



imp - DURCH KUNDENORIENTIERUNG ZUR ERSTEN ADRESSE

SERVICE FÜR STADTWERKE
UND KOMMUNALVERSORGER

WIR REALISIEREN IHRE PROJEKTE

Seit der Gründung 1993 ist die *imp GmbH* eng mit dem Auf- und Ausbau der Versorgungsnetze (Übertragungs- und Verteilnetze) in Deutschland und darüber hinaus verbunden.

Unsere Kunden sind große und mittelgroße Stadtwerke, namhafte Regionalnetzbetreiber, kommunale Netzbetreiber und Leitungsbauunternehmen.

Unser Team liefert Teilaufgaben des Engineerings von Leitungsnetzen bis hin zur Umsetzung schlüsselfertiger Planungen sowie den kompletten Dokumentationservice.

Das *imp*-Full-Service-Angebot stützt sich auf ausgeprägtes Sparten-Know-how, detaillierte Kenntnisse technischer Systeme und fundiertes Wissen der Prozesse der Netzbetreiber. Unsere Unternehmensstruktur und -kompetenz ist komplett auf Ihre Planungs-, Betriebs- und Dokumentationsprozesse ausgerichtet.

Werden Sie Teil unseres überzeugten Kundenstammes.



www.imp-gmbh.de

GIS-SERVICE

Die digitale Dokumentation von Betriebsmitteln ist eine wichtige Basis für den Betrieb und die Planung von Ver- und Entsorgungsnetzen. Hohe Aktualität und Qualität sind Ihre und unsere Ziele.

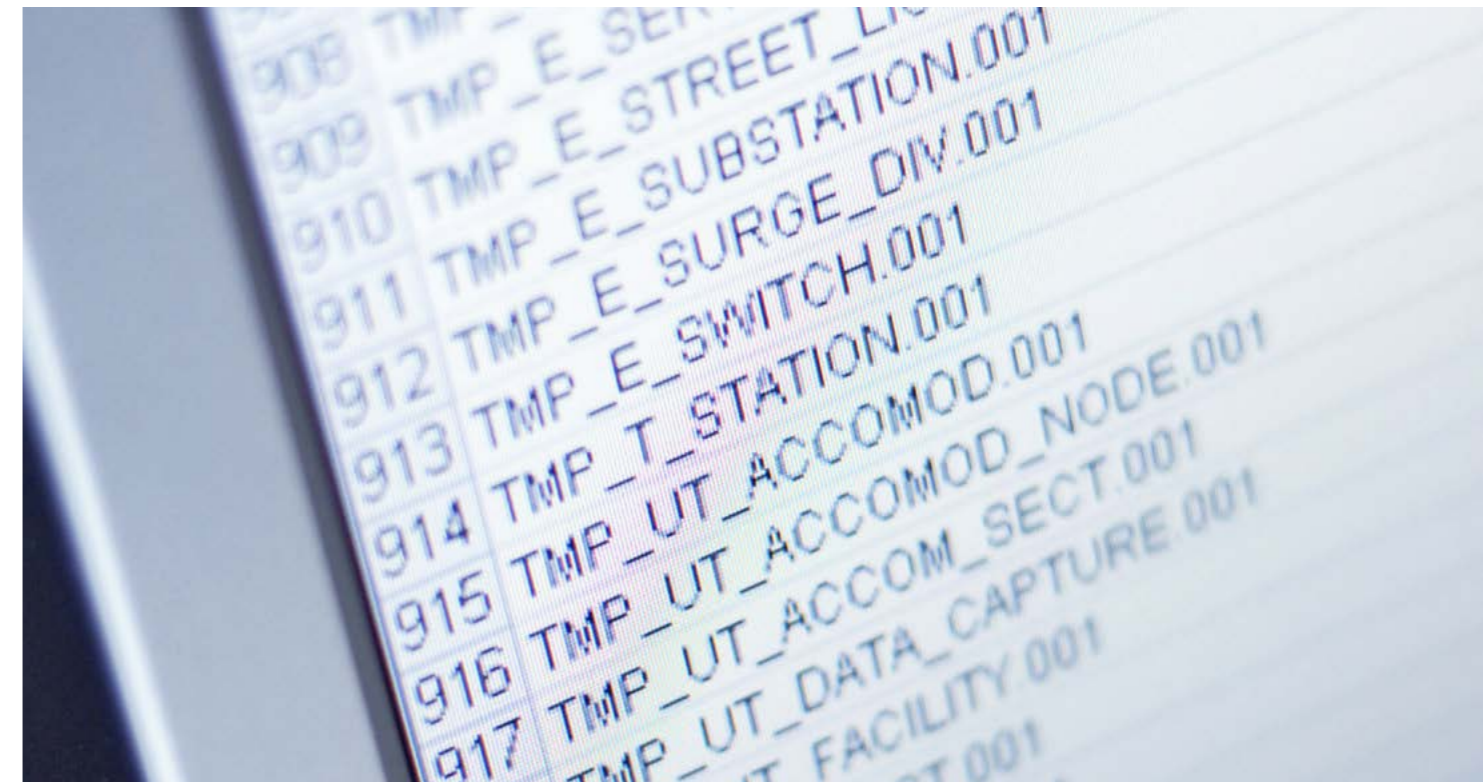
Unser Service:

- Datenerfassung/-fortführung
- Bestandsdokumentation (vektoriell)
- Aufnahme/Dokumentation Stationsinnenleben
- Qualitätssicherung/externer Prüfservice
- Konsolidierung von Datenbeständen (Topologie, Erfassung fehlender Attribute u. a.), Datenhomogenisierung und ALKIS / ETRS89
- Arbeitsvorbereitung und Projektberatung
- Optimierung von Anwendersoftware
- Anwenderspezifische GIS-Schulungen
- GIS-Einführung
- GIS-Administration
- Auskunftslösungen (Web)

Unser System-Know-how im Bereich Geografischer Informationssysteme (GIS), CAD und Datenbanken umfasst eine Vielzahl der gängigen am Geodatenmarkt erhältlichen Produkte.

Dazu gehören namentlich u. a.:

- | | |
|------------------|----------------|
| • Smallworld GIS | • Ingrada |
| • ArcFM UT | • AutoCAD |
| • sisNET | • GEOgraf |
| • GINIUS | • MicroStation |
| • Geomedia | • Oracle |
| • ArcGIS | • SQL Server |
| • SICAD UT | • MySQL |
| • Moskito GIS | • PostgreSQL |
| • GISMobil | • ProjectWise |
| • MapInfo/GeoAS | • Geografis |
| • GEONIS | • Thekla NIS |
| • LIDS | |



GEO INFORMATION VALUE MANAGEMENT

Mit dem Abschluss von digitalen Erfassungsarbeiten bezüglich kerngeschäftlicher Informationen rückt die Weiterverarbeitung und Konsolidierung aller verfügbarer Daten in den Fokus.

Unser Ziel ist es daher Ihre primär räumlichen (GEO) Datenbestände (INFORMATION) mit dem Ziel einer maximalen Wertschöpfung (VALUE) optimal in Ihre Unternehmensprozesse zu integrieren (MANAGEMENT).

Die Spezialisierung der *imp GmbH* vor allem im Geodaten-Umfeld hat zum Ziel, Prozessoptimierungen und Automatisierungen für GIS/CAD-Projekte unserer Kunden zu schaffen.

Im Geschäftsfeld Geo-IVM (Geo Information Value Management) bieten wir System-, Projekt-, und Datenmanagementleistungen an:

1

System-Consulting

- Systemauswahl
- Schulungen
- System- und Fachschalenanpassungen

2

Projekt-Consulting

- GIS-Einführung
- Prozessoptimierung

3

Daten-Management

- Datenanalysen/-auswertungen
- Daten-Konsolidierung/-Bereinigung, Migration bei Systemwechsel, Integration, Veredelung
- Auswertungen und Analyse außerhalb der GI-Systemmöglichkeiten
- Q-Box/Qualitätssicherungsmaßnahmen



„MAN MUSS NICHT NUR DIE RICHTIGEN DINGE TUN - MAN MUSS DIE DINGE AUCH RICHTIG TUN“

Peter Drucker, amerikanischer Ökonom

VERMESSUNG

Für die Informationen über die Lage und die Beschaffenheit Ihrer Versorgungsleitungen, Armaturen und Schächte planen, vermessen und dokumentieren wir Ihre Leitungen und Anlagen. In der Ingenieurvermessung nutzen wir neueste Technologien.

Auf diese Weise sichern wir Ihnen eine schnelle und wirtschaftliche Datenerhebung. Unsere Mitarbeiter verfügen über tiefe vermessungs- und spartentechnische Kenntnisse von Netzen sowie Anlagen.

Weiterhin begleiten wir vermessungstechnisch Ihre Vorhaben für Neubau-, Sanierungs- und Pflegemaß-

nahmen von Schaltanlagen, Wasserhochbehältern und Kraftwerken in der technischen Vorbereitung und Realisierung.

Hierbei ist die Aufnahme per Laserscanning, die 3D-Konstruktion und die fotorealistische Visualisierung ein entscheidender Vorteil für Sie. Reale Visualisierungen helfen Planungsvorhaben zu beschleunigen und gewünschte Änderungen zeitnah und in Abstimmung mit den Beteiligten vor Baubeginn umzusetzen.

Unser Service im Einzelnen

- Baubegleitende Vermessung von Versorgungsleitungen
- Ingenieurvermessung: Absteckung von Trassen / Bauwerken
- Grundlagenvermessung: Leitungsortung und Vermessung
- Bestandsvermessung und Bestandsplanerstellung
- Innenraumvermessung, Bauwerksmonitoring

PROJEKTIERUNG

Nicht nur überregional verlaufende Leitungen bedürfen einer detaillierten Genehmigungsplanung, sondern auch regionale bzw. Ortsnetzleitungen. Wir übernehmen daher die schlüsselfertige Projektierung von Leitungen und Anlagen im Zuge von Neubaumaßnahmen

oder Rückbauten/Rekonstruktionen in den Bereichen Strom (110 kV-Verkabelungen, Mittelspannung, z. B. Verkabelung von bisherigen Freileitungen und Niederspannung) sowie im Bereich Gas (alle Druckstufen).

Dabei erbringt die *imp* folgende Leistungen zur Erstellung baureifer Projekte:

- Genehmigungsplanung (z. B. privatrechtliche Genehmigungen, Kreuzungsverträge etc.)
- Konstruktions-/Bauausführungsplanungen
- Netzberechnungen (z. B. elektrische Berechnungen, Sicherheitsberechnungen, Stressberechnungen, Entspannungsberechnungen etc.)
- Digitale Bauakte: Mengengerüsterstellung/Stücklisten für benötigte Baumaterialien
- Erstellung von Leistungsverzeichnissen
- Optimierungsplanungen bestehender Anlagen/Leitungen
- Bauanlaufberatungen, Bauüberwachung

DINGLICHE SICHERUNG/VERHANDLUNG

Die *imp GmbH* führt für Versorgungsunternehmen die Leitungssicherung für neue Planvorhaben durch. Zum Zweck der dinglichen Sicherung bei der Planung von Leitungen und Anlagen übernehmen wir alle im Zuge des Rechtserwerbs notwendigen Aktivitäten, wie

- Ermittlung der Eigentümer aus dem Grundbuch
- Erstellung der Eigentümerlisten
- Berechnung der in Anspruch genommenen Flächen
- Kontaktaufnahme/Gespräch mit den Eigentümern
- Klärung der vertraglichen Bedingungen und Vertragsanbahnung
- Beschaffung von Flurkarten, ALB-Auszügen, Grundbuchinformationen und Vermessungskoordinaten
- Erstellung der digitalen Planwerke (Übersichtspläne, Rechtserwerbspläne, Bestands- u. Sonderpläne, Längenprofile)
- Einreichung der Antragsunterlagen beim Grundbuchamt zur Eintragung der Leitungsrechte für das Versorgungsunternehmen
- Erstellung von Auszahlungslisten für die Entschädigung

GENEHMIGUNGSMANAGEMENT

Konkurrierende Ansprüche an den Raum bedürfen umfangreicher Abstimmungen, einer sorgfältigen Vorbereitung, einer versierten Erstellung der Genehmigungsunterlagen sowie einer engagierten Begleitung des gesamten Verfahrens.

Viele Beteiligte des Verfahrens - seitens des Antragstellers, der Genehmigungs- und Fachbehörden sowie auch der Öffentlichkeit - machen ein strategisch-fachliches Management im Sinne des Antragstellers unverzichtbar.

Wir sind Spezialist in der Anwendung von Planungs- und Fachgesetzen, der Gestaltung von Gestattungsverträgen und Kreuzungsvereinbarungen sowie der Einholung von Eintragungsbewilligungen, Pächtervereinbarungen und Dienstbarkeiten.

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen zur Seite und bieten:

- Erstellung von Machbarkeitsstudien und -analysen
- Begleitung ROV, PFV und Behördenabstimmung
- Grundbuchrecherche und -aktualisierung
- Genehmigungsplanung und -management
- Entwurfsplanung
- Umweltverträglichkeitsprüfungen, umweltfachliche Planung
- Dingliche Sicherung und Leitungsrechtserwerb



BAUÜBERWACHUNG/BAULEITUNG

Die verschiedenen Arbeitstakte, die im Rahmen der Bauleitung abgewickelt werden, lassen sich in folgende Maßnahmen unterteilen, die die *imp* anbieten kann

- 1** **bauvorbereitende**
 - Terminabstimmung und deren Verfolgung
 - Abruf von Materialien
 - Durchführung von Ortsterminen mit Trägern öffentlicher Belange
 - Steuerung der Trassenanzeigen
- 2** **baubegleitende**
 - Anleitung und Überwachung der Baufirmen hinsichtlich der fachlichen Ausführung und der Einhaltung von behördlichen Auflagen
 - Kontrolle von Verlegungen nach Vorgabe des LBP und anderen Verordnungen
 - Zur Abrechnung der Bauleistungen werden Teilaufmaße der Leistungen durchgeführt
 - Steuerung der Vermessung zur Dokumentation
- 3** **bauabschließende**
 - Prüfung der erstellten Bestandspläne / Dokumentation
 - Zusammenstellung der bauseitigen Dokumentation

EXPERTENSERVICE

Wir helfen, wenn Not am Mann ist! Die *imp GmbH* bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihren mittelfristigen Expertenbedarf im Rahmen des Arbeitnehmerüberlassungsverhältnisses abzudecken. In allen Sparten unseres

Dienstleistungsportfolios stellen wir qualifiziertes Fachpersonal zur Verfügung. Die Einbindung in Ihre Organisation sowie die administrative Betreuung während des Experteneinsatzes runden das Leistungsangebot ab.

FÜR SIE NAH DRAN



Grenzstraße 26
06112 Halle (Saale)
☎ +49 345 57062-0

Im Neyl 18
59823 Arnberg
☎ +49 2937 8296-0

Bünnerhelfstraße 10
44379 Dortmund
☎ +49 231 960427-0

Lise-Meitner-Straße 8
89081 Ulm
☎ +49 731 1899789-0

Elsenheimerstraße 67
80687 München
☎ +49 89 4132404-801

Stormarner Straße 30
22049 Hamburg
☎ +49 40 68949645

Katharinenstr. 12
10711 Berlin
☎ +49 30 633397-72

Kurze Wallfahrt 3
28195 Bremen
☎ +49 21 163371-83

Osterhusumer Str. 130
25813 Husum
☎ +49 4841 7791391

Wittenberger Str. 15 - Eingang A
04129 Leipzig
☎ +49 341 909822-0



info@imp-gmbh.de
www.imp-gmbh.de

