



# Flächendeckendes LWL-Netz für Ihre Bedürfnisse

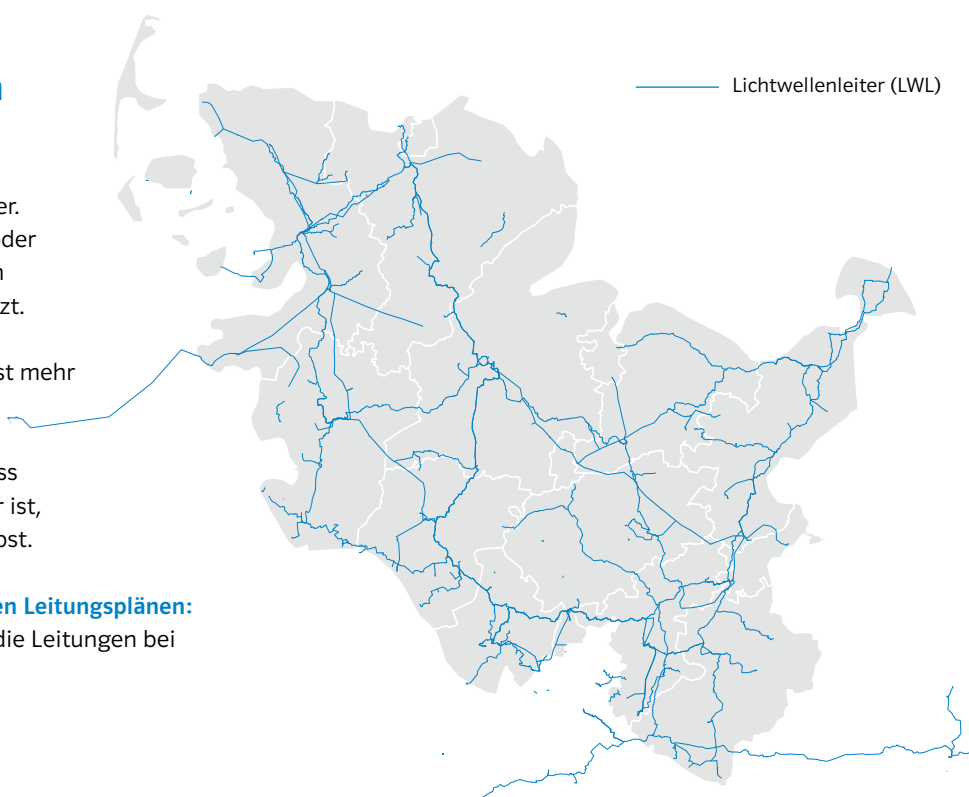
## Nutzen Sie unsere Fasern als Dark Fiber

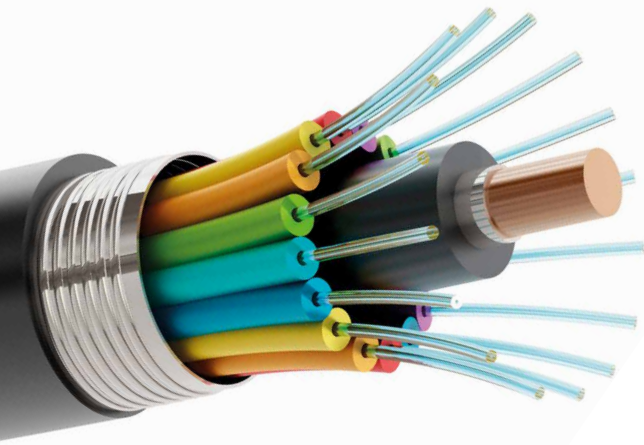
Energienetze werden immer intelligenter. Ob Umspannwerke, Ortsnetzstationen oder Netzleitstelle: Unsere Energieanlagen in Schleswig-Holstein sind sehr gut vernetzt.

Das Lichtwellenleiter-Netz (LWL) umfasst mehr als 3.800 km – und reicht sogar auf die Inseln. Die Glasfaserleitungen laufen parallel zu Strom- und Gasleitungen. Dass dieses Netz höchst sicher und verfügbar ist, versteht sich im Energiebereich von selbst.

### Sie profitieren auch von unseren genauen Leitungsplänen:

Baufirmen fragen diese bei uns an, um die Leitungen bei Baumaßnahmen zu schützen.





## Wie können Sie diesen Teil des Backbones nutzen – der Hauptdatenleitung im Land?

Mieten Sie Fasern, die Ihnen als Dark Fiber bzw. Backbone vollumfänglich zur Verfügung stehen. Das kann zum Beispiel eine direkte „Punkt zu Punkt“-Verbindung zwischen zwei Standorten sein. Oder Sie nutzen die Leitungen, um Redundanzen zu Ihrem eigenen Netz aufzubauen und Ihre Übertragungswege zu sichern.

Viele Möglichkeiten, eine Gemeinsamkeit: Die schnellste und sicherste Art, große Datenmengen zu übertragen.



### Backbone für Ihr eigenes Netz

Sie sind Carrier, betreiben Glasfasernetze und suchen Anbindungen an das landesweite Backbone-Netz? Oder Sie wollen eine redundante Verbindung zu Ihrem Netz aufbauen? Sie brauchen ein besonders sicheres, schnelles und zuverlässiges Netz?

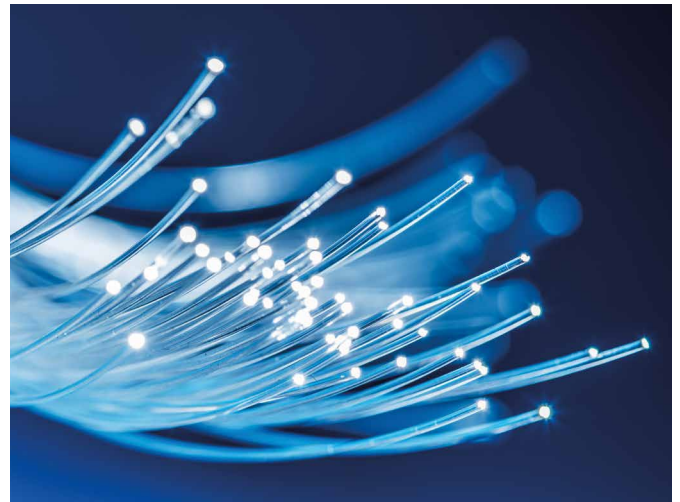
Nutzen Sie die bestehenden freien LWL Fasern von Schleswig-Holstein Netz – interessant für Unternehmen, Behörden, Carrier, Zweckverbände und Krankenhäuser.

### Infrastruktur für Ihre Services

Provider oder Rechenzentrum – Sie wollen Ihren Kunden maßgeschneiderte Lösungen anbieten. Unser flächendeckendes LWL-Netz können Sie ganz nach Bedarf mieten und für Ihre Services nutzen.

## Ihre Vorteile

- Nachhaltig und umweltschonend statt Neubau: Nutzen Sie unsere bestehende LWL-Infrastruktur
- Höchste Sicherheit und Verfügbarkeit
- Auf Wunsch bauen wir Strecken aus
- Zugang zum bundesweiten Netz unserer Schwestergesellschaften
- Individuelle Ausstiege möglich
- Sehr gute LWL-Infrastruktur im ländlichen Raum sogar auf den Inseln
- Gute Knotenpunkte zu Carriern vorhanden
- Redundante Strecken zu Ihren bestehenden Telekommunikationsnetzen
- Zentrale Netzmanagementsysteme an mehreren Standorten



## Mieten Sie Fasern im flächendeckenden Backbone.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage per E-Mail: [netzdienstleistungen@sh-netz.com](mailto:netzdienstleistungen@sh-netz.com)