

Dedizierte Glasfaser- verbindungen – für höchste Verfügbarkeit.

Maximale Flexibilität und Unabhängigkeit
bei der Datenübertragung mit ewz.fiber.



ewz

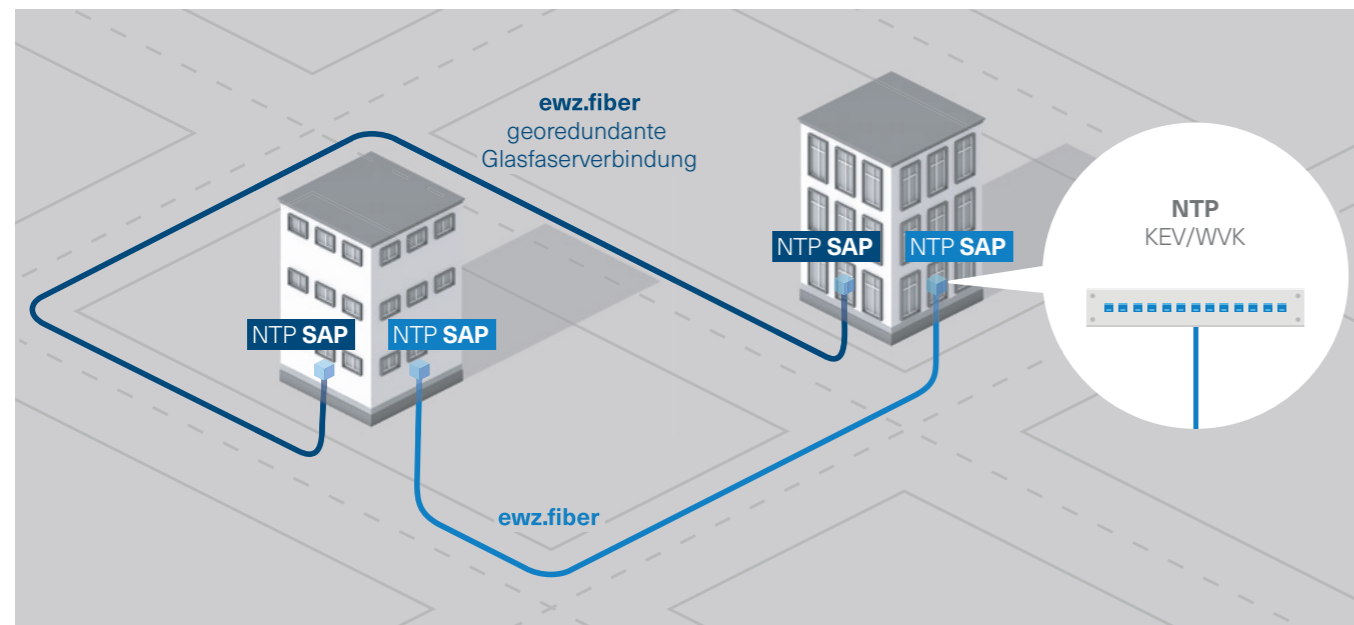
Die dedizierte Glasfaserverbindung für Ihr Unternehmen.

Dedizierte – also exklusiv von Ihnen genutzte – Glasfasern zeichnen sich durch eine maximale Verfügbarkeit und ein Höchstmass an Flexibilität und Unabhängigkeit beim Datentransport aus. Das macht ewz.fiber zur perfekten Lösung für alle Unternehmen, die ihr Datennetz selbst betreiben wollen.

Mit ewz.fiber mieten Sie einen passiven Glasfaserservice mit einer hochverfügbaren, durchgehenden Punkt-zu-Punkt-Glasfaserverbindung (Dark Fiber). Sie betreiben das Datennetz selbst und bestimmen Netzwerktechnologie, Protokolle, Bandbreite sowie Sicherheit in eigener Kompetenz. Im Backbone von ewz, welcher innerhalb der ewz-Betonrohrblöcke verläuft, werden Kabel mit bis zu 432 Fasern eingesetzt. ewz.fiber verwendet den Standard Single-Mode-Faser G.652/G.657.

Vernetzen Sie Ihre Unternehmensstandorte und Datacenter über unsere leistungsfähige Glasfaserinfrastruktur. Mit unseren hochverfügbaren Datenverbindungen setzen Sie auf eine Technologie mit Zukunft.

Exklusive Vernetzung Ihrer Standorte.



SAP Service Access Point; Serviceübergabepunkt
NTP Network Termination Point; Netzübergabepunkt
KEV Kabelendverschlüsse
WVK Wandverteilerkasten

— Glasfaserverbindung 1
 — Glasfaserverbindung 2
 (bei gewünschter Georedundanz)

Grosse Reichweite dank Anbindung an Datacenter in und um Zürich.

Profitieren Sie von unserer direkten Anbindung an namhafte Datacenter in und um Zürich.

Datencenter (Auswahl)	Ort	
ColoZüri	Badenerstrasse 569	8048 Zürich
Colt	Badenerstrasse 820	8048 Zürich
Equinix ZH2	Josefstrasse 225 (3. OG)	8005 Zürich
Equinix ZH4	Josefstrasse 225 (4. OG)	8005 Zürich
Equinix ZH5	Allmendstrasse 13	8102 Oberengstringen
e-shelter	Hofwisenstrasse 56	8153 Rümlang
IBM Data Center	Balz-Zimmermann-Strasse 7	8302 Kloten
InterXion (Schweiz) AG	Sägereistrasse 35	8152 Glattbrugg
OIZ Albisrieden	Albisriederstrasse 201	8047 Zürich
OIZ Hagenholz	Hagenholzstrasse 112	8052 Zürich

Auf Wunsch realisieren wir Anbindungen an weitere Datacenter in der Schweiz. Gerne informieren wir Sie persönlich.

Mit ewz.fiber setzen Sie auf maximale Flexibilität.
Und auf zahlreiche weitere Vorteile.



Zuverlässigkeit ohne Kompromisse.

- Die Glasfasern werden in den Betonrohrblöcken der ewz-Stromleitungen verlegt (Tiefe 60 bis 120 cm oder tiefer).
- In sich geschlossene Rohranlagen bieten optimalen Schutz vor Nagetieren, Wurzelverwachsungen und Wassererosion.
- Wir dokumentieren jede Glasfaserverbindung präzise und detailliert.



Verfügbarkeit und Stabilität.

- Dank einer erstklassigen Infrastruktur profitieren Sie von hohen Verfügbarkeiten gemäss SLA.
- Zur weiteren Maximierung der Verfügbarkeit steht Ihnen ewz.fiber auch als georedundante Glasfaserverbindung zur Verfügung.
- Als Unternehmen der Stadt Zürich sind wir in jeder Beziehung ein sicherer und zuverlässiger Partner – heute und in Zukunft.



Von der Planung bis zum Betrieb.

- Ihre Glasfaserverbindung wird durch unsere Fachleute geplant, realisiert und betrieben – durchgehend bis zu den Service Access Points an Ihren Standorten.
- Bevor wir die Glasfaserverbindung an Sie übergeben, führen wir eine End-to-End-Abschlussmessung (effektive Leitungslänge und Dämpfungswerte) durch.
- Auf Wunsch stellen wir Ihnen die detaillierten Leitungspläne zur Verfügung.



Vernetzung nach Mass.

- Die qualitativ hochstehende Glasfaserinfrastruktur von ewz wird laufend ausgebaut.
- Innerhalb der Stadt Zürich können wir jeden Standort mit der ewz-eigenen Infrastruktur erschliessen; auf Wunsch auch redundant.
- Auf nationaler Ebene erschliessen wir Unternehmensstandorte und Datacenter.

Mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Glasfasertechnologie, ein eigener Backbone – tief und sicher eingebettet in die Betonrohrblöcke der ewz-Stromleitungen – sowie ein vorbildlicher Unterhalt mit eigenem 24-Stunden-Bereitschaftsdienst: Diese Faktoren bieten Gewähr für maximale Zuverlässigkeit beim Betrieb Ihrer dedizierten Glasfaserverbindung. Die Verfügbarkeit richtet sich nach dem von Ihnen gewählten SLA-Typ.

Service Level Agreement (SLA).

Der SLA-Typ bestimmt die maximale Service Downtime (SDT) und die entsprechende Verfügbarkeit innerhalb der SLA-Charakteristik.

SLA-Typ	Basic	Silver
Störungsannahmezeit	7×24 h	7×24 h
Störungserkennung	reaktiv	reaktiv
Supportzeit (Störungsbehebung)	5×9 h	7×24 h
Reaktionszeit	30 min	30 min
Verfügbarkeit	99,90%	99,93%
Maximale Service Downtime (SDT)	10 h	6 h



Gerne beraten wir Sie zu unseren dedizierten Glasfaserprodukten vor Ort und unterbreiten Ihnen ein individuelles Angebot. Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

ewz
Telecom
Tramstrasse 35
8050 Zürich

Telefon 058 319 47 17
telecom@ewz.ch
www.ewz.ch/telecom
www.ewz.ch/dieMöglichmacher