

## SMART ROADS FÜR IHRE INFRASTRUKTUR

### KURZVORSTELLUNG

**100%ige Tochter von der HOCHTIEF AG aus Essen** – dadurch Zugang zu 150 Jahren Erfahrung aus Infrastrukturprojekten weltweit.

**Team aus Ingenieuren und Technikern aus dem Tief- und Straßenbau** sorgt für Umsetzung nach höchsten technischen Standards.

**IT Experten, Designer und KI Experten aus dem Digital- und Startup Umfeld** bauen die nutzerfreundlichste Lösung für Kommunen.

ERFAHRUNG AUS PRAXISANWENDUNGEN

**60.000+**

ERKANNT SCHÄDEN

**100.000**

**+ AUFGEZEICHNETE STRASSEN**

**10.400**

**+ AUFGEZEICHNETE BEOBACHTUNGEN**

## EDGITAL - Ihr Partner für die Digitalisierung der Straßeninfrastruktur

EDGITAL kombiniert Ingenieurwissen und KI-Technologie zur Modernisierung und Effizienzsteigerung kommunaler Straßeninfrastruktur. Als Tochter von HOCHTIEF können wir auf über 150 Jahre Erfahrung bauen.

### Unsere Lösungen:

#### Digitale Straßeninfrastruktur

KI-gestützte Bildaufnahme für die präzise Bewertung des Straßenzustands.

#### Digitale Begehungen

Automatisierte Zustandserfassung und effiziente Maßnahmenplanung.

#### Winterdienst & Inventarisierung

Effektive Verwaltung und Nachverfolgung durch zentrale Dashboards.

#### Digitale Entsorgungsbetriebe

Optimierung der Müllentsorgung mit Echtzeit-Monitoring.

### Vorteile für Kommunen

#### Zeitersparnis

Echtzeit-Datenerfassung und automatisierte Workflows.

#### Kosteneffizienz

Geringere Kosten als traditionelle Methoden.

#### Datenbasierte Entscheidungen

Höhere Genauigkeit und Transparenz durch KI.

