



## Wo all Ihre Glasfasernetz-Information zusammenkommt

Ihr Netz ist Ihr wertvollstes Gut. Daher hat 3-GIS eine Lösung entwickelt, die das Management von Glasfasernetzen vereinfacht und Ihnen dabei die Resultate liefert, die Sie beim Bearbeiten einer wachsenden Netzinfrastruktur benötigen. Mit unserem simplen und smarten Ansatz beim Glasfasermanagement können Sie während der Arbeitsprozesse Ihre Netzinformationen akkurat und auf dem neuesten Stand halten. So können Sie immer darauf zählen, wenn Sie es brauchen.

## Über 3-GIS | Web

3-GIS | Web ist die weltweit führende webbasierte GIS Glasfasernetzmanagement-Software. Unser Netzmanagement-System kombiniert voll editierbare GIS, mit einem Klick konstruierbare Arbeitspakete, Statusinformationen einzelner Fasern und Browser-Zugriff in einem nahtlosen System, um in jedem Stadium des Netzlebenszyklus einen Mehrwert zu schaffen. Durch die Verwendung von ArcGIS Server muss 3-GIS nicht lokal installiert werden. Die webbasierte Architektur verbindet Design-Team, Feldmannschaft, Mitarbeiter des Projektmanagements und andere Akteure über das gesamte Unternehmen hinweg mit exakter Echtzeit-Information über das Netz.

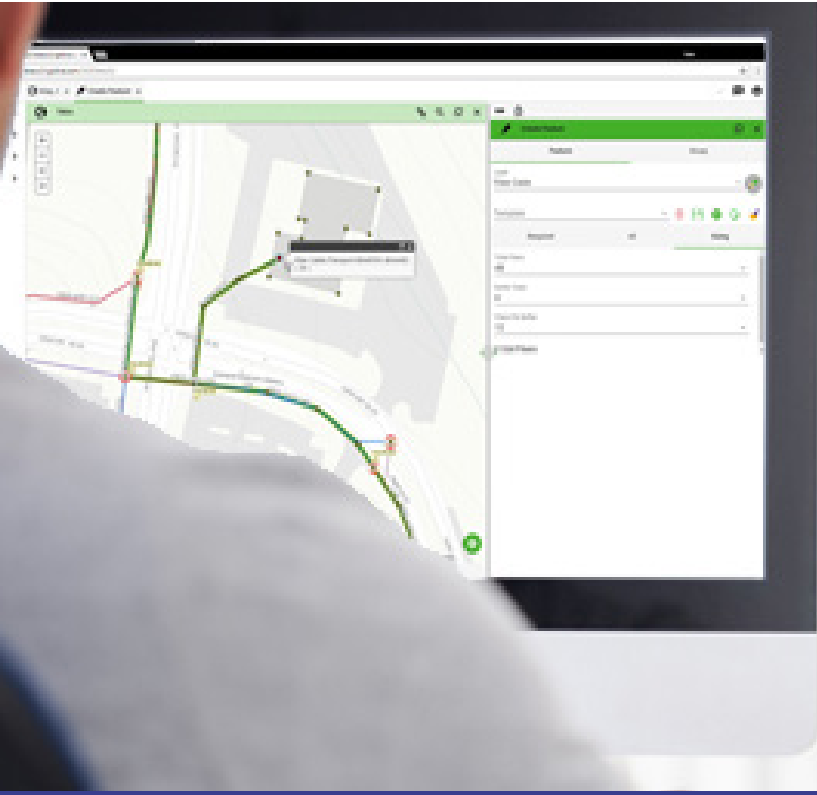
Webbasierte  
Lösungen  
im gesamten  
Netzlebenszyklus

Einzelne  
GIS-Datenbank

Bildet jede Faser und  
jeden Anschluss ab


## Was Sie mit 3-GIS | Web machen können

Mit 3-GIS Web nicht nur erkennen, wo sich Netzanlagen befinden, sondern auch erkennen wie diese Anlagen zusammenarbeiten und miteinander interagieren, um den Endkunden zu versorgen.



**3-GIS** | Web

Möchten Sie selbst entdecken, welche Möglichkeiten 3-GIS Ihnen eröffnet, kontaktieren Sie uns:

 +1 256.560.0744

 sales@3-GIS.com

 3-GIS.com

## Versorgungssicherheit und Compliance

Vertraulichkeit und Verfügbarkeit der Informationen unseres Kunden sind entscheidend für dessen Erfolg. Um die Anforderungen der Sicherheitsgruppen (virtuelle Firewall), Advanced Encryption, Subnetz, IAM, VPC (inklusive Zutritts- und Austrittskontrolle) zu unterstützen, wird 3-GIS von Amazon Web Services (AWS) gehostet.

AWS ist auf die meisten Industrie- und einige gesetzliche Vorschriften und Normen abgestimmt, inklusive ISO/IEC 27001/2. Wir nutzen geltende Normen, da wir unsere Lösungen in der AWS Cloud-Infrastruktur konfigurieren. AWS bietet sichere Lösungen für hoch sensible Daten von Behörden, Ministerien ebenso wie von Privatunternehmen.

## Über uns

Seit 2006 hilft 3-GIS der Telekommunikationsindustrie, Ihre Leistungsfähigkeit zu steigern. Design, um die Herausforderungen von Bau und Management zunehmend komplexer Glasfasernetze zu meistern, ist 3-GIS Pionier beim datengestützten Ansatz basierend auf Georeferenzierung, regelbasierter Kalkulation, Mobilität und webbasiertem Service. Dies revolutioniert die potenziellen Marktchancen von Glasfaseranlagen.

In der Firmenzentrale in Decatur, Alabama, stellen Entwicklung, Design-Service, Produktbetreuung und operatives Personal jeden Tag den Status quo in Frage, um die Wirtschaftsaussichten von Glasfasernetzen zu verbessern und eine vernetztere, informiertere und erleuchtete Welt zu schaffen.

## Fähigkeiten

- > Generiert Bauunterlagen
- > Passt sich Arbeitsablauf an
- > Attributfunktionen zugeschnitten auf Geschäftsanforderungen
- > Lokalisiert unbeschaltete Glasfasern (dark fiber)
- > Kabelschachtanbindung modellieren
- > Generiert Spleiß-Reports
- > Ort eines Ausfalls aufspüren
- > Neue Signalpfade finden
- > Arbeitsanweisungen für Feldmannschaft erstellen
- > Daten zu Ausschreibungsunterlagen
- > Berichte teilen
- > Neue Anschlüsse erstellen
- > Datenimport per Drag & Drop
- > Signalwellenlänge aufzeichnen
- > Panoramakarte integrieren
- > Nahtlos in 3-GIS Mobile integrieren

