

## Über uns

Bei Spleißtechnik sind wir Ihr kompetenter Partner. Sie bekommen bei uns die modernsten Geräte, Verbrauchsmaterial wie z. B. Spleißschutz, Cleaver, Werkzeuge sowie Zubehör und Ersatzteile. Als autorisierter Sumitomo Servicepartner setzen wir Ihre Geräte instand oder führen die nötigen Wartungsarbeiten durch.

Nach erfolgreicher Installation liefern wir Ihnen die Meßgeräte zur Zertifizierung, Prüfung und Analyse von Kupfer-, Glasfaser- und WLAN-Netzen.

Mit unseren Produkten für Wartung und Instandhaltung erhöhen Sie die Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit Ihres Datennetzes.

Wenn Sie bestimmte Produkte suchen, sprechen Sie uns bitte direkt an

Oswald Jahn           +43 676 404 0047  
Harald Reindl        +43 699 1644 5389  
Alexander Heinberger +43 699 1310 5686

oder besuchen Sie uns im Internet

**[www.fosfiber.at](http://www.fosfiber.at)**

Dort finden Sie topaktuelle Informationen über Sonderangebote, wie Tradelns oder Lagerabverkäufe.

## Neu im Lieferprogramm

### OTDRs von EXFO

EXFO - 30 JAHRE  
INNOVATIONSFÜHRERSCHAFT.

Die Nummer Eins am Weltmarkt bei portabler, optischer Messtechnik.

OTDR's mit integrierter Intelligenz - iOLM.

Ihr Messtechnik Lösungspartner für die Beurteilung von Telekom-Transport und Zugangsnetzen.



**Future and Optical Systems e.U.**  
**Installieren. Messen. Instandhalten.**

## LWL Messtechnik

Besonders in Rechenzentren stützt man sich stark auf Glasfaserverkabelungen, um die stetig steigende Nachfrage nach Bandbreite zu erfüllen. Kompetenz bei Monitoring der Datenraten und Prüfung der Verkabelungsqualität ist daher absolut notwendig um Netzwerkleistung permanent zu optimieren und eine hohe Ausfallsicherheit zu gewährleisten. Wir liefern das branchenweit führende Portfolio innovativer Glasfasertest- und zertifizierungslösungen.

## Kupfermesstechnik

Als Unternehmer muss man sich auf die fehlerfreie Funktion seiner LAN Verkabelung verlassen können. Fehler die durch falsche Planung oder Installation entstehen, können zu Netzwerkausfällen führen, die sich dann als verlorene Umsätze auswirken. Dies kann durch erfahrene Planer, aber auch durch Kabelinstallateure und Netzwerktechniker vermieden werden, die zur Zertifizierung die modernsten Messgeräte einsetzen um solche Fehler schnell finden zu können beziehungsweise sie gar nicht erst entstehen lassen.

Vom heute eingesetzten Standard bis zur weiter entwickelten Twisted-Pair-Technologie von Morgen, Fluke Networks und Psiber-Data sind verlässliche Partner für Verkabelungszertifizierungen.

## Spleisstechnik

Sumitomo Electric steht für hochentwickelte Technik, kombiniert mit einfacher Bedienung und großer Funktionalität. Der neue T-71C+, das Gerät mit zwei unabhängigen Schrumpfpöfen ermöglicht hocheffizienten Betrieb durch automatisierten Gerätestart und verbesserte Faserhalterung. Dadurch und mit dem für Sie am besten geeigneten Cleaver wird Ihre Arbeitsleistung erfolgreicher als je zuvor. Ein ebenfalls neuer Energiesparmodus, ecofriendly Design und schadstoffarme Herstellung bieten größtmöglichen Umweltschutz.

## Inspection & Cleaning

Um den reibungslosen Betrieb Ihres Glasfasernetzes zu gewährleisten ist regelmäßige Wartung und Inspektion erforderlich.

Vor allem, wenn einzelne Ports längere Zeit nicht verwendet wurden, ist eine genaue Kontrolle unbedingt erforderlich. Denn besonders Staub und andere Verunreinigungen auf der Stirnseite von Glasfaser Steckern oder in Kupplungen/Adapter können die Übertragung unterbrechen, die Steckerstirnflächen beschädigen, erhöhte Dämpfung und Reflexion verursachen sowie zum Ausbrennen durch hohe Laserleistungen führen.

## Unser Lieferprogramm

- ✚ Spleißgeräte
- ✚ Cleaver
- ✚ Kupferzertifizierer
- ✚ OTDR Messgeräte
- ✚ Visual Fault Locators
- ✚ Optical Loss Test Kits
- ✚ Inspection Fiberscopes
- ✚ Fiberoptic Cleaning Products
- ✚ Werkzeuge

Wir führen ausschließlich Qualitätsprodukte folgender Hersteller (Auszug):



Future and Optical Systems e.U.

Untere Hauptstraße 25  
A-3071 Böheimkirchen  
Telefon: +43 1 803 01 01  
Fax: +43 2743 700 34  
[www.fosfiber.at](http://www.fosfiber.at)