

Mobile Inspektions- erfassung



Auch unterwegs alles tipptopp?

Die mobile Lösung für Inspektionsaufgaben Inspecto vereinfacht die dezentrale Datenerfassung. Auch kann per Knopfdruck ein Inspektionsbericht erstellt und die Daten an das Hauptsystem zurückgegeben werden, was ebenfalls die Effizienz steigert.

Die Aufgabenstellung

Um den Unterhalt von Infrastrukturen (Gebäude, Industrieanlagen, Wasser, Abwasser, Energie, Telekommunikation, Kunstbauten etc.) zu gewährleisten, sind regelmässige Inspektionen unumgänglich. Die Daten sollen dabei dort erfasst werden, wo sie anfallen: vor Ort. Der Detaillierungsgrad muss dabei so

präzise wie erforderlich sein. Mit unserer mobilen Applikation für Inspektionserfassung Inspecto folgen wir diesem Prinzip. Dabei wird berücksichtigt, dass nicht immer eine Verbindung zum zentralen Hauptsystem möglich ist.

Wo liegt der Nutzen von Inspecto?

Inspecto ist die perfekte Erweiterung zu Infra-Basic, lässt sich aber einfach an jede andere Applikation für Infrastruktur-Maintenance anknüpfen.

Einsatzbereiche

- **Strassen, Brücken, Tunnels**
- **Bahnen**
- **Energie (Anlagen, Infrastruktur)**
- **Telekommunikation**
- **Wasser, Abwasser**
- **Industrie (Anlagen, Infrastruktur)**
- **Gebäude aller Art**



Mit Inspecto alles zur Hand

Zuerst werden die Daten eines zu inspizierenden Infrastrukturobjekts für ein mobiles Gerät exportiert. Per iPad erhält der Inspektor die Nachricht, dass die Inspektionsdaten bereitliegen und er die Inspektion basierend auf den bereits erfassten Daten vornehmen kann. Eine benutzerfreundliche Oberfläche erleichtert die Arbeit:

- Einfache Navigation durch die Teile eines Infrastrukturobjekts
- Übersichtliche Darstellung der noch ausstehenden Arbeiten
- Erfassen und Lokalisieren der Befunde auf Skizzen
- Hinzufügen von Fotos
- Zusandsbeurteilung, Sofortmassnahmen, empfohlene Massnahmen
- Assistent für die Erfassung von Routine-Angaben, wie zum Beispiel die Zustandserfassung für Teile ohne Befunde

**Gerne beantworten wir Ihnen detaillierte Fragen
in einem persönlichen Gespräch.**

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:
info@unit.solutions
+41 (0)61 486 66 00