



# Beteiligung der Kommunen im Projekt „OKSTRA kommunal“

Andreas Kochs

*momatec gmbh  
diepenbenden 44, 52076 aachen  
www.momatec.de*



*Ihr Partner für  
mobilität  
management  
technologie*



## **Inhalt**

1. Beteiligung der Kommunen
2. Befragung im Rahmen der Ist-Analyse

## **Formen der Beteiligung (1)**

### **1. Teilnehmer im Betreuungskreis**

Begleitung der Projektbearbeitung und Teilnahme an den Betreuerkreistreffen

### **2. Teilnahme an der Analysephase und Konzeptphase**

siehe nächste Folie

### **3. Testfeld für Prototypen**

Beteiligung an der Konzipierung, Koordinierung und Implementierung des Prototypen

### **4. Beteiligung am Review von Zwischenergebnissen**

Zugriff auf Zwischenergebnisse und Möglichkeit der Kommentierung

## **Formen der Beteiligung (2)**

### **Teilnahme an der Analysephase:**

- Teilnahme an einer schriftlichen Befragung
- Detaillierte Analyse der Ist-Situation vor Ort durch Mitarbeiter der Forschungsnehmer

### **Teilnahme an der Konzeptphase:**

- Review und Kommentierung der Ergebnisse der technischen und betrieblichen Konzeption



## **Inhalt**

1. Beteiligung der Kommunen
2. Befragung im Rahmen der Ist-Analyse



## **Befragung und detaillierte Analyse**

Die Inhalte der Befragung sind gleichzeitig der Leitfaden für die detaillierte Analyse der Kommunen vor Ort durch Mitarbeiter der Forschungsnehmer.

Unter Umständen werden in der schriftlichen Befragung nur Teilaspekte abgefragt.

## Zielsetzung der Befragung

1. Analyse der vorhandenen Strukturen der Kommunen  
**Welcher Aufgabenbereich ist für welche Prozesse verantwortlich?**
2. Analyse der Rahmenbedingungen in den Kommunen  
**Welche Daten werden erfasst und verwaltet?**  
**Welche Software wird genutzt?**  
**Wie wird die Datenpflege durchgeführt?**
3. Analyse der Anforderungen der Kommunen  
**Welche Daten werden als wichtig angesehen?**  
**Welche Prozesse sollen unterstützt werden?**  
**Welche Dienste und Anwendungen werden als wichtig erachtet?**  
**Welche Funktionalitäten muss ein Produkt besitzen?**

## Themenbereiche der Befragung (1)

1. Nutzung einer **Straßennetzdokumentation**/Straßeninformationsbank
  - Ordnungssystem
  - Software
  
2. **Datenaustausch** Straßennetzdokumentation/Straßeninformationsbank
  - Nutzung von Daten aus der Vermessung
  - Austausch von Daten mit anderen Abteilungen, Gebietskörperschaften oder Institutionen
  
3. Nutzung von Daten zum **Straßenentwurf/Straßenplanung**
  - Vermessung
  - Trassierung, Querschnittsdaten
  - AVA

## Themenbereiche der Befragung (2)

4. Nutzung von Daten zum **Straßenzustand**
  - Erhaltungsmanagement
  - Neues kommunales Finanzmanagement (Eröffnungsbilanz)
  
5. Nutzung von Daten zur **verkehrsregelnden** und **wegweisenden Beschilderung**
  - Schildkataster, Inventarisierung, Zustand
  - Wegweisungsplanung (Zielspinnen)
  - Verkehrsrechtliche Anordnung/Verkehrsregeln
  
6. Nutzung von Daten zur **Markierung**
  - Inventarisierung und Zustand

## Themenbereiche der Befragung (3)

### 7. Nutzung von **Verkehrsdaten**

- Verkehrsstatistik (DTV, Tagesganglinien)
- Verwaltung von Daten aus temporären Erhebungen/Zählungen
- Verwaltung von Messstellen
- Parkraumerhebungen/Auslastungsdaten

### 8. Nutzung von **Unfalldaten**

- Unfalldatenbank, Unfallanalyse
- Ermittlung von Unfallkenngrößen
- Maßnahmenplanung

### 9. Nutzung von **Daten zum ruhenden Verkehr**

- Verwaltung von Infrastruktur (Parkscheinautomaten)
- Parkraumbewirtschaftung
- Verwaltung von Kapazitätsdaten (Anzahl Parkstände)
- Behindertenparkstände/Liefer- und Ladezonen

## Themenbereiche der Befragung (4)

### 10. Nutzung von **Baustellendaten**

- Baustellenmanagement/Baustellenplanung/-genehmigung
- Verkehrliche Bewertung/Umleitungsempfehlungen
- Baustellenabsicherung

### 11. Nutzung von **Daten zum Verkehrsmanagement**

- Infrastrukturverwaltung
- Lichtsignalsteuerung (Planung)
- Aktuelle Verkehrslage im Netz
- Strategiedefinition und Bewertung

### 12. Nutzung von **Verkehrsmodellierung und Simulation**

- Netzbeschreibung
- Verkehrsnachfrage (Verkehrszellen)
- Nutzung im Rahmen von Verkehrsentwicklungsplanung oder Maßnahmenbewertung



*Wir danken Ihnen für Ihre Aufmerksamkeit !*

*Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem  
Ansprechpartner:*

*Andreas Kochs  
Fon: +49 (0) 241 900 75-14  
Fax: +49 (0) 241 900 75-20  
andreas.kochs@momatec.de*

*momatec gmbh  
diepenbenden 44, 52076 aachen  
www.momatec.de*



*Ihr Partner für*

*mobilität  
management  
technologie*