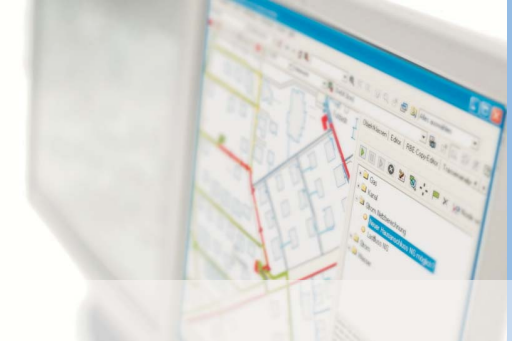


Mettenmeier Utility Solutions
Werkzeuge für komfortables Arbeiten mit Smallworld GIS

Tensing Mobile GIS

Mobile Lösung für den Außendienst

ÜBERBLICK

Stichwörter
Smallworld GIS, Mobiles GIS, Außendienst, Datenerfassung, Auskunft, Update, Netzwerkverfolgung

Nutzen

- Flexibler, leicht konfigurierbarer Offline-Client
- Intuitive Benutzeroberfläche
- Mobile GIS-Daten inkl. Relationen
- Auskunft, Benutzerabfragen und Netzwerkverfolgung
- Anwendungsspezifisch nutzbar für Auskunft oder Erfassung
- Gute Anpassbarkeit für individuelle Anforderungen

Systemanforderung
Smallworld GIS ab Version 4

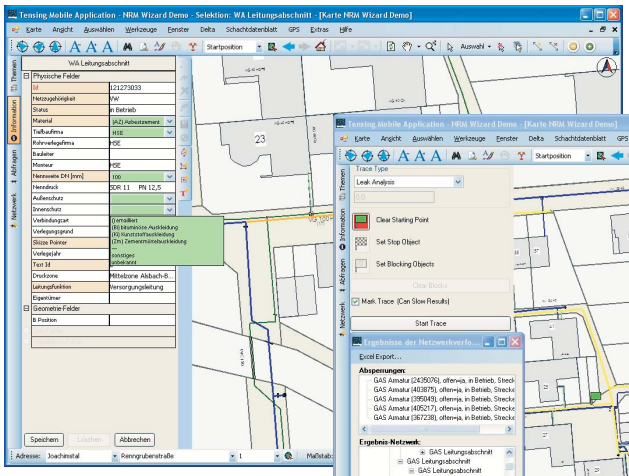
Für die mobile Offline-Arbeit mit Smallworld GIS-Daten stellt Tensing Mobile GIS eine flexible Alternative dar. Das System zeichnet sich durch hohe Performanz und ein sehr hohes Maß an Konfigurier- und Anpassbarkeit aus, um auch sehr spezifische Kundenwünsche zur Unterstützung mobiler Außendienstprozesse umzusetzen.

Der mobile Client kann per Knopfdruck im Erscheinungsbild verändert werden, optimiert für die Auskunft oder die Erfassung. Je nach gewählter Konfiguration stehen vielfältige Funktionen für den Anwender zur Verfügung:

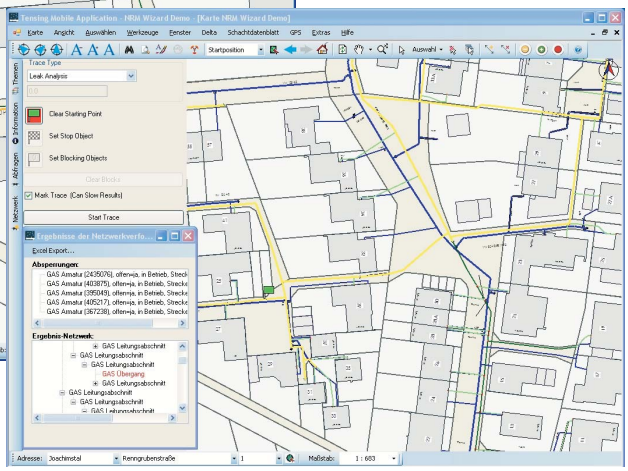
- Geometrie- und Sachdatenauskunft inkl. Relationen und Joins
- Komfortable Navigations- und Suchfunktionen mit Speichermöglichkeit
- Speicherbare Sichtbarkeitssteuerung bis auf Objektklasseneben
- Definierte Netzwerkverfolgungsszenarien (Bsp. Abschieberung)
- Einfache Mess- und Druckfunktionen
- Integriertes Skizzenmodul
- GPS-Komponente zur einfachen Navigation
- Update bestehender und Erfassung neuer Objekte

Mit dem Tensing Gateway werden die Smallworld-Daten komfortabel für den Export konfiguriert, wobei die Komprimierungsrate der Daten extrem hoch ist. Auch ein Differenzdatenexport ist problemlos möglich. Die im mobilen Client geänderten Daten werden auf XML-Basis mit dem Smallworld GIS synchronisiert und dort mit dem Tensing Gateway schnell und einfach ins System übernommen.

Tensing Mobile GIS kann aufgrund seiner offenen Technologieplattform für spezifische Anforderungen leicht und individuell erweitert werden, wie bspw. für assistentengestützte Schritt-für-Schritt-Updates/Erfassung im Rahmen von Wartungsarbeiten.



Update-Client mit Katalogunterstützung



Professional-Client mit Netzwerkverfolgungsergebnissen

Mettenmeier GmbH Utility Solutions
Klingenderstr. 10-14
33100 Paderborn, Germany
Tel. +49 (0)5251 150-300
Fax +49 (0)5251 150-311
mettenmeier@mettenmeier.de
www.mettenmeier.de

Mettenmeier