



Künstliche Intelligenz für bessere Straßen

Wirksames Infrastruktur-Management ist eine Frage des Systems. Bereits über 150 Kommunen und Landkreise halten mit vialytics ihre Daten über den Straßenzustand immer aktuell. Dadurch können sie effiziente Instandhaltungsmaßnahmen einleiten und die Nutzungsdauer der Straßen verlängern.

vialytics basiert auf einer intuitiven Smartphone-Anwendung und einem wirkungsvollen Web-GIS. Die erfassten Daten werden automatisch anonymisiert und bei Bedarf innerhalb kürzester Zeit von einem Algorithmus ausgewertet. Wichtig ist: Unsere Partnerkommunen entscheiden selbst, welche Daten sie aufnehmen und wie sie die Ergebnisse in konkrete Maßnahmen umsetzen.



Bilderfassung

Mit vialytics Bilderfassung haben Sie immer ein Auge auf der Straße. Aktuelle Daten erlauben Begehungen vom Rechner aus sowie den schnellen Abgleich mit früheren Fahrten.



Verkehrssicherheit

vialytics Verkehrssicherheit ist Ihr digitales Werkzeug zur effizienten Dokumentation von Gefahren im öffentlichen Raum. Erfüllen Sie Ihre Verkehrssicherungspflicht auf Knopfdruck.



Zustandsanalyse

vialytics Zustandsanalyse optimiert Ihr Infrastruktur-Management. Eine künstliche Intelligenz bewertet den Straßenzustand. Planen Sie fällige Maßnahmen direkt im übersichtlichen Web-GIS.



”
**Das vialytics System ist die Grundlage
für meine Sanierungsplanung** “
der kommenden Jahre.

Werner Braun

Bauamtsleiter der Stadt Haiterbach

Erleichtern Sie sich Ihren Alltag per Mausklick.

Mit den aktuellen Daten unseres vialytics-Systems überblicken Sie jederzeit den Zustand Ihrer Kommune, ohne zeitraubende Ausfahrten zu unternehmen. Egal ob bei geplanten Maßnahmen, Hinweisen von Bürger:innen oder wenn Sie die Verkehrssicherheit wahren - unser System lässt Sie nicht im Stich. Wichtig ist: Wir liefern die objektiven Daten, Sie fällen die Entscheidungen.

Stets aktuelle und
objektive Daten nutzen



Mühe-
los
den Überblick behalten

Verkehrssicherheit
gewährleisten



Gewährleistungsfälle
ermitteln

Schnell und digital
Maßnahmen planen



Messbar
Geld und Zeit sparen



Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR VERKEHR

Kontakt:
info@vialytics.de
0711 25295190
www.vialytics.de

Anschrift:
vialytics GmbH
Silberburgstraße 187
70178 Stuttgart