

CDU-Fraktion Balve, Im Kump 1, 58802 Balve

Herrn Bürgermeister  
Hubertus Mühling  
Widukindplatz 1  
58802 Balve



**CDU**

Fraktion  
Balve

22.08.2023

## **Antrag: Implementierung einer digitalen Straßenzustandserfassung**

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,

die CDU-Fraktion im Rat der Stadt Balve beantragt die Aufnahme des Tagesordnungspunkts *Implementierung einer digitalen Straßenzustandserfassung* in die Tagesordnung der Sitzung des Ausschusses „Umwelt, Stadtentwicklung, Bau“ am 05.09.2023.

Die Stadt Balve hat bereits verschiedene Bausteine auf den Weg zu einer „Digitalen-Kommune“ realisiert. Dass die Technik von heute Prozesse vereinfachen und effizienter gestalten kann, ist längst bekannt. Dies zeigen erste umgesetzte Projekte in der Stadt Balve. Ein weiterer sinnvoller Baustein auf diesem Weg kann aus Sicht der CDU-Fraktion die Einführung einer Software zur digitalen Straßenzustandserfassung sein. Entsprechende Geräte, welche in den Fahrzeugen des Bauhofs oder in Kooperation mit einem Müllentsorgungsunternehmen zum Einsatz kommen, können täglich Daten zu den Zuständen unserer Straßen im Stadtgebiet sammeln. Eine entsprechende Software im Hintergrund wertet diese Daten aus.

Ein derartiges Projekt setzt die Stadt Menden zusammen mit der kommunalen Mendigital GmbH und der Firma Lobbe aktuell um. Die Software der Firma Vialytics kommt hierbei zum Einsatz. Aufgrund des Charakters der Smart-City-Projekte im Rahmen des Förderprogramms „5 für Südwestfalen“, können andere Kommunen die Projekte als Blaupause verwenden und auf entsprechende Unterlagen sowie Erfahrungen zurückgreifen.

Die Vorteile einer solchen Software lauten wie folgt:

- ☐ Aufbau und regelmäßige Aktualisierung eines digitalen Bestandplans aller Straßen und Gehwege im Stadtgebiet sowie der der Straßenausstattung (Kanaldeckel, Schilder, Beleuchtung, etc.)
- ☐ Visuelle Zustandserfassung inklusive Einordnung nach Zustandsklassen
- ☐ Systematische Bewertung des Anlagevermögens

Vorsitzender:  
Alexander Schulte  
Im Kump 1  
58802 Balve  
Tel.: 0 23 75 / 57 70  
E-Mail: alexander.schulte@cdu-balve.de

Geschäftsführer:  
Theodor Willmes  
Auf dem Eisenstollen 33  
58802 Balve  
Tel.: 0 23 75 / 42 89  
E-Mail: theodor.willmes@cdu-balve.de

Bankverbindung:  
Vereinigte Sparkasse im MK  
IBAN: DE4345851020009003889  
BIC: WELADED1PLB

www.cdu-balve.de  
www.facebook.com/CDUBalve

- ☐ Datengestützte Bewertung für das Straßenbauprogramm/Erhaltungskonzept
- ☐ Einsparungen beim Zustandserhalt durch frühzeitige Maßnahmen
- ☐ Gesteigerte Effizienz durch digitale Unterstützung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- ☐ Transparente Darstellung des Straßenzustandes und der Maßnahmen

Wir stellen daher folgenden Antrag:

Die Verwaltung sucht den Kontakt zur Stadt Menden und holt auf der Basis der vorliegenden Unterlagen und Erfahrungen ein entsprechendes Angebot für die Einführung einer solchen Software in Balve ein. Darüber hinaus bitten wir um eine Stellungnahme bzw. Bericht der Stadt, die die Einführung aus Sicht der Verwaltung bewertet sowie Vor- & Nachteile aufzeigt.

Mit freundlichem Gruß



(Alexander Schulte)