungs- und
Umweltabteilung

Vorlagen-Nr.
601/90/2020

Anlagedatum
14.10.2020

Verfasser/in
Philipp, Patrick

Aktenzeichen

Beratungsfolge

Gremium	Sitzungstermin	Öffentlichkeit	Zuständigkeit
Bau- und Umweltausschuss	03.11.2020	Ö	Kenntnisnahme

N = nichtöffentliche Sitzung, Ö = öffentliche Sitzung

Verhandlungsgegenstand

Information zum 5G-Ausbau in Rheinfelden

Erläuterungen

Die Stadtplanungs- und Umweltabteilung informiert in der Sitzung über den angelaufenen Ausbau der 5G-Mobilfunknetze in Rheinfelden und den generellen Netzausbau.

Die Präsentation liefert einen kurzen Abriss zu den Vorgängertechnologien (2G, 3G und 4G), zur Erfassung der mit 5G eintretenden Modernisierung des Mobilfunks sowie eine städtebauliche Einordnung des zu erwartenden Ausbaus der notwendigen Sendetechnik.

Es wird über den gesetzlichen Rahmen informiert, in dem die Kommune die Ausgestaltung der Infrastruktur im Sinne der von den Kommunalen Spitzenverbänden mit den Mobilfunkunternehmen geschlossenen „Vereinbarung über den Informationsaustausch und die Beteiligung der Kommunen beim Ausbau der Mobilfunknetze“ mitgestalten kann.

Weiter wird der aktuelle Stand des Mobilfunknetzausbaus und die Verfügbarkeit von 5G in Rheinfelden dargestellt sowie ein Ausblick darüber gegeben, wie sich die Verdichtung des Mobilfunknetzes nach jetzigem Stand weiter vollziehen wird.