



Glasfaser spleißen: flexibel, schnell und zuverlässig

PROFESSIONAL SERVICES

PRÄZISES VERBINDEN VON GLASFASER INNEN VERBINDUNGSKABELN

Glasfaser-Technologie: Die Übertragungstechnik der Zukunft

Schnelligkeit, Verfügbarkeit und Bandbreite – diese Anforderungen von Unternehmen an die heutigen Übertragungsnetze steigen stetig. Aus diesem Grund ist der Bedarf nach Glasfasernetzen insbesondere innerhalb von Gebäuden besonders hoch. Damit wird das Verlegen von Glasfaser weiter stark zunehmen, denn die sogenannte Lichtleitertechnologie hat sich zu einer künftigen Übertragungstechnik entwickelt, die genau diesen Anforderungen gerecht wird.

Glasfaser Spleißen

Hinsichtlich der weiteren Ausbauten von Glasfasernetzen werden zwangsläufig zusätzliche Verbindungen notwendig. Neben dem Verlegen der Glasfaserkabel stellt das Verbinden der Fasern an den entsprechenden Netzknoten aufgrund ihres sehr geringen Durchmessers und der Beschaffenheit aus brüchigem Glas eine echte Herausforderung dar, das neben Fingerspitzengefühl vor allem Know-how bedarf. Hierbei spricht man von dem sogenannten Spleißvorgang.

Professionelle Unterstützung

Sie benötigen zuverlässiges Fachpersonal, welches für Sie die fachgerechte Verbindung von Glasfaser Verbindungskabeln in Ihren Gebäuden übernimmt? Media Broadcast bietet Ihnen die Verbindung von Glasfaser Innen Verbindungskabeln (GIVK) an. Unsere qualifizierten Techniker beherrschen das fachgerechte und präzise Spleißen von Lichtwellenleitern (LWL) unter Einsatz eines Spleißgerätes. Wir erledigen Ihre Spleißarbeiten flexibel, schnell und zuverlässig mit bestmöglicher Qualität.

Unsere Serviceleistungen

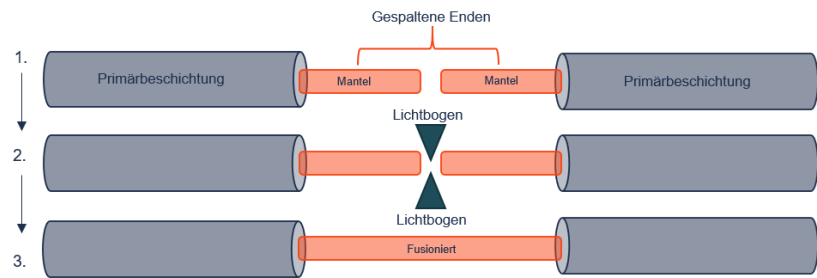
Media Broadcast setzt Ihr individuelles Projekt ganz nach Ihren Anforderungen um: Von der Durchführung einer Spleißung in Form eines Fusionsspleißes eines GIVKs auf LWL-Rangierfeldern inkl. Qualitätskontrolle bis hin zur Dokumentation der Arbeiten sowie einer abschließenden Ergebnis- und Aufwandserfassung. Geben Sie die Installation Ihrer Glasfaserverbindungen in unsere zuverlässigen Hände und freuen Sie sich über die höhere Verfügbarkeit Ihrer Netze.

Ihre Vorteile:

- › Qualifizierte Techniker
- › Servicearbeiten auf Abruf
- › Bundesweit flächendeckender Field Service: 70 Standorte
- › 24/7- Service an 365 Tagen
- › Adaption der Leistungen an Ihre Anforderungen
- › Flexibler Ausgleich in Ihrer Personalstruktur bei Projektengpässen und Peaks
- › Kompetente Ansprechpartner für Abstimmungen mit den Standortinhabern
- › Ansprechpartner vor Ort

Immer auf Empfang.

Schematische Darstellung: Spleißen via Fusionierung



Unsere Leistungen im Überblick

- › An- und Abfahrt zum jeweiligen Standort
- › Standort einrüsten – Aufbau und Konfiguration des Spleißplatzes
- › Abisolieren, Aufteilen von Kabelbündeln in Einzelfasern und Absetzen inkl. Reinigung der Einzelfasern
- › LWL-Fusionsspleißungen inkl. Spleißschutz an Einzelfasern und Abschluss in den beidseitigen LWL-Rangierfeldern
- › Lieferung von LWL-Rangierfeldern und Montage in vorhandenen 19“-Gestellen
- › Einmessung mit einer OTDR-Messung, mit Vor- und Nachlaufaser. Nach erfolgtem Einbau wird nochmals mit Rotlicht gegen Vertauschung kontrolliert
- › Beschriftung und Dokumentation

Kompetenz

- › Wir sind Deutschlands größter Service Provider der Rundfunk- und Medienbranche
- › Alle öffentlich-rechtlichen sowie private TV- und Radiosender vertrauen uns seit Jahrzehnten
- › Betrieb von bundesweiten TV und Radio Infrastrukturen mit Verfügbarkeiten bis zu 99,95 %
- › Standortnetzungen auf Basis von Glasfaser, WDM-Systemen, Layer-2- und Layer-3-Technologien
- › Flächendeckender Field Service mit 70 Standorten
- › Zertifizierte Qualität
Informationssicherheit (ISO/IEC 27001), Umweltmanagement (ISO 14001), Qualitätsmanagement (ISO 9001), Zertifizierte Mitarbeiter (Cisco, Steigfähigkeit)
- › Mehr unter: media-broadcast.com/professional-services/

Media Broadcast GmbH

Erna-Scheffler-Straße 1
51103 Köln
Deutschland

Mehr Infos unter

TEL +49 (0) 221 7101 5000
MAIL info@media-broadcast.com
WEB media-broadcast.com