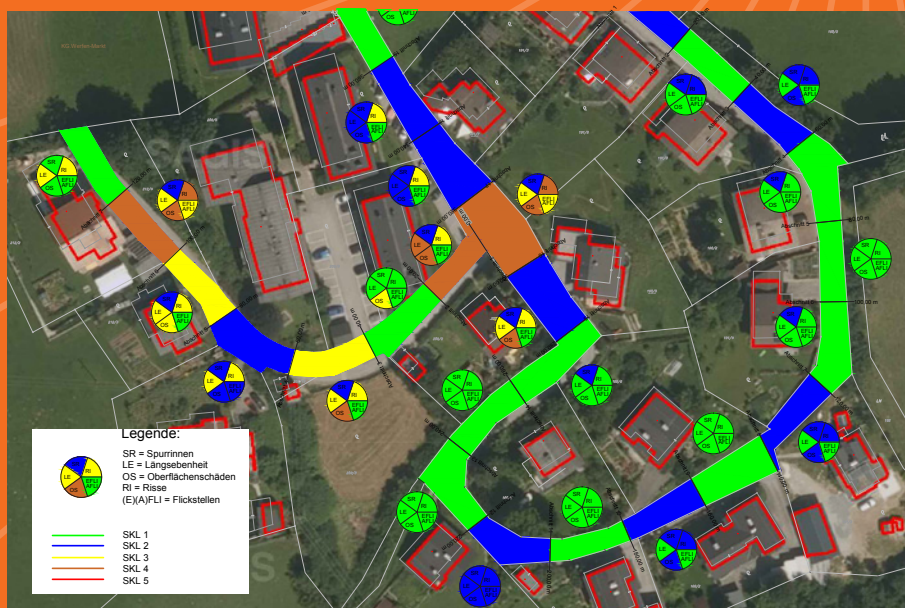
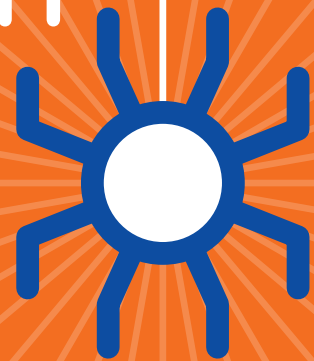


gemspider

www.gemspider.at

SPIELEND deine Straßen bewerten



Maßgeschneidert für jeden Anwender

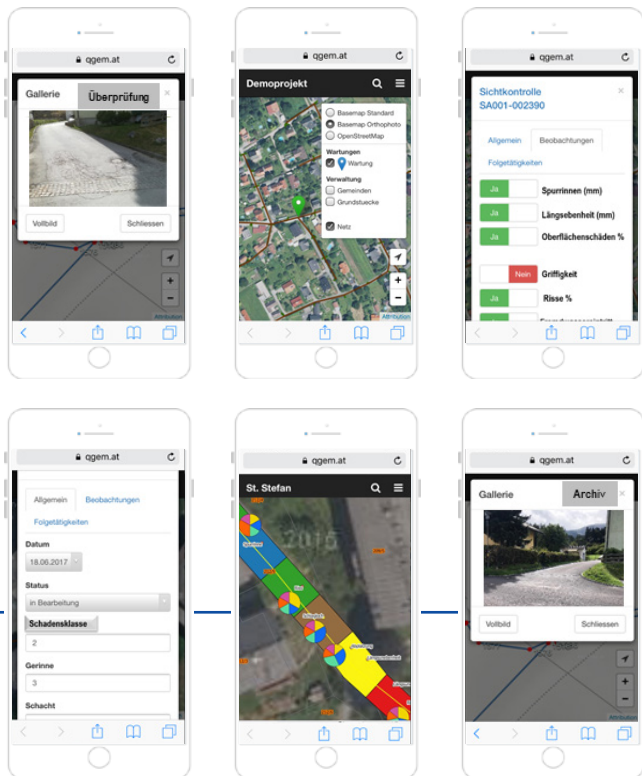
Du bist an der Front - der Mann vor Ort

Du willst wissen:

Wie bekommst du schnell Orientierung und Überblick?

Wie kannst du deine Arbeiten und Aufzeichnungen so einfach wie möglich erledigen?

Wie kannst du Daten leicht anpassen und ändern?



„Mit den Gemtools habe ich in wenigen Arbeitsschritten einen fertigen Prozess“



Kommunale Open-Source-GIS-Lösungen

Straße

Zur Planung eines effizienten Kosteneinsatzes bei zukünftigen Straßensanierungen hat das **Gemspider Pavement Management**, mit der Gegenüberstellung und den Vergleich erforderlicher Sanierungsmaßnahmen aller unterirdischen Einbauten, ein **gesamtheitliches Lösungskonzept**.

Gemspider bietet mit seinen übersichtlichen Softwarewerkzeugen eine **visuelle Straßenerfassung** mit **Zustandsbewertung** der Verkehrsflächen bis zum Sanierungskonzept. Gemspider hat einfache Werkzeuge zur Dokumentation, zur Wartung und Instandhaltung der Netze.

Gemspider hilft mit **einfachen, effizienten Werkzeugen** und **Arbeitsprozessen** nach der RVS 13.01.10, die Vielzahl der Informationen in das Datensystem einzugeben und zu verwalten. Begleitet von Fachexperten **hilft** dir das Spiderteam bei der Verwaltung und Eingabe der Daten **solange bis du es alleine kannst**.



Du koordinierst die Arbeiten - leitend im Büro

Für dich ist besonders wichtig:

Wie kommst du schnell zum Status und zu den Informationen über das Gesamtprojekt?

Wie kannst du die erforderlichen Arbeiten so effizient wie möglich bei deinen Kollegen und bei Fremdfirmen koordinieren und alle gesetzlichen Auflagen sicher erfüllen?

Wie kannst du Projektauswertungen herstellen, die einfach, übersichtlich und auch für den Nichtfachmann verständlich sind?

Du entscheidest - und verantwortest auch

Du willst gut entscheiden anhand von Fakten

Wie bekommst du schnell einen Kostenüberblick und einen Status über die schon verbrauchten Budgetmittel?

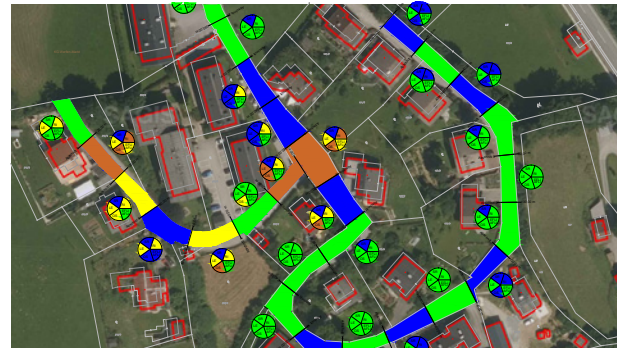
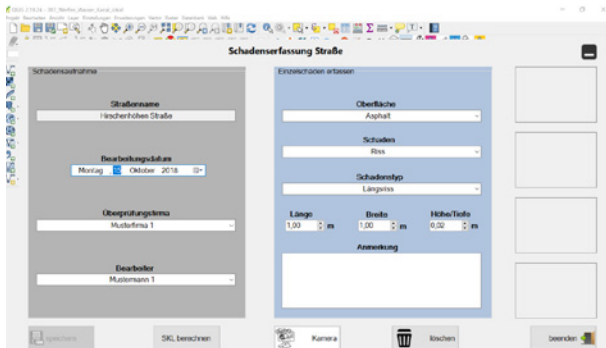
Wie siehst du wer in deinem Verband/deiner Gemeinde welche Arbeiten durchführt oder geleistet hat?

Wie kannst du die Effizienz der Arbeiten prüfen und gegebenenfalls Einfluss auf die Prozesse nehmen?

„Aus der einfachen Gemspider-Oberfläche komme ich zur punktgenauen Statusabfrage“



„In der QGIS-Ebene habe ich mit Gemspider sofort einen Überblick über die aktuellen Kosten“



Zustandserfassung

Gemspider Straße ermöglicht eine einfache Aufnahme Ihrer Straßenzustände. Mit dem Table-PC oder Mobilephone erfolgt die Aufnahme und Zustandsbewertung direkt vor Ort oder nach **Stereobildmess-Befahrung** am PC im Büro.

Gemspider bietet Ihnen eine einfache und **übersichtliche Benutzeroberfläche**.

Analysen

Nach erfolgter Schadensbewertung und Schadensklassifizierung bieten die Gemspider-Analysetools einfache, unkomplizierte Auswertungen durch die **automatische Schadensgenerierung**.

Grafiken, Plandarstellung und Kostenbetrachtungen in Hinblick auf den **Gesamtzustand (Straße, Kanal, Wasser, Fernwärme, Gas, Beleuchtung, ...)** sind im Handumdrehen erstellt und geben auf Knopfdruck einen Überblick über den Sanierungsbedarf.

Das Wissen über den aktuellen Straßenzustand durch **Gemspider** ist für eine **effiziente Sanierungsplanung** Ihrer **Straßen** im **Gemspider-Pavement-System** grundlegend.

gemspider



Die Gemspidertools bieten dir

- einen einfachen Zugriff auf deine Daten
- punktgenaue Übersicht über den Bestand und Zustand deiner Infrastruktur
- Überblick über die durchgeführten und noch durchzuführende Maßnahmen und Tätigkeiten
- Arbeitserleichterung durch maßgeschneiderte und optimierte Prozesse

Was steckt dahinter

Gemspider ist eine Infrastruktursoftware, die mit ihren Gemtools auf den Open-Source Produkten QGIS und OpenStreetmap (Gemtools-Mobile-App) aufsetzt und rasend schnellen Zugriff auf deine Leitungsdaten in der Gemspider-Datenbank herstellt.

- QGIS ist ein benutzerfreundliches Open-Source geographisches Informationssystem (GIS) www.qgis.org
- OpenStreetMap www.openstreetmap.org

Beratung/Ansprechperson

Christian Schilchegger
+43 660 354 69 69
christian.schilchegger@gemspider.at

Peter Laubichler
+43 664 568 66 14
peter.laubichler@gemspider.at

www.gemspider.at



QGIS Anwendergruppe Österreich -
Verein zur Förderung Freier Software
für Geoinformationssysteme

spider-sol GmbH

5451 Tenneck, Neue Heimat 16
Austria