

## Mobile Erfassung von Fahrbahn- schäden



Die mobile App Vias ermöglicht es Schäden und deren Ausmasse nach Index I1 der Norm VSS SN 64092 zu erfassen. Die Erfassung der Daten vor Ort über ein Tablet (Windows App) ohne Nacharbeit im Büro ist sehr effizient.

### Die Aufgabenstellung

Strassenabschnitte werden periodisch abgelaufen und die Schäden (Schadenstyp, Schadensausmass, Schadensschwere) auf der Fahrbahn gemäss VSS-Norm SN640925b visuell erfasst. Die Erfassung des Indexes I1 für die einzelnen Abschnitte erfolgt im Rahmen von Projekten.

Projekte werden zentral gespeichert und erlauben eine Auswertung der örtlichen Schadensentwicklung über die Zeit.

### Projekt anlegen, Daten erfassen, Projekt abschliessen

Die zentrale Verwaltung der Projekte erleichtert die Planung zukünftiger Projekte. So kann man ein abgeschlossenes Projekt auf ein mobiles Gerät laden, um eine erneute Begehung effizient zu initialisieren.

Die Erfassung der Daten ist intuitiv. Die App bietet direkte Hilfe mit Bezug auf die Norm.

Die zentrale Speicherung der Projekte erlaubt es die zeitliche Entwicklung von Schäden auf Abschnitten einfach auszuwerten und hierüber Berichte zu erstellen.

Das zentrale Vorliegen aller relevanten Informationen unterstützt die Experten dabei die notwendigen Massnahmen zu finden und koordinieren.

### Unterstützte Features

- Projekte verwalten
- Erfassen des Index I1
- Auswertungen
- Berichte
- Export von Projekten an MISTRA Trasse

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:

**info@unit.solutions**  
**+41 (0)61 486 66 00**