

Presseinformation

Digitale Netzdokumentation im Vorbeifahren

- **Westnetz digitalisiert Infrastruktur mit modernem Kamerafahrzeug**
- **Planung Glasfaserausbau in Weiler bei Bingen, Münster-Sarmsheim und Waldalgesheim**

Weiler bei Bingen/Münster-Sarmsheim/Waldalgesheim, 01. September 2022

In Weiler bei Bingen, Münster-Sarmsheim und Waldalgesheim ist ab der 36. Kalenderwoche ein besonderes Fahrzeug der Westnetz GmbH im Einsatz. Ein Kia Niro mit rein elektrischem Antrieb und einem smarten optischen Messsystem fährt die Ortsgemeinden ab, um die Breitbandtrassen digital zu erfassen.

Peter Klingels, Teamleiter Assetnahe Aufgaben im Regionalzentrum Rhein-Nahe-Hunsrück der Westnetz erklärt: „Mit dem sogenannten Mobile Mapping sind wir jetzt noch schneller und detaillierter in unserer Maßnahmenplanung. Die Fotos liefern neben dem optischen Zustand der Umgebung wichtige Geodaten. Unter anderem können wir in den Fotos später auch Entfernungen messen. Das hilft uns bei der Planung und dem Bau von Versorgungsleitungen und der Verlegung von Glasfaserkabeln. Wichtig zu wissen: Personen und Autokennzeichen werden selbstverständlich unkenntlich gemacht. Die gespeicherten Daten sind nur für unsere Planungsabteilung einsehbar.“ Das Mobile Mapping wird in Weiler bei Bingen, Münster-Sarmsheim und Waldalgesheim für die Vermessung und Planung der neuen Glasfasertrassen eingesetzt. Westnetz wird im Auftrag der Westenergie Breitband GmbH das Glasfasernetz in der Ortsgemeinde errichten.

Durch das Mobile Mapping-Verfahren kann mit geringem Aufwand der sichtbare Zustand der Infrastruktur detailliert abgebildet werden. Das ist praktisch und zeitsparend, denn bisher mussten die Westnetz-Mitarbeiter die Versorgungstrassen deutlich aufwendiger aufnehmen. Das Mobile Mapping liefert beim Befahren automatisch Fotos und weitere wichtige Informationen über eine Strecke.

Bildunterschrift: Ab der 36. Kalenderwoche ist ein Kamerafahrzeug für die Netzdokumentation der Westnetz in Weiler bei Bingen, Münster-Sarmsheim und Waldalgesheim im Einsatz. (Foto: Westnetz)

Bei Rückfragen Ansprechpartnerin für die Medien
Westnetz GmbH
Sabrina Kunz
T +49 6781 55-3448
M +49 162 2805737
sabrina.kunz@westnetz.de

Über die Westnetz GmbH in Rheinland-Pfalz

Die Westnetz GmbH mit Sitz in Dortmund ist der Verteilnetzbetreiber für Strom und Gas im Westen Deutschlands. Das Unternehmen ist eine 100-prozentige Tochter der Westenergie AG. Westnetz betreibt mit 5.800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern eine Vielzahl von Netzen unterschiedlicher Eigentümer im Westen Deutschlands. Sie ist ein unabhängiger Verteilnetzbetreiber und stellt die Gas- und Stromnetze allen Marktteilnehmern diskriminierungsfrei zur Verfügung. Innerhalb der Westenergie AG verantwortet Westnetz alleine in Rheinland-Pfalz Planung, Bau, Instandhaltung und Betrieb von rund 27.800

Westnetz GmbH

Regionalzentrum Rhein-Nahe-Hunsrück · Hauptstraße 189 · 55743 Idar-Oberstein · westnetz.de
Folgen Sie uns auf facebook.com/WestnetzGmbH

Presseinformation

Seite 2 von 2

Kilometern Stromnetz und 1.750 Kilometern Gasnetz im regulierten Bereich. Westnetz unterstützt die Energiewende in Deutschland mit zukunftsorientiertem Aus- und Umbau der Netze sowie zahlreichen Innovationsprojekten. Unter anderem sichert Westnetz die Einspeisung erneuerbarer Energien in Rheinland-Pfalz und hat bereits ca. 1200 Megawatt (MW) Solar-, 2400 MW Windkraft-, und 120 MW Biomasseanlagenleistung ans Netz angeschlossen.