

CDU Stadtratsfraktion | Rathaus | 26954 Nordenham
An den Bürgermeister
der Stadt Nordenham
Nils Siemen
Rathaus, 26954 Nordenham

Stadt Nordenham
Eingang: 10.10.22

Antrag 58/22



Nordenham, 10.10.2022

Antragsteller: CDU-Fraktion

Betreff: Anschaffung und Installation eines Dialog Displays (Geschwindigkeitsanzeigetafel mit Smileys)

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,

die CDU Stadtratsfraktion stellt hiermit folgenden Antrag.

Antrag:

Die Verwaltung wird beauftragt, eine Geschwindigkeitsanzeigetafel mit Smiley-Anzeige anzuschaffen und nach Rücksprache mit dem Stadtelternrat an einer geeigneten Stelle dauerhaft zu installieren. Fördermöglichkeiten mögen bitte geprüft werden.

Begründung:

Aus rechtlichen, kapazitativen oder technischen Gründen können an vielen Orten keine Geschwindigkeitsmessungen durch die Polizei vorgenommen werden. Häufig kommt es im Stadtgebiet zu erheblichen Geschwindigkeitsüberschreitungen, die nicht nur unnötigen Lärm verursachen, sondern auch eine erhebliche Gefahr darstellen. Insbesondere dort, wo ein erhöhtes Fußgängeraufkommen von Kindern und älteren Menschen vorliegt, kann eine Geschwindigkeitsanzeigetafel mit Smiley-Gesichtern nachweislich sowohl kurz- als auch langfristige positive Effekte erzielen. Studien belegen, dass Autofahrer ihre Geschwindigkeit im Schnitt um 5-6km/h reduzieren, was zu 67-72% weniger Raser führt.¹ Autofahrer, welche dieselbe Strecke regelmäßig nutzen, passen spätestens beim vierten Mal ihre Geschwindigkeit bereits automatisch im Vorfeld an.

¹ Vgl. <https://publikationen.sachsen.de/bdb/artikel/30074/documents/44068> S. 32ff.

Dieser Effekt bleibt so lange bestehen, wie die Anzeigetafel betrieben wird. Daher wird empfohlen, diese Tafeln dauerhaft zu installieren und eine externe Stromquelle zu verwenden.

Studien weisen eindeutig nach, dass der Effekt primär aus den emotionalen Botschaften der Smileys resultiert (Belohnung bei angemessener Geschwindigkeit, Bestrafung bei überhöhter Geschwindigkeit). Reine Zahlenanzeigen seien nicht so effektiv. Daher sollten diese Tafeln unbedingt eine Kombination aus der gefahrenen Geschwindigkeit und einem anschließenden Smiley anzeigen.²

Die Tafeln können zudem nützliche Daten sammeln. Durch eine Anhäufung der (vollständig anonymen) Daten können so Erkenntnisse über die Verkehrssituationen gewonnen werden. So kann bspw. ermittelt werden, an welchen Tagen und zu welchen Uhrzeiten die Geschwindigkeiten in welchem Maße überschritten werden, wie viele Fahrzeuge pro Tag die Straßen passieren etc. Diese Daten können u.a. sowohl bei der Einrichtung temporärer Geschwindigkeitsmessenanlagen als auch bei der zukünftigen Verkehrsplanung unterstützen.

Um den Effekt selbst zu testen und idealerweise eine dauerhafte Verbesserung des Verkehrs an kritischen Stellen zu ermöglichen, soll zunächst eine solche Tafel angeschafft und installiert werden. Der konkrete Ort der Installation soll mit dem Stadtelternrat abgestimmt werden.

Beispiele:



Mit freundlichen Grüßen

Leonard Krippner

Fraktionsvorsitzender

Kevin Ripken

Ratsmitglied

² Bspw. https://www.researchgate.net/publication/285242955_Evaluation_of_the_dialog-display_-_Berlin_studies