INDUSTRIE & KOMMUNAL

CFT Group GmbH







WIR KOMMEN NICHT UM ZU SUCHEN....

....WIR SIND HIER UM ZU FINDEN!

INHALTSVERZEICHNIS

Übersicht über unsere Dienstleistungen 2

Kabelfehlermessung auf dem öffentlichen Kabelnetz 3-4

Rohrbruchsuche auf dem öffenlichen Rohrnetz 5-6

Katasterplanerstellung für erdverlegte Infrastruktur 7-8

Wer wir sind 9

Scan mich!

www.cft.at

DIENSTLEISTUNGEN



Kabelfehlermessung
auf dem öffentlichen Kabelnetz

Präzise Fehlerlokalisierung auf Alu-, Blei- und Kupferkabel aller Art.



Rohrbruchsuche
auf dem öffentlichen Rohrnetz

Effiziente Ortung von Leckagen und Wasserverlusten auf allen Rohrnetzleitungen.



Katasterplanerstellung
für erdverlegte Infrastruktur

Ortung aller sich im Erdreich befindlichen Infrastrukturen und genaue Lagevermessung mittels GPS und Bodenradar-Technik.

KABELFEHLERMESSUNG





Effiziente Kabelfehlerortung – Ihre Lösung für zielgenaue Reparaturen

Zuverlässigkeit bis ins letzte Kabel: Die CfT Group GmbH bietet professionelle Unterstützung bei der Ortung von Kabelfehlern, um Ihnen eine kosteneffiziente und exakte Instandsetzung zu gewährleisten. Der Ausfall einer elektrischen Anlage muss nicht zwangsläufig von einem offensichtlichen Grund ausgehen. Oft sind es die versteckten Fehler deren Ursachen eine große Wirkung haben. Solche versteckten Fehler sind meist in der Verkabelung und somit auch in einer etwaigen Erdverkabelung zu suchen.

Die CfT Group GmbH setzt fortschrittliche Technologien ein, um genau diese Fehlerstellen in Ihrem Kabelnetz schnell zu identifizieren. Durch unsere detaillierte Ortung wird die Notwendigkeit weitreichender Grabungsarbeiten vermieden und die Instandsetzung auf das Wesentliche konzentriert. Wir bieten den Kommunen, Stadtwerken, Kabel-TV-Betreiber und Wartungsunternehmen eine essentielle Dienstleistung, die nicht nur Zeit spart, sondern auch die öffentlichen Mittel schont.

Vorteile der CfT Group GmbH Kabelfehlerortung:

- Exakte Lokalisierung von Fehlern reduziert den Umfang der notwendigen Aufgrabungen
- Verringerung der Reparatur- und Wiederherstellungskosten
- Minimale Beeinträchtigung der öffentlichen Infrastruktur und Umgebung
- Zeitersparnis durch direkte Fehlerbehebung an der Quelle

ROHRBRUCHSUCHE





Umfassende Netzbetreuung – für ein sichere Wasserversorgung

Die CfT Group GmbH ist Ihr versierter Dienstleister, wenn es um die Wartung und Prüfung von Wasserversorgungssystemen in Gemeinden und Städten geht. Mit unserem umfassenden Serviceportfolio unterstützen wir Sie effektiv beim Betrieb Ihres Wassernetzes. Unsere Leistungen umfassen Hochbehälterreinigungen und Desinfektionen, um die Trinkwasserqualität gemäß den gesetzlichen Vorgaben zu gewährleisten. Wir führen Druckprüfungen und Abnahmen für neu verlegte Rohrnetze durch, um sicherzustellen, dass Ihre Infrastruktur den Anforderungen entspricht.

Im Falle eines unerklärlichen Wasserverlusts bieten wir detaillierte Wasserverlustanalysen, um die Ursachen schnell zu identifizieren und zu beheben. Unsere Expertenteams sind spezialisiert auf die Grob- und Feinortung bei Rohrbrüchen und Leckagen, um Wasserverschwendung zu minimieren und die Versorgungssicherheit zu maximieren.

Dienstleistungen im Überblick:

- Professionelle Reinigung und Desinfektion von Hochbehältern
- Sorgfältige Druckprüfungen und Abnahmen für neue Rohrleitungen
- Rohrleitungsdesinfektionen bei Neu- und Altbestandsrohren
- Akkurate Wasserverlustanalysen zur Aufdeckung und Behebung von Schwachstellen
- Effiziente Ortungsdienste bei Rohrbrüchen und Leckagen zur schnellen Instandsetzung

KATASTERPLANERSTELLUNG





Ortung und Vermessung für Versorger und Industrie – Zukunftssichere Infrastruktur

CfT Group GmbH ist Ihr kompetenter Partner für die Ortung und Vermessung von unterirdischen Leitungen. Mit modernsten Ortungstechniken und GPS-Technologie sichern wir die präzise Erfassung und Digitalisierung Ihrer Infrastrukturdaten für GIS-Systeme – unverzichtbar für Versorgungsunternehmen, kommunale Betriebe und die Industrie.

Die CfT Group GmbH bietet eine umfassende Dienstleistungspalette für die Ortung metallischer und nicht metallener Leitungen sowie die anschließende präzise Vermessung mit GPS und Totalstation. Unser Ansatz ist speziell darauf ausgelegt, dort Klarheit zu schaffen, wo die Dokumentation von Kabeln und Rohren lückenhaft ist oder gänzlich fehlt. Durch unsere Ortungsmethoden können wir schnell und zuverlässig vergrabene Leitungen lokalisieren. Die direkte Kopplung dieser Daten mit unserer Vermessungstechniken ermöglicht es uns, eine hochgenaue Kartierung Ihrer Infrastruktur vorzunehmen. Die Ergebnisse werden für die Integration in GIS-Systeme optimiert, was eine nahtlose Verwaltung und Planung für zukünftige Baumaßnahmen, Wartungsarbeiten und Störungsbehebungen ermöglicht.

Unser Service beinhaltet:

- Detektion und Ortung von metallischen und nicht metallischen Leitun gen, auch unter komplexen Bedingungen
- GPS-gestützte Vermessung und optische Vermessung für millimetergenaue Positionsbestimmung
- Datenintegration und -aufbereitung für Geoinformationssysteme (GIS)
- Unterstützung bei der digitalen Transformation von Infrastrukturdaten
- Risikominimierung durch genaue Lokalisierung von Versorgungsnetzen

WER WIR SIND

Qualität seit 30 Jahren

Seit 1993 sind wir Spezialisten im Bereich Ortungstechnik, der Suche nach erdverlegten Kabeln und Rohren sowie dem Auffinden von Fehlerstellen wie Aderunterbrechungen, Kurz- und Erdschlüsse, Undichtheiten an Rohranlagen und Behältern sowie der Rohrinspektion (Kanal-TV). Die ständige Weiterbildung unserer Mitarbeiter sowie deren jahrelange Erfahrung sind ein Garant für unsere anerkannte Qualität "Made by CFT Group".

Wir sind für Sie in ganz Österreich und Süd-Deutschland unterwegs!



DEUTSCHLAND
CfT Group Deutschland GmbH
Von-Puech-Straße 29
D-85435 Erding
E-Mail: office@cft-de.de

ÖSTERREICH
CfT Group GmbH
Wiener Straße 99
A-2514 Traiskirchen
E-Mail: office@cft.at



Weil uns Infrastruktur
am ❤ liegt.

Bei Fragen, stehen wir Ihnen gerne unter
+43 (0) 2252 53169
zur Verfügung!

CFT
Group GmbH