



Verbesserung  
der Effizienz von  
baubedingten Rideouts



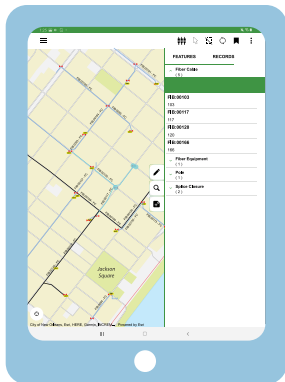
Genauere  
Netzwerkdokumentation



Einfachheit bei der  
Arbeit

## Mit 3-GIS | Mobile stehen Ihnen Ihre Glasfasernetzwerkdaten jederzeit vor Ort zur Verfügung

3-GIS | Mobile ist eine Feldanwendung, die die Herausforderungen bei Entwurf, Aufbau und Wiederherstellung von Glasfasernetzwerken zeitgerecht adressiert, indem Netzwerkdaten direkt in die Hände von Außendienstteams gelegt werden, die genaue Systemaufzeichnungen machen, die Effizienz kritischer Rideouts verbessern und Netzwerkinformationen in Echtzeit bereitstellen.



## Die Möglichkeiten von 3-GIS | Mobile

Durch die Mobilität erhalten Außendiensttechniker eine Lösung, mit der sie offline arbeiten und ihre Updates nach erneuter Verbindung synchronisieren können. So erhalten Sie alle Informationen, mit denen Sie Ihre Systemdatensätze in Ordnung halten können. Dank der konfigurierbaren Schnittstelle zur Vereinfachung der Arbeitsschritte erhalten Außendienstteams mit nur wenigen Klicks Zugriff auf Instrumente und Informationen, die sie für ihre Arbeit benötigen.

## Über 3-GIS | Mobile

Mit 3-GIS | Mobile können Benutzer vor Ort Netzwerkfunktionen von ihrem Mobilgerät aus einsehen, bearbeiten und erstellen. Benutzer können Funktionen mithilfe von GNSS verlagern, Funktionsattribute anpassen, lineare Funktionen umformen, um ihre Existenz in der realen Welt genauer abzubilden, und den Aufbaustatus verfolgen.

## Hauptmerkmale

- > Nahtlose Synchronisierung von Feldaktualisierungen
- > GNSS-Erfassung
- > Bearbeitung von Netzdaten-Grenzwerten vor Ort
- > Hinzufügen von Fotos zu Prüfberichten
- > Kompatibilität mit Android
- > Dynamisches Caching
- > Sofortige Datenteilung
- > Auffinden von Funktionskapazitäten
- > Nachverfolgen des Aufbaustatus
- > Bearbeitung von zugehörigen Datensätzen
- > Minimaler erforderlicher Schulungsbedarf

## Sicherheit und Compliance von Diensten

Vertraulichkeit und Verfügbarkeit der Informationen unserer Kunden sind für ihren Erfolg entscheidend. Zur Unterstützung der Anforderungen an die erweiterte Verschlüsselung von Sicherheitsgruppen (virtuelle Firewall), Subnetze, IAM und VPC (einschließlich Eingangs- und Ausgangskontrollen) wird 3-GIS von Amazon Web Services (AWS) gehostet. AWS ist auf die meisten branchenspezifischen und einige gesetzliche Vorschriften und Standards, einschließlich ISO/IEC 27001/2, abgestimmt und entspricht ihnen. Bei der Konfiguration unserer Lösungen in der AWS-Cloud-Infrastruktur stützen wir uns auf entsprechende Standards. AWS bietet sichere Lösungen für hochsensible Daten von Behörden und Abteilungen sowie von privaten Unternehmen.

## Über uns

Seit 2006 ermöglicht 3-GIS der Telekommunikationsindustrie eine bessere Betriebseffizienz und die Bewältigung der Herausforderungen beim Aufbau immer komplexer werdender Glasfasernetze. 3-GIS ist Vorreiter eines datenorientierten Ansatzes, der auf Georeferenz, regelbasierten Berechnungen, Mobilität und webbasierten Diensten beruht, die das Potenzial zur Realisierung von Marktchancen von Glasfaseranlagen revolutionieren. Unsere Lösung ermöglicht Benutzern die Planung, das Entwerfen und die Verwaltung von Netzwerken, liefert unternehmensweite Echtzeitdaten und ermöglicht die Automatisierung für eine schnellere Dienstleistungsaktivierung in einem nahtlos ineinandergreifenden System. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Decatur, Alabama, USA, wo Entwicklung, Designservice, Produktsupport und Betriebspersonal stationiert sind, die den Status quo jeden Tag herausfordern, um die wirtschaftliche Sichtbarkeit von Glasfasernetzwerken zu verbessern und eine vernetzte, informierte und erleuchtete Welt zu schaffen.

3-GIS ist ein weltweit führender Anbieter von Glasfasermanagementlösungen für moderne Netzwerke. Die Technologie des Unternehmens wird zur Verwaltung von über 23 Millionen Meilen (37 Mio. km) Glasfasernetzen genutzt und wurde bereits für die Planung von über 4 Millionen FTTH-Installationen verwendet. Mit erstklassigem professionellem Service und Kundendienst bietet 3-GIS alle Lösungen, die eine präzisere und schnellere Reaktion auf die Bereitstellung und Verwaltung von Glasfasernetzwerken ermöglichen.



**Kontaktieren Sie uns für eine vollständige Produkt-Demo und erfahren Sie, welche Vorteile 3-GIS Ihrem Unternehmen bieten kann.**

 +41 31 560 33 33

 [sales@3-GIS.com](mailto:sales@3-GIS.com)

 [www.3-GIS.com](http://www.3-GIS.com)