



FREIE WÄHLERGEMEINSCHAFT

BBB Fraktion
Stefanie Zorbach
Fraktionsvorsitzende

Erlenweg 19
D-63486 Bruchköbel
☎ 0179 5466243
☎ 06181 576679
✉ fraktion@brk-bb.de

Bruchköbel, 20.01.2023

Bruchköbeler BürgerBund - Fraktion

An den
Stadtverordnetenvorsteher
Herrn Guido Rötzer
Hauptstraße 32

D-63486 Bruchköbel

Änderungsantrag zu DS-241 / 2022 Haushaltsantrag Nr. 2: Produkt 0111-1150 LoRaWAN Gateway

Sehr geehrter Herr Stadtverordnetenvorsteher Rötzer,

die Fraktion Bruchköbeler BürgerBund - (BBB) in der Stadtverordnetenversammlung bittet Sie, den nachfolgenden Antrag auf die Tagesordnung des Haupt- und Finanzausschusses sowie zur anschließenden Beschlussfassung durch die Stadtverordnetenversammlung zum Haushalt 2023 zu setzen:

Die Stadtverordnetenversammlung möge beschließen:

Im Produkt 0111-1150 wird eine neue Investitionsmaßnahme mit einem Betrag in Höhe von 10.000 EUR im Jahr 2023 für die Anschaffung von maximal 10 Gateways für den Aufbau einer LoRaWAN (R) Infrastruktur aufgenommen.

Begründung:

Im Zuge der stetig voranschreitenden Digitalisierung, nimmt auch das sog. Internet der Dinge (IoT) eine wachsende Bedeutung ein. Dieses Thema wurde bislang im Förderprogramm „smart regions“ noch nicht berücksichtigt. Die Schaffung der notwendigen Infrastruktur wird künftig einen vergleichbaren Stellenwert wie Breitbandnetze, Straßen und ähnliches für die Kommune von morgen haben. Mit Hilfe dieses Funknetzwerkes können von entsprechenden Sensoren Daten empfangen und übertragen werden. Beispielhaft ist hier der Einsatz im Bereich smart farming genannt, um bspw. den Feuchtegehalt im Boden regelmäßig zu messen und zielgerichtet die Bewässerung zu steuern. Auch der Einsatz zur Messung von Pegelständen in Gewässern oder des Füllstands in öffentlichen Müllbehältern

zur besseren Planung von Leerungszyklen zeigen, wie breitgefächert, vielseitig und effizienzsteigernd die Nutzung dieser Technologie ist. Die Gateways sollten direkt in Verbindung mit der geplanten Anschaffung neuer Zivilschutzsirenen angeschafft und mit diesen eingebaut werden. Eine Abdeckung der gesamten Bruchköbeler Gemarkung sollte erreicht werden.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefanie Zorbach', written in a cursive style.

Stefanie Zorbach

- Fraktionsvorsitzende -