

„Öffentliche W-LAN-Hotspots im Stadtgebiet“

Informationen zum Stand der Umsetzung

Auftragslage

**Beschluss der Stadtverordnetenversammlung „Öffentliche W-LAN-Hotspots im Stadtgebiet“
(BV/0553/2017 vom 23.11.2017)**

Zunächst geplante Standorte waren:

- erste Etappe Marktplatz
 Bürgerbildungszentrum „Amadeu Antonio“
 Freizeitbad „baff“
- zweite Etappe Potsdamer Platz
 Bahnhofsvorplatz
- zusätzlich Aufenthaltsbereiche innerhalb des Rathauses

Änderung von Standorten nach Prüfung und Priorisierung:

statt Freizeitbad „baff“ (dort seit 2016 ein Hotspot der TWE)
nun: Zoo und Jugendclubs „Club am Wald“ und „Stino“
neu: Familiengarten

Ablauf der Umsetzung

- **1. Quartal 2018** Durchführung Vergabeverfahren (Aufforderung Angebotsabgabe an 4 ITK-Unternehmen), Zuschlag an Telta Citynetz GmbH, Vertrag vom 16.05.2018

- **3. Quartal 2018** Marktplatz = realisiert (1 AP)
Bürgerbildungszentrum „Amadeu Antonio“ = realisiert (6 AP)

- **4. Quartal 2018** Bewerbung im Rahmen der EU-Initiative WiFi4EU
= erfolgreich = 15.000 Euro-Gutschein

- **2. Quartal 2019** Zoo: Installation läuft, Ziel: flächendeckende Ausleuchtung
= bisher realisiert (7 AP)

- **4. Quartal 2019** Brandenburgisches Viertel: Beauftragung für „Potsdamer Platz“
= realisiert (1 AP)
Jugendclub „Am Wald“ = realisiert (1 AP)
Schaffung von Voraussetzungen bei Umbau in der Rathauspassage

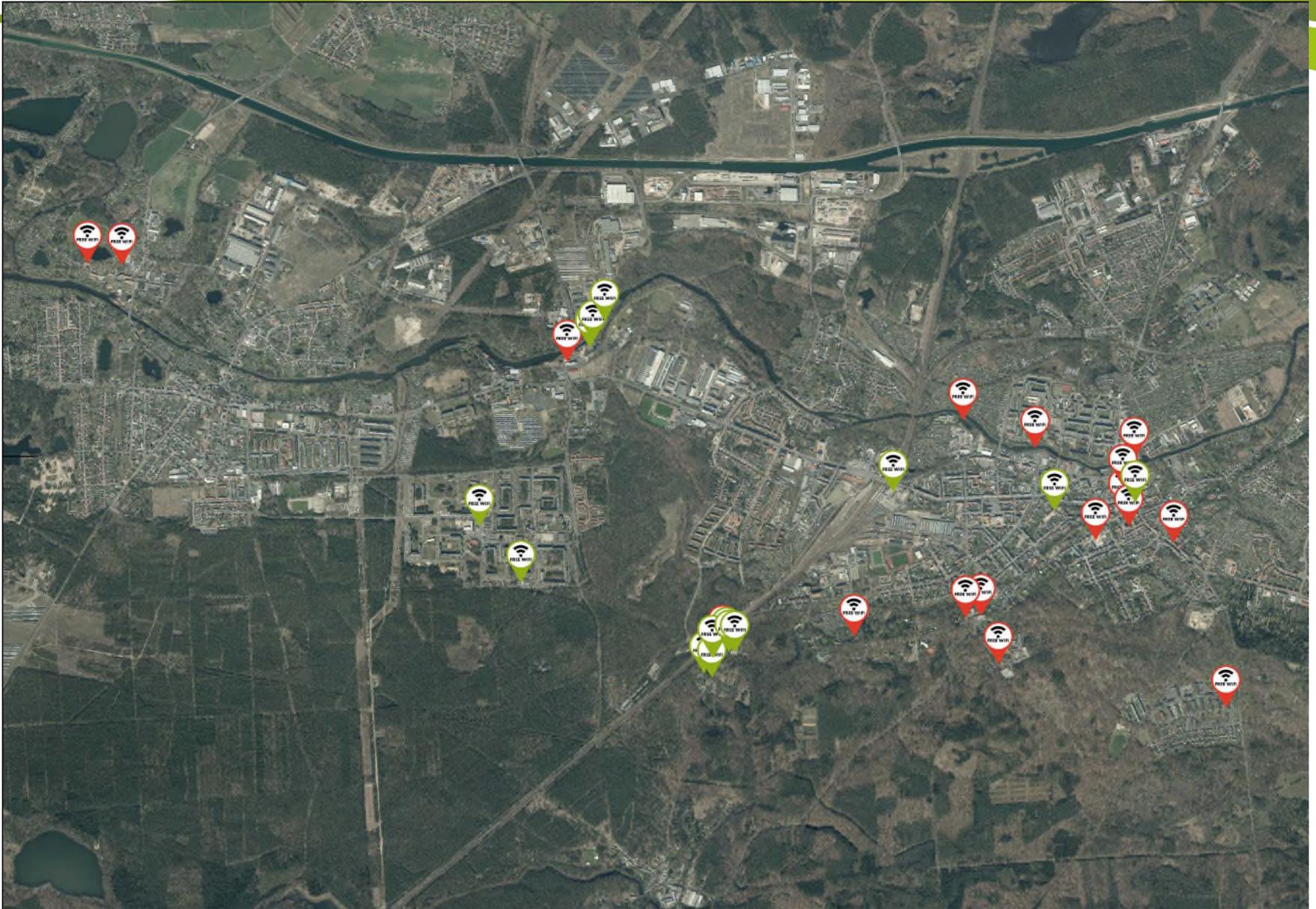
- **1. Quartal 2020** Familiengarten = realisiert (3 AP)

Legende: AP = Access Point

Standorte öffentliche kostenfreie WLAN-Hotspots

- Grün** = Standorte in **städtischer** Zuständigkeit realisiert bzw. in Arbeit (vgl. Auftrag)
 - Rot** = mögliche Standorte in Regie des **Landes Brandenburg** (Initiative 1.500 Hotspots für BB) i. Z. m. den **Wirtschaftsförderungsinstitutionen** und verschiedenen behördlichen / kommunalen Immobiliennutzern

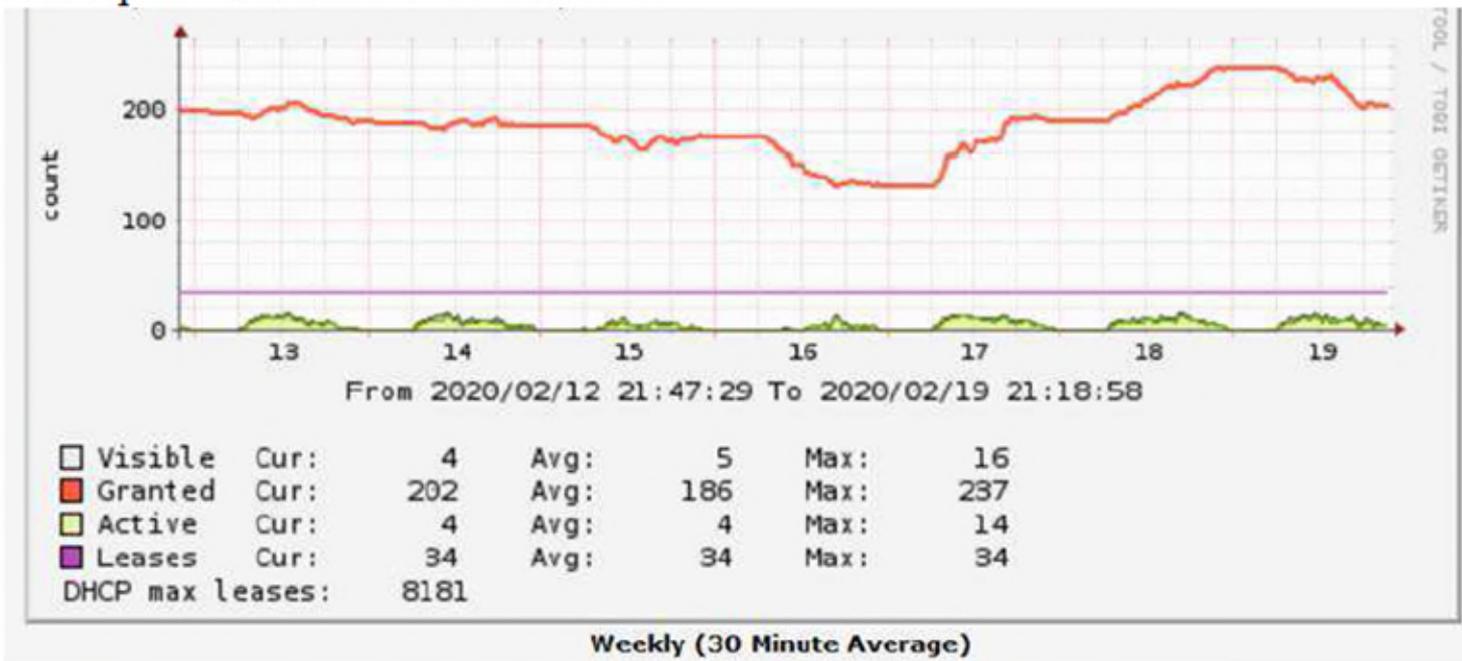
 - Zur Kartenansicht:
-



Nutzungsdaten

beispielhaft (Quelle: Screenshot Telta, Daten zur Analyse Betriebssicherheit); hier zu beachten: Markt wird von 2 AP Stadt + LK BAR ausgeleuchtet; maximale Kapazität = 8.181 Geräte, die sich anmelden können; im Durchschnitt des Betrachtungszeitraumes waren 186 Geräte freigeschaltet (bleibt für 2 Tage erhalten); aktiv genutzt wurden im erfassten Zeitraum dabei durchschnittlich 4 Geräte (5-Minuten-Durchschnittswert)

Marktplatz und Innenhof Landkreis



Kostenaufstellung

Stand der Umsetzung	Standort	Anzahl Access-Points (AP)	Kosten einmalig	Kosten mtl.
			Hardware inkl. Installation	Datenleitung Verwaltung Service
fertiggestellt	Marktplatz	1	7.140,00	446,25
	Bürgerbildungszentrum Amadeu Antonio	6		
fertiggestellt	Zoo	7	15.000,00	178,50
fertiggestellt	Familiengarten	3		
fertiggestellt	Potsdamer Platz im BBV	1		
fertiggestellt	Jugendclub "Am Wald"	1		
geplant (geschätzt)	Zoo weitere ca. 5-7 AP's	7	5.500,00	178,50
geplant (geschätzt)	Bahnhofsvorplatz	1	236,81	29,75
	Summe	-	<u>27.876,81</u>	<u>833,00</u>
Zuschlag erteilt	EU - Förderung "WiFi4EU"		-15.000,00	
		Summe einmalig:	<u>12.876,81</u>	
		Summe jährl.:		<u>9.996,00</u>

Ausblick

- **2020 / 21** weiterer Ausbau im Zoo (ca.: 7 – 10 APs)

Schaffung von Voraussetzungen in den Verwaltungsstandorten im Zuge der
Rathaussanierung, wie: Verkabelung und Netzwerktechnik
Abgeschlossen: 1. BA RH-Passage – 7 APs
Vorbereitung: 2. BA RH-Passage – 3 APs

 - **4. Quartal 2020** Planung Bahnhofsvorplatz, Umsetzung mit Bau des Fahrradparkhauses
-

Ende der Präsentation

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit und Ihr Interesse!

Stadt Eberswalde, Hauptamt,

Amtsleiterin, Petra Stibane und

Sachgebietsleiter Technikunterstützte Informationsverarbeitung, Bernd Lehmann
