

KOMMUNIKATION VERBINDET!

Wenn Menschen mit Menschen kommunizieren, E-Mails, Bilder und riesige Datenmengen in Bruchteilen von Sekunden rund um den Erdball austauschen und Telefongespräche führen „so nah als wäre man da“, dann stecken hinter all diesen Verbindungen komplexe und weitverzweigte Glasfasernetze.

Die TELE SÜDOST NETZE GmbH hat es sich zur Aufgabe gemacht, Geräte und Komponenten zu liefern, mit denen man diese Glasfasernetze aufbauen, warten, reparieren und zertifizieren kann.

Der Kunde steht bei uns im Mittelpunkt!

Die langfristige Zufriedenheit unserer Kunden ist für uns von entscheidender Bedeutung: Wir verstehen uns nicht nur als reiner Lieferant, sondern auch als technischer Berater mit Verständnis für die Anforderungen, die der heutige Kommunikationsmarkt an Sie stellt. Unsere Kundenbeziehungen sind partnerschaftlich und langfristig. Kataloge dienen uns nur als Hilfsmittel – die wichtigste Verbindung zu Ihnen sind unsere Mitarbeiter – denn kompetente Beratung ist durch nichts zu ersetzen. Wir informieren Sie gerne und ausführlich.

Wir bieten Ihnen eine echte Partnerschaft, die Sie von der Entscheidungsfindung über die Realisierung bis hin zu Service und Wartung unterstützt und begleitet.

Arthur Graevendiek
- Geschäftsführer -

Ja, ich möchte mehr Informationen zu:

- | Produktion | Distribution | Service |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Schwenkhalterung | <input type="checkbox"/> FTTx-Hardware | <input type="checkbox"/> Spleissgeräte |
| <input type="checkbox"/> APL | <input type="checkbox"/> Muffen | <input type="checkbox"/> Messgeräte |
| <input type="checkbox"/> OIF | <input type="checkbox"/> Spleisstechnik | <input type="checkbox"/> Kalibrierung |
| <input type="checkbox"/> KSS | <input type="checkbox"/> Messtechnik | |

Ja, ich möchte eine Beratung zu folgendem Thema:

Firma

Name, Vorname

Funktion

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

TELE SÜDOST NETZE GmbH

Büro West / Servicecenter
Othlinghauser Straße 2
58509 Lüdenscheid
T +49 (0) 2351/43204-70
F +49 (0) 2351/43204-72
info@tso-netze.de
www.tso-netze.de

TELE SÜDOST NETZE GmbH



FTTx und LWL-Netzwerke

FIBER OPTIC DISTRIBUTION

- Produktion
- Distribution
- Service



PRODUKTION

Der FTTx-Markt benötigt Produkte, die auf die speziellen Anforderungen dieses Marktes zugeschnitten sind. Die TELE SÜDOST NETZE GmbH entwickelt und produziert Produkte, die diesen Anforderungen gerecht werden.

Spezielle Lösungen für spezielle Probleme!



TSO Schwenkhalterung für Muffenschächte

Die variable und flexible Duplex-Schwenkhalterung ermöglicht eine geordnete Befestigung und Ablage von zwei Muffen in einem bestehenden Kabelschacht. Durch den Schwenkmechanismus können die Muffen herausgeschwenkt und in der Höhe verstellt werden. Damit ist ein schneller und sicherer Zugriff für Montagearbeiten problemlos möglich.



TSO APL (Abschlusspunkt Linientechnik)

Der Teilnehmerabschluss im Gebäude, auch APL (Abschlusspunkt Linientechnik) genannt, ist kein „Standard-Aufputzverteiler“ sondern muss Kriterien erfüllen, die weit darüber hinaus gehen. Der TSO APL besticht durch die kompakten Abmaße bei gleichzeitiger Abdeckung aller relevanten Anforderungen für mittelgroße Häuser bis 10 WE (FTTH, FTTB, PON oder Point-to-Point).

TSO OIF (Optical Interconnection Frame)

Das Herz moderner FTTx-Netzwerke bildet ein verzweigtes Netz von dezentralen Hauptverteilern oder ODFs (Optical Distribution Frames). Für diese Anforderungen hat die TELE SÜDOST NETZE GmbH den OIF (Optical Interconnection Frame) entwickelt. Einen kostengünstigen, überlängenfreien Interconnectionverteiler, der die Handhabung von hohen Faserzahlen auf kleinstem Raum ermöglicht.

TSO KSS Spleisschutz „MADE IN GERMANY“

Der TELE SÜDOST NETZE Krimpspleisschutz KSS wird nach höchsten Qualitätsansprüchen gefertigt. Er ist erhältlich in 150er oder 120er Verpackungseinheiten, kann auf Wunsch als „Private-Label“ Produkt mit Ihrem Firmenlogo gefertigt werden und ist für FTTH-Anwendungen auch als Kurzversion in 20mm Länge erhältlich.

DISTRIBUTION

FTTx-Hardware und Muffen

Als autorisierter Corning und ADC Krone Distributor liefern wir Hardware, Muffen und Komponenten rund um die Erstellung und den Betrieb ihres LWL-Netzwerkes. Gerne auch spleissfertig vorkonfektioniert mit Pigtails, Kupplungen, Splitttern und Spleisschutz. Unsere FTTx-Muffen werden beispielsweise auf Wunsch direkt mit längswasserdicht vergossenen, vorkonfektionierten Microducts, sowie auch mit Kassetten- und Splitterbestückung „ready to go“ geliefert. Darüber hinaus sind auch für klassische KVZ-Gehäuse FTTx-Lösungen für Microducts und Mikrokabel verfügbar.



LWL Spleissgeräte und Werkzeuge

Sumitomo Electric gehört zu den größten Spleissgeräteherstellern weltweit. Die Produktpalette umfasst Spleiss- und Trenngeräte sowie Zubehör für die verschiedensten Anforderungen – ob Multimode-LAN, Singlemode oder FTTx. Als offizieller Sumitomo Distributor für Deutschland und Österreich können wir sowohl die Versorgung mit Geräten als auch die Wartung und den Service in unserer eigenen Werkstatt sicherstellen. Sonderlösungen wie unser FTTx-Arbeitsplatz runden das Portfolio ab.

Messtechnik für Kommunikationsnetze

Mit den führenden Herstellern von Messgeräten für Kommunikationsnetze Anritsu und Fluke Networks verbindet uns eine erfolgreiche Partnerschaft. Als autorisierter Distributor stehen wir Ihnen gerne mit Rat und Tat und eigenem Demo Equipment zur Seite. Von DSL über FTTx bis WLAN – wir haben das richtige Messgerät für Sie.

Anritsu
Discover What's Possible™

**SUMITOMO
ELECTRIC**

**FLUKE
networks**

SERVICE

Beratung

Neue Netze – neue Anforderungen: Der FTTx-Ausbau schreitet kontinuierlich voran. Seit 2000 sind wir auf LWL-Geräte und Systemlösungen spezialisiert und können auf eine solide Basis an Know-How und Lösungsansätzen zurückgreifen. Beschreiben Sie uns Ihre Pläne und Wünsche sowie Ihre Anforderungen und wir erarbeiten die für Sie passende Lösung.

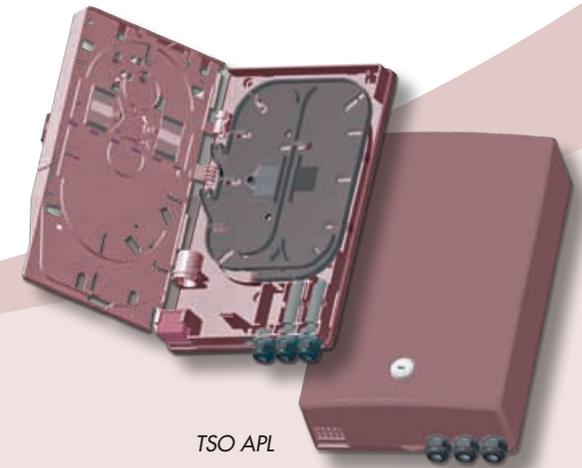
Reparatur und Kalibrierung

Auch nach dem Verkauf unserer Spleiss- und Messgeräte lassen wir Sie nicht alleine. Unser Service-Center in Lüdenscheid steht Ihnen gerne bei allen Fragen rund um die Themen Wartung, Reparatur, Hersteller- und ISO rückführbare Kalibrierung zur Verfügung. Sprechen Sie uns an – wir helfen Ihnen gerne weiter.

Produktdesign

Sie haben ein Problem und suchen das passende Produkt? Mit unseren Arbeitsbereichen Produktdesign und Anpassentwicklung entwerfen wir Ihnen das passende Produkt oder passen ein vorhandenes Produkt an Ihre speziellen Bedürfnisse an. Wir arbeiten mit parametrischem Solid Modelling, erzeugen Visualisierungen sowie Bewegungssimulationen und können mit Rapid Prototyping kurzfristig 3-D Muster erstellen.

Spezielle Lösungen für spezielle Probleme?
Fordern Sie uns heraus!



TSO APL