

## Presseinformation

ED Netze GmbH  
Schildgasse 20  
D-79618 Rheinfeldern  
Tel.: + 49 7623 92-1818  
Fax: + 49 7623 92-3466

7. Juni 2019

## ED Netze GmbH investiert in das Umspannwerk Geisingen

- Leistungstransformatoren mit Schwertransporter angeliefert
- Investition von rund einer Million Euro

**Geisingen.** Die ED Netze GmbH investiert weiter in die Versorgungssicherheit. Im Umspannwerk Geisingen erneuert der regionale Energieversorger zwei 110/20kV-Leistungstransformatoren. Die eine Million Euro teure Investition sorgt dafür, dass unter anderem die Gemeinden Immendingen, Geisingen und Pfohren weiterhin sicher über dieses Umspannwerk versorgt werden.

Schwertransporter lieferten die neuen Transformatoren an. Mittels einer speziellen Überfahrbrücke und dem Einsatz von Greifzügen wurden die jeweils 60.000 Kilogramm schweren Trafos auf das Fundament in die sogenannten Trafokammern gezogen. Gefertigt wurden die Schwergewichte im Trafowerk in Ljubljana/Slowenien.

Während der Umbauarbeiten wird das Licht in den Gemeinden nicht ausgehen. Denn doppelt vorhandene Anlagen und zusätzliche Vorkehrungen im Störfall gewährleisten die Versorgungssicherheit. „Während der Arbeiten übernimmt ein zweiter Transformator im Umspannwerk die Versorgung des Mittelspannungsnetzes. Darüber hinaus bieten Umschaltmaßnahmen im Netz zusätzliche Sicherheit“, erläutert Markus Linder, Leiter Hochspannungsanlagen bei der ED Netze GmbH. Die Erneuerung wurde notwendig, da die alten Leistungstransformatoren unter anderem ihre technische Nutzungsdauer erreicht hatten. Diese wurden wechselweise vom Netz genommen, demontiert und zum fach- und umweltgerechten Entsorgen nach Leverkusen zu einer Spezialfirma transportiert.

ED Netze investiert weiter in das Umspannwerk Geisingen und erneuert im nächsten Schritt die komplette 20-kV-Schaltanlage. Dies ermöglicht den Anschluss weiterer Netzkunden, wie zum Beispiel größere Industriekunden an das Umspannwerk.

Mit einer Nennscheinleistung von jeweils 40.000 kVA sind die neuen Transformatoren wesentlich leistungstärker als die alten. Die Investition stärkt daher die Versorgungssicherheit im Netzgebiet für die nächsten Jahrzehnte.

**Foto:** Rund eine Million Euro investierte die ED Netze GmbH in zwei neue 110/20kV-Leistungstransformatoren im Umspannwerk Geisingen.

## Unternehmensinformation

### Ansprechpartner:

Alexandra Edlinger-Fleuchaus, Kommunikation, Tel. +49 7623 92-2664, alexandra.edlinger@energiedienst.de

Die ED Netze GmbH ist der Netzbetreiber für Südbaden. Über 330 Mitarbeiter sorgen für eine sichere Stromversorgung der 295.000 Netzkunden und die Einbindung der 16.000 dezentralen Einspeiseanlagen. ED Netze ist Partner der Kommunen und unterstützt sie mit netznahen Dienstleistungen. Das Netzgebiet umfasst im Westen die Region südlich von Freiburg bis zum Hochrhein und reicht im Osten nördlich von Villingen-Schwenningen bis zum Bodensee. Der Verteilnetzbetreiber kümmert sich um Bau, Betrieb und Instandhaltung im Hoch-, Mittel- und Niederspannungsbereich. Ziel ist, die Netze auch für die Energiewelt der Zukunft leistungsfähig zu machen. Über die dezentralen Stützpunkte ist die ED Netze GmbH in ganz Südbaden vor Ort präsent. Sie gehört zur Unternehmensgruppe der Energiedienst Holding AG.

Mehr Infos unter: [www.ednetze.de](http://www.ednetze.de)

Übrigens: Wo es aktuell im Stromnetz der ED Netze Störungen gibt, finden Sie im Internet: [www.ednetze.de/unterbrechungen](http://www.ednetze.de/unterbrechungen)

**Ansprechpartner:**

Alexandra Edlinger-Fleuchaus, Kommunikation, Tel. +49 7623 92-2664, [alexandra.edlinger@energiedienst.de](mailto:alexandra.edlinger@energiedienst.de)