

## Radzählstellennetz Bremen Qualitätsmanagement im Dauerbetrieb



### Aufgabenstellung

Die Hansestadt Bremen betreibt ein Radzählstellennetz an 12 Standorten im Stadtgebiet.

Um die Qualität der Radverkehrsdaten und die technische Verfügbarkeit der Radzählstellen dauerhaft zu sichern, wurde ein kontinuierliches Qualitätsmanagement für die Radzählstellen im Dauerbetrieb implementiert.

Ziel hierbei ist auch die weitere Optimierung der bestehenden Radzählstellen im Hinblick auf die technische Ausrüstung und die örtliche Lage der Standorte.

### Auftraggeber

Amt für Straßen und Verkehr Bremen

### Bearbeitungszeitraum

seit Juni 2013 (fortlaufend)

### Dienstleistungen

- Durchführung von Prüfzählungen
- Laufende Qualitätskontrolle der Datenerfassung und –übertragung sowie Zustandskontrolle der Zählstellen
- Wartung der Radzählstellen
- Mitwirkung bei behördlichen Abstimmungen
- Optimierung der Schleifenkonfiguration

### Projektbeschreibung

Im Zuge des Qualitätsmanagements werden im Turnus Prüfzählungen an den Radzählstellen durchgeführt. Gleichzeitig wird die Datenbank der Radzählstellen fortlaufend auf Vollständigkeit und Plausibilität geprüft.

Im Rahmen der Wartung erfolgen der Austausch der Batterien sowie die Überwachung des ordnungsgemäßen Zustandes der Zählstellen (Schleifen, Schächte, Auswerteeinheiten).

Erforderliche Maßnahmen an den Zählstellen werden durch LOGOS konzipiert und bei der Umsetzung betreut. Hierzu gehört auch die Abstimmung mit den beteiligten Firmen und Behörden.