

# PRESSEINFORMATION

DATUM  
15/01/2021

TransnetBW GmbH  
Pariser Platz  
Osloer Straße 15-17  
70173 Stuttgart

## ULTRANET: Arbeiten für Leitungsanbindung der gasisolierten Schaltanlage beginnen

- / Arbeiten für Leitungsanbindung der neuen gasisolierten Schaltanlage (GIS) am Standort Philippsburg beginnen
- / Inbetriebnahme der gasisolierten Schaltanlage voraussichtlich im dritten Quartal 2021

Stuttgart. Mitte Januar beginnen die Arbeiten für die Leitungsanbindung der neuen gasisolierten Schaltanlage (GIS) an das bestehende Stromnetz am Standort Philippsburg. Der Umbau des Netzknotens Philippsburg ist ein zentraler Baustein für die Versorgungssicherheit der Region: Er wird ULTRANET, die Gleichstrom-Verbindung zwischen Osterath und Philippsburg, an das 380-Kilovolt-Netz der TransnetBW anbinden.

Im Rahmen der nun anstehenden Maßnahme werden auf der Rheinschanzinsel deshalb neun Maste zurückgebaut und sieben Maste neu gebaut. Die neue GIS benötigt lediglich rund ein Fünftel des Platzes der bestehenden Freiluftschaltanlage. Sie ist metallisch „gekapselt“ und wird innerhalb eines Gebäudes statt im Freien aufgebaut.

Trotz der Corona-Pandemie sind die Arbeiten an der gasisolierten Schaltanlage in Philippsburg bereits weitestgehend abgeschlossen und die Inbetriebnahme erfolgt voraussichtlich im dritten Quartal 2021, Baustart war im Juni 2018.

Die Genehmigung der nun stattfindenden Arbeiten erfolgte im Juni 2020 durch das Regierungspräsidium Karlsruhe.

## Über ULTRANET:

Die Gleichstromleitung ULTRANET soll in Zukunft erneuerbaren Strom verlustarm aus dem Norden Deutschlands in den Süden bringen. Das Gleichstrom-Umspannwerk Philippsburg bildet dabei den südlichen Endpunkt der Verbindung. Es wird dabei den Strom, der über ULTRANET nach Philippsburg transportiert wird, in Wechselstrom umwandeln. Dieser wird dann vor Ort in das vorhandene 380-kV-Wechselstromnetz eingespeist und in die Region weitergeleitet.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

David Moser

Pressesprecher

0711 21858-3824

[d.moser@transnetbw.de](mailto:d.moser@transnetbw.de)

---

## STROM / NETZ / SICHERHEIT

Als Übertragungsnetzbetreiber mit Sitz in Stuttgart stehen wir für eine sichere und zuverlässige Versorgung von rund elf Millionen Menschen in Baden-Württemberg. Wir sorgen für Betrieb, Instandhaltung, Planung und den bedarfsgerechten Ausbau des Transportnetzes der Zukunft. Unsere 220- und 380-Kilovolt-Stromkreise sind rund 3.200 Kilometer lang, unser Netz erstreckt sich über eine Fläche von 34.600 km<sup>2</sup>. Dieses steht allen Akteuren am Strommarkt diskriminierungsfrei sowie zu marktgerechten und transparenten Bedingungen zur Verfügung. Unser modernes Übertragungsnetz ist das Rückgrat einer zuverlässigen Energieversorgung in Baden-Württemberg und Grundlage für eine funktionierende Wirtschaft und Gesellschaft.