



NETZE

TELECOM FIX

Wir bieten sämtliche Beratungs- und Engineering- Dienstleistungen einschliesslich Aussendienst für die Konzeption, den Aufbau und den Betrieb von drahtgebundenen Netzen an. Weiter übernehmen wir die Verantwortung und die Vertretung unserer Auftraggeber gegenüber Bauinstallationsfirmen, Eigentümern und Behörden. Unsere Kombination von Fachwissen und Erfahrung ermöglicht eine erfolgreiche Umsetzung Ihres Projekts.

Wir analysieren die Ausgangslage und Ihre Ziele und beraten Sie umfassend. Wir bauen Projekte auf, legen Standards und Prozesse fest und steuern Ihr Projekt im Fokus von Terminen, Qualität und Kosten.

Unsere Netzkonzepte berücksichtigen die bereits bestehenden Strukturen. Auf dieser Grundlage entwickeln wir ein geeignetes Netzdesign. Wir berechnen die Investitionskosten, bewerten die Risiken und erarbeiten eine massgeschneiderte Lösung.

Unsere Berater und unser technischer Aussendienst schliessen die nötigen Miet- und Dienstbarkeitsverträge ab, dokumentieren die technischen Lösungen und schaffen so die Basis für eine erfolgreiche Umsetzung.

Wir vermessen im Geometerstandard und projektieren Ihr Vorhaben präzise. Die Planung erstellen wir auf NIS/GIS- Systemen, in 3D-CAD und mit Fasermanagement-Tools. Weiter koordinieren wir in der Planungsphase alle Werke und Fachplaner und holen die Bewilligungen ein.

Bei der Realisierung übernehmen wir die Ausschreibung der Bau-, der Kabelzug- und der Installationsarbeiten und überwachen die Ausführung bis zur Abnahme.

Alle Prozesse und Informationen können über unser Prozessmanagement-Tool Infra-Engine gesteuert werden. So stehen Projektfortschritte, Daten und Dokumente jederzeit aktuell zur Verfügung.

Netzkompetenzen

- Backbone
- FTTH
- FTTS
- FTTB
- CATV
- Kupfer

Leistungen

- Projektorganisation
- Situationsanalysen
- Netzkonzepte
- Netzdesign
- Investitionsrechnung
- Vermarktung
- Technische Aufnahmen
- Vertragsmanagement
- Projektierung, Planung
- Geometervermessungen
- Realisierung
- Submissionen
- Bauleitung
- Abnahmen
- Daten- und Prozessmanagement

Referenzen

- Swisscom
- Cablex
- Sunrise
- Cablecom
- Elektrizitätswerk der Stadt Zürich (EWZ)
- Stadtwerk Winterthur
- Energie und Wasser Meilen (EWM)
- Industrielle Werke Basel (IWB)
- Industrielle Betriebe Aarau (IBA)
- EW Höfe