



Alles im Trockenen

Qualitätssicherung
von Netzdaten nach
GW 120 und GW 130

Netzdokumentation

Beratungspakete zur Qualitätssicherung



Beratung für Netzbetreiber

Die Qualitätssicherung von Netzdaten trägt direkt zur Effizienzsteigerung und Kostensenkung bei.



Ein qualitätsgesicherter GIS-Datenbestand unterstützt die Arbeits- und Entscheidungsprozesse verlässlich und minimiert Risiken im Netzbetrieb. Während im bestehenden DVGW-Arbeitsblatt GW 120 festgelegt ist, dass die Netzdaten vollständig, lesbar, richtig und aktuell erfasst bzw. verwaltet werden, gibt die GW 130 Hinweise zu Qualitätsansprüchen. Sie ist ein Leitfaden zur praktischen Umsetzung der Qualitätssicherung in der Netzdokumentation und versteht sich als Bestandteil eines umfassenden Qualitätsmanagementsystems. Dazu zählt unter anderem die Ableitung von Maßnahmen zur kontinuierlichen Verbesserung der Daten und der Prozessabläufe.

BERATUNGSPAKET 1 – CHECK

GW 130 und Best Practices

Inhalt

Vorbereitung und Durchführung eines Workshops zur Bewertung der Qualitätssicherung der Netzdokumentation anhand Best Practices sowie dem DVGW-Merkblatt GW 130

Präsentation der Ergebnisse der Bewertung und vorläufige Handlungsempfehlung

Umfang

Betrachtet werden
Gas-, Wasser- und Stromnetze
(einschließlich Beleuchtung,
ausschließlich Telekommunikation)

Dauer

1 Personentag pro Sparte

980,00 EUR

zzgl. USt. und Reisekosten

BERATUNGSPAKET 2 – ASSESSMENT

Konsistenzprüfung und Handlungsempfehlung

Inhalt

Untersuchung des GIS-Datenbestands hinsichtlich der im Netzinformationssystem feststellbaren Konsistenzmerkmale (richtige Objektzuordnung, vollständige Attributierung und regelkonforme Topologie)

Erarbeitung und Präsentation von Handlungsoptionen unter der Annahme branchenüblicher Anforderungen und eines kontinuierlichen Verbesserungsprozesses (KVP)

Umfang

Wie bei Beratungspaket 1

Dauer

2 Personentage pro Sparte

1.780,00 EUR

zzgl. USt. und Reisekosten