

Grid InfoManagement



NIS für Netzbetreiber

Sind Sie im Stande, über Lage und Verlegungsart Ihrer Kabelleitungen jederzeit Auskunft zu geben? Mit unserer Dienstleistung erfüllen Sie nicht nur diese gesetzliche Anforderung. Darüber hinaus werden Sie in der Lage sein, Ihre Netzinfrastruktur besser zu planen, zu bauen und zu unterhalten.

Rechtliche und betriebliche Herausforderungen steigen

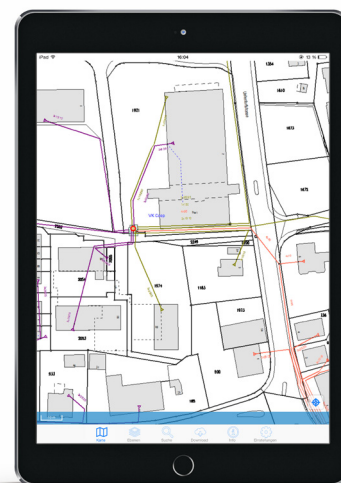
Einerseits fordern die neuen Geoinformationsgesetzgebungen, dass die Dokumentation digital geführt werden muss. Andererseits führen der steigende Kostendruck und die zunehmende Komplexität des Netzbetriebs dazu, dass Prozesse vermehrt mit Software unterstützt werden müssen. Die Bedeutung der Daten über Ihr Netz und die Ansprüche an das Management dieser Informationen nehmen deshalb rasant zu.

Vollständige elektrische Logik und Prozessunterstützung

Von anderen Systemen oder den Geschäftsprozessen isolierte geografische Informationssysteme sind nicht mehr ausreichend. Ein umfassendes und integriertes Netzinformationssystem muss beispielsweise direkt Netzberechnungen ermöglichen. Zur gezielten Prozessunterstützung müssen die Daten klug visualisiert und die richtige Information unabhängig von Ort und Zeit zur Verfügung stehen.

Bereit für die Digitalisierung

«NIS für Netzbetreiber» ist ein vollständiger Service. Wir aktualisieren und verwalten Ihre Daten. Wir betreiben die Applikationen und stellen sie Ihnen zur Verfügung. Weil die BKW selber ein Netzbetreiber ist, kennen wir Ihre Herausforderungen. Sie profitieren als Kunde von unseren laufenden Weiterentwicklungen und den Bestrebungen, Prozesse zunehmend zu digitalisieren. Steht für Sie primär die Instandhaltung im Vordergrund? Zur Unterstützung dieses Prozesses bieten wir mit «NIS für Instandhaltung» einen spezifischen Service an.



Ihr Nutzen

- Erfüllen der gesetzlichen und normativen Anforderungen
- Vollständige Abbildung von Lage und Topologie Ihres Netzes
- Entscheide rasch und fundiert
fällen dank auch im Feld verfügbaren Netzinformationen

Unsere Leistung

- Verlässliche Aktualisierung und Pflege Ihrer Netzdaten
- Umfassender Zugriff auf Daten und Funktionen via Web oder Mobile App
- Vorausschauende Weiterentwicklung der Applikationen und Services