



Referenzbericht

# Gigabit-Glasfaseranbindung für die Technologiefirma GK Software SE

## Auf einen Blick

In einer Zeit, in der schnelle Internetverbindungen unverzichtbar sind, hat die GK Software SE einen wichtigen Schritt unternommen, um Verbindungsprobleme zu beseitigen. Mit einem symmetrischen Glasfaseranschluss von 2 Gbit/s und redundanten Leitungen von zwei verschiedenen Providern stellt das Unternehmen sicher, dass es seine globalen Kunden jederzeit mit maximaler Qualität und Stabilität bedienen kann. Trotz der Herausforderung des abgelegenen Standorts an der tschechischen Grenze konnte der hochperformante Internetzugang realisiert werden, welcher die weltweite Erreichbarkeit des Unternehmens sicherstellt.



garantierte Bandbreite durch Glasfaser bis ins Gebäude



Up- und Download dank störungsfreiem Highspeed-Glasfaseranschluss




Erreichbarkeit durch kostenfreie 24/7-Hotline



„Das Projekt wurde von envia TEL zu unserer vollsten Zufriedenheit durchgeführt. Für uns passt sowohl die Produktqualität des Glasfaseranschlusses als auch der Service und partnerschaftliche Umgang mit envia TEL.“

David Denner, Direktor IT-Infrastruktur der GK Software SE

 [www.gk-software.com](http://www.gk-software.com)

 037464 84-0

## Die Herausforderung

Stockende Verbindungen, eingefrorene Videokonferenzen und endlose Up- und Downloadzeiten? In einer Welt, in der Gigabit-Geschwindigkeiten längst Realität sind, sollten solche Probleme der Vergangenheit angehören. Die GK Software SE ist gut vorbereitet. Das international tätige Unternehmen, spezialisiert auf cloudbasierte Softwarelösungen, setzt auf eine redundante und ultraschnelle Breitbandanbindung von envia TEL. Dabei ist die Verbindung nicht nur wünschenswert, sondern essenziell für alle Geschäftsprozesse. Die Besonderheit für envia TEL in diesem Projekt war der abgelegene Standort der GK Software direkt an der tschechischen Grenze.

## Die Lösung

Realisiert wurde ein symmetrischer enGiga Flex + Glasfaseranschluss mit einer Bandbreite von 2 Gbit/s, der eine zweite zentrale Datenleitung für das Headquarter im vogtländischen Schöneck bildet. Diese moderne Infrastruktur sorgt dafür, dass GK Software sowohl intern als auch extern für seine globalen Handelskunden mit mehr als 500.000 Retail- und Payment-Installationen in über 60 Ländern mit maximaler Qualität und Stabilität jederzeit erreichbar operieren kann.

Zur Realisierung der Internetdatenverbindung wurde von envia TEL ein neues Glasfaserkabel an den Standort Schöneck gelegt. Die Bebauung führte durch bewaldetes Gebiet direkt zum GK Software SE Hauptsitz. Dadurch verfügt dieser nun über eine redundante Internetanbindung mit zwei dedizierten Kabeln von zwei verschiedenen Providern. Somit sind IT-Systeme und Anwendungen, welche im Rechenzentrum in Schöneck bereitgestellt werden, auch dann erreichbar, wenn einer der beiden Anbieter ausfällt.

## Ausblick

Mit dieser Glasfaserleitung hat die GK Software SE einen wichtigen Schritt in Richtung Zukunftssicherheit gemacht. Die Errichtung der Glasfaserleitung ist ein einmaliges Projekt mit langfristiger Wirkung und Bindung an den Kommunikationspartner. Gemeinsam mit envia TEL kann die GK Software SE ihrem Arbeitsanspruch gerecht werden und jederzeit sicher und zuverlässig ihre Geschäftsprozesse bedienen.

## Über GK Software SE

GK Software wurde 1990 im sächsischen Vogtland gegründet und hat seitdem eine der erfolgreichsten Wachstumsgeschichten der deutschen Softwarebranche geschrieben. Der Fokus liegt auf selbst entwickelten Technologielösungen, welche die Herausforderungen von weltweit führenden Handelsunternehmen maßgeschneidert adressieren. GK ist mit über 570.000 Handels- und Paymentinstallationen in über 60 Ländern weltweit auf jedem Kontinent vertreten und damit ein echter Global Player made in Sachsen. GK Software ist anerkannter Global Player für Einzelhandel Cloud-Services und beschäftigt mehr als 1.200 Mitarbeiter in 15 Niederlassungen. Seit 2023 gehört das Unternehmen zum japanischen Technologiekonzern Fujitsu.

### 3 Gründe für Glasfaser

- ✓ garantierte Bandbreite
- ✓ ausfallsichere Internetanschlüsse
- ✓ Sicherheit für die Zukunft

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite oder schreiben Sie uns einfach eine Mail.

 [enviaTEL.de](http://enviaTEL.de)

 [info@enviaTEL.de](mailto:info@enviaTEL.de)

 Kostenfreie Geschäftskundenhotline 0800 0 101 600