

21. September 2017  
1 von 1

## **Erstellung eines Nutzungskonzeptes von kooperativen Systemen für den Schwerverkehr**

Beschluss der Stadtverordnetenversammlung vom 20. Februar 2017

Bericht des Magistrats

101.18.433

### **Beschluss**

Der Magistrat wird gebeten, ein Nutzungskonzept von kooperativen Systemen für den Schwerverkehr zu erstellen. Durch die technischen Möglichkeiten soll das sogenannte vernetzte Fahren dazu beitragen, negative Umweltwirkungen des Verkehrs zu reduzieren und die Infrastruktur effizienter auszunutzen.

Mögliche Projektziele sollen sein:

1. Eine Verknüpfung mit dem Autobahnleitsystem, um Verkehr in der Stadt zu vermeiden.
2. Eine dynamische Optimierung der LKW-Routenführung zur Verminderung von Lärm- und Schadstoffbelastung.
3. Eine automatische Erkennung von LKW-Pulks an Ampelanlagen, um die Schaltung anzupassen und zu optimieren.
4. Eine Kooperation mit den Logistik- und Wirtschaftsunternehmen und deren Interessenvertretungen am Standort.

Das Konzept soll im Ausschuss für Stadtentwicklung, Mobilität und Verkehr vorgestellt werden.

**Der Bericht, den Stadtbaurat Nolda und Herr Dr. Förster, Leiter Straßenverkehrs- und Tiefbauamt, anhand einer Power-Point-Präsentation geben, wird zur Kenntnis genommen.**

Dominique Kalb  
Vorsitzender

Andrea Herschelmann  
Schriftführerin