

Vermessung
GIS-Fortführung
Workshops & Beratung

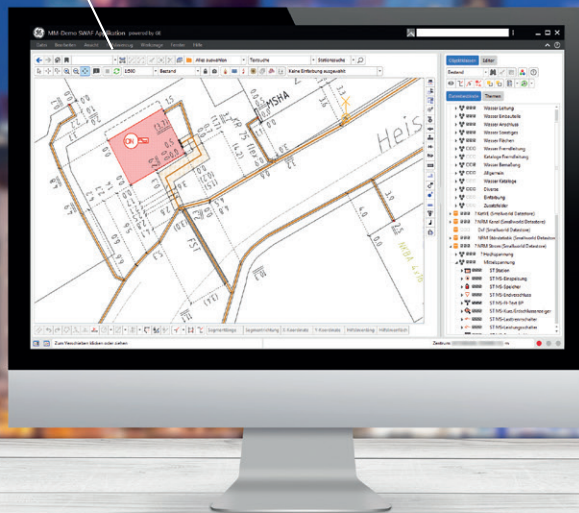


Foto: Viado85rs/Stock

Netzdaten-Services

Das Komplettangebot für Netzbetreiber



mettenmeier.



Netzdaten-Services

Über 500 Personenjahre Erfahrung und mehr als 200.000 km digitalisierte Leitungen – kaum ein Unternehmen kann auf einen größeren Erfahrungsschatz bei der Erfassung und Bearbeitung von Geodaten und Betriebsmittelinformationen zurückgreifen.

Netzdatenfortführung in allen Sparten



Unterstützung Ihrer Netzdokumentation

Unsere Fachleute übernehmen für Sie sämtliche Teilaufgaben der Netzdokumentation. Von der Urlaubsvertretung bis zu Großprojekten sind unsere Leistungen flexibel skalierbar.



Online sofort verfügbar

Über Remote-Verbindungen, wahlweise auf Ihre Hardware, stehen wir Ihnen ohne große Einweisung zur Verfügung. Online-Meetings und -Recherchen unterstützen den Prozess.



Wir erstellen und bearbeiten für Sie:

Bestandspläne, Übersichtspläne, Innenleben, Schemapläne, Konzessionsübernahmen, Datenaufbereitungen zum Beispiel in den Systemen Smallworld, SISnet, UT for ArcGIS

Lageanpassung bei Grundkartenänderung



Einfaches Anpassen der Lage von Netzdaten

Sie setzen das Smallworld GIS ein? Immer wenn lagemäßige Anpassungen an Ihrem Netzdatenbestand notwendig sind, bietet Mettenmeier mit dem Tool Easy Moving wertvolle Unterstützung. Beispielsweise lässt sich das Netz nach einer ALKIS-Aktualisierung oder nach einem Konzessionswechsel damit schnell und kostengünstig wieder lagerichtig an Ort und Stelle verschieben, so wie es die GW 130 vorschreibt.



Verschiebungen Easy Moving ist ganz einfach für alle Fachschalen einsetzbar. Alles was sichtbar ist, wird verschoben.



Leitungshomogenisierung Das Tool LeHo rechnet, verschiebt und optimiert auch große Datenmengen.

Trassendokumentation Strom/Breitband



Komplexe Infrastruktur einfach dargestellt

Egal ob Strom- und Rohrnetze mit ihren Bemaßungen, Beleuchtungskabel, Kupfer- und Glasfaserleitungen oder alles gleichzeitig: In einem einfachen oder intelligenten Trassenband findet jedes Objekt seinen Platz – lagerichtig und mit allen Attributen.



Konzeption Ihr Istzustand und unsere Empfehlung zum Einstieg in die Trassendokumentation.



Pilotierung Wir stellen ein ausgewähltes Netzgebiet auf Basis der aktuellen ALKIS als lagerichtige Trasse dar.



Effizienzbetrachtung Vergleich verschiedener Dokumentationsarten Mehrstrich/Trasse anhand von Use-Cases.



Basis für effiziente Service-Prozesse und erfolgreiches Asset-Management

Ein gut gepflegtes GIS, nachvollziehbare Prozesse und ein hohes Maß an Qualität zeichnen Mettenmeier aus. Dabei passen wir uns stets den individuellen Anforderungen unserer Kunden an. Mit professionellen Erfassungs- und Prüfwerkzeugen und einem geschulten Blick erstellen wir Planwerke von höchster Qualität. Und auch komplexe Projekte schließen wir zuverlässig im vorgegebenen Rahmen ab.

DVGW- und VDE-Regelwerke



DVGW GW 128 und VDE-AR-N 4204

Einfache vermessungstechnische Arbeiten an Versorgungsnetzen – Ersts Schulung und Nachschulung



DVGW GW 120 und VDE-AR-N 4201

Workshop: Netzdokumentation in Versorgungsunternehmen



DVGW GW 130 und VDE-AR-N 4205

Qualitätssicherung der Netzdokumentation – offenes Fachseminar oder Inhouse-Seminar



DVGW GW 118 und VDE-AR-N 4203

Workshop: Erteilung von Netzauskünften

Workshops und Beratung



Fundierte Unterstützung Ihrer Netzdokumentation

- Technische Ausschreibungsberatung und Pflichtenhefterstellung
- Prozessanalyse – Analyse der Kernprozesse Ihrer Netzdokumentation
- Praxisworkshops und Mitarbeiter-Coaching
- Geobasisdaten-Analyse und Performance-Analysen
- Smallworld GIS, Tipps & Tricks
- Tools und Prozeduren zur Produktivitäts- und Qualitätssteigerung



- Geodatenmanagement (Darstellungsvarianten)

Vermessung und Ortung



Professionell im Außendienst und Innendienst

- Topografische Aufnahmen mit automatisierter Planerstellung
- Luftbildvermessung inkl. Auswertung und Planerstellung
- Schaffung von Planungs- oder Trassierungsgrundlagen
- Ortung und Aufmaß von Versorgungsnetzen
- Erstellung von digitalen Kanalkatastern und Straßenkataster
- Achs- und Bauabsteckung



- Trassen- und Straßenplanung

Referenzen (auszugsweise)



Interesse geweckt? Wir informieren Sie gerne!

Bei Rückfragen stehen Ihnen unsere Experten gerne zur Verfügung.



Ihr Ansprechpartner

Jürgen Rehrmann

+49 5251 150-414

juergen.rehrmann@mettenmeier.de