



Agnes-Pockels-Bogen 21
80992 München
Telefon: 089 233-782305
Telefax: 089 233-989 782305
Dienstgebäude:
Agnes-Pockels-Bogen 21
Zimmer: G3.044
Sachbearbeitung:
Herr Glas
erwin.glas@muenchen.de

Bezirksausschuss 1 Altstadt-Lehel

Ihr Schreiben vom

Ihr Zeichen

Unser Zeichen

Datum

19.12.2022

II. Transparenz beim Ausbau des M-WLAN im Stadtbezirk

BA-Antrags-Nr. 20-26 / B 04775 des Bezirksausschusses
des Stadtbezirkes 01 - Altstadt-Lehel vom 22.11.2022

Sehr geehrte Damen und Herren des Bezirksausschusses 01 Altstadt-Lehel,

Sie bitten die Landeshauptstadt München den Ausbau des kostenfreien öffentlichen WLAN-Angebots der Stadt (M-WLAN) im Stadtbezirk 1 Altstadt-Lehel in den nächsten 5 Jahren vorzustellen. Es sollen insbesondere geplante Verbesserungen in räumlicher Abdeckung und Qualität des Empfangs dargelegt werden.

Hierzu möchten wir wie folgt Stellung nehmen:

M-WLAN als kostenfreien drahtlosen Zugang zum Internet wird von der Landeshauptstadt München als freiwillige Leistung seit ca. 10 Jahren bereitgestellt. Der Ausbau von M-WLAN konzentrierte sich anfangs verstärkt auf das Stadtzentrum. Die Bereitstellung erfolgt über unseren Realisierungspartner, die Stadtwerke München, als einzelne Zugangspunkte (= M-WLAN Accesspoints) z. B. an U-Bahnaufgängen, im Innenstadtbereich insbesondere auch verbaut in den touristischen Orientierungstelen.

Für den Stadtbezirk Altstadt und Lehel sind die allgemeinen Kriterien für die Bereitstellung von M-WLAN

- Anzahl der Passanten,
- Verweildauer am Platz und
- Wirtschaftlichkeit der Bereitstellung

im verstärkten Maße zutreffend. Wir gehen aktuell von einer guten und ausreichenden Versorgung dieses Stadtbezirks mit M-WLAN Zugangsmöglichkeiten aus.

Die flächendeckende Versorgung größerer Plätze und Flächen ist nicht Ziel des Services M-WLAN. Durch mehrere Zugangspunkte an einem Platz, wie z. B. am Marienplatz, kann aber einer erhöhten Nachfrage begegnet werden.

Die Signalstärke bzw. Sendeleistung der verwendeten Endgeräte an den Zugangspunkten für M-WLAN im öffentlichen Raum orientiert sich an den gesetzlichen Vorgaben und kann somit nicht erhöht werden. Hierbei sind durchschnittliche Reichweiten von ca. 30 Meter zu erwarten, dies hängt im Einzelfall von der Bebauung in der Umgebung der Zugangspunkte ab. Die Reichweite für die Kommunikation zwischen Zugangspunkt und mobilem Endgerät wird jedoch meist durch Letzteres limitiert.

Das IT-Referat plant als Maßnahme der Digitalisierungsstrategie die Bereitstellung von 3 zusätzlichen Standorten auf öffentlichen Plätzen pro Jahr. Die Auswahl der Standorte erfolgt anhand der genannten Kriterien, darüber hinaus versuchen wir langfristig den Anfragen aus allen Stadtbezirken der Landeshauptstadt gerecht zu werden. Der Ausbau von (M-)WLAN in Schulen und Verwaltungsgebäuden (insbesondere Parteiverkehrszonen) ist davon unberührt und läuft separat.

Wenn in Ihrem Stadtbezirk Baumaßnahmen oder Stadtgestaltungsmaßnahmen geplant sind, bei denen sich eine Bereitstellung von M-WLAN in größerem Umfang anbietet, sollte dies in diesen Maßnahmen berücksichtigt werden. Beispielhaft wäre hier die Überplanung des Viktualienmarkts zu nennen.

Für weitere Fragen stehe ich gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Erwin Glas