

PRESSEINFORMATION

DATUM
18/06/2018

TransnetBW GmbH
Pariser Platz
Osloer Straße 15-17
70173 Stuttgart

DA/RE: TransnetBW und Netze BW starten Initiative für Netzsicherheit

- / Offene Plattform für Netz- und Anlagenbetreiber
- / Effizienter Datenaustausch für Netzsicherheitsplanung
- / Koordinierte Aktivierung von Redispatch-Leistung im Verteilnetz

Das Energiesystem ist im Wandel. Bestimmten früher große Kraftwerke die Erzeugungslandschaft, so sind es heute zunehmend dezentrale Anlagen, die erneuerbare Quellen nutzen. Das hat auch Auswirkung auf die Stromnetze. Die Einspeisung wird volatiler, der Betrieb der Netze herausfordernder, der Bedarf an Maßnahmen zur Netzstabilisierung größer.

Darum haben die baden-württembergischen Stromnetzbetreiber TransnetBW und Netze BW eine Initiative ins Leben gerufen, deren Ziel es ist, auf einer digitalen Plattform Maßnahmen zur Netzstabilisierung über alle Netzebenen hinweg zu koordinieren. Dieser neue integrierte Ansatz soll es künftig allen Netzbetreibern ermöglichen, Anlagen, die auf Verteilnetzebene angeschlossen sind, zur Netzstabilisierung einzusetzen. Konkret geht es um Redispatch, also die Anpassung der Leistungseinspeisung bei regionalen Überlastungen im Netz.

Der Name der Initiative leitet sich direkt von ihrem Zweck ab: DA/RE steht für „**DA**tenaustausch/**RE**dispatch“. Das Wort „dare“ bedeutet im Englischen aber auch „Neues wagen“. Das tun die Initiatoren: Denn bevor künftig dezentrale Anlagen, teilweise in sehr großer Zahl, über Spannungsebenen hinweg koordiniert eingesetzt werden können, müssen noch viele Detailfragen beantwortet werden. DA/RE wird den Rahmen für die dazu notwendige enge Zusammenarbeit aller Netzbetreiber bieten. Die Initiatoren wollen die digitale Plattform-Lösung im Jahr 2021 implementieren; dem wird ab 2019 eine Pilotphase vorausgehen.

„Wir beschreiten hier ganz neue Wege,“ sagte Dr. Werner Götz, Vorsitzender der Geschäftsführung der TransnetBW. „Denn wir denken Systemsicherheit und Systemverantwortung nicht mehr in der gewohnten horizontalen Sicht ausschließlich als Übertragungsnetzbetreiber, sondern über alle Netzebenen hinweg.“ Über die Plattform können künftig mehr Anlagen zum Redispatch genutzt werden – das erhöht die Netzsicherheit.

Dr. Martin Konermann, Geschäftsführer Technik der Netze BW, ergänzte: „Wir wollen, dass diese Initiative dem gesamten Bundesland Baden-Württemberg zugutekommt. Darum freuen wir uns über jeden Netz- oder Anlagenbetreiber, der unsere Idee unterstützt und sich beteiligen will.“

Die Plattform soll auch die Umsetzung der neuen europäischen Anforderungen an den Datenaustausch zwischen Netzbetreibern unterstützen und transparent machen, welche Redispatch-Leistung verfügbar ist und eingesetzt werden kann. Dies sind beispielsweise Erzeugungsanlagen, Speicher oder Großabnehmer, die ihren Verbrauch anpassen können. So steht in Summe mehr Redispatch-Leistung zur Verfügung, und der Einsatz der Anlagen erfolgt koordiniert im Gesamtsystem.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

TransnetBW

Alexander Schilling

Pressesprecher

Tel: +49 711 21858-3449

E-Mail: a.schilling@transnetbw.detransnetbw.de/de/presse**Netze BW**

Hans-Jörg Groscurth

Konzernpressesprecher

Tel: +49 711 289-81250

E-Mail: presse@netze-bw.denetze-bw.de/news**STROM / NETZ / SICHERHEIT**

Als Übertragungsnetzbetreiber mit Sitz in Stuttgart steht die TransnetBW GmbH 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 km². 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.

NETZE BW - WIR KÜMMERN UNS DRUM.

Als größtes Netzunternehmen für Strom, Gas und Wasser in Baden-Württemberg steht die Netze BW GmbH für eine sichere, zuverlässige, effiziente und kostengünstige Versorgung sowie kundennahen Netzservice. Unter anderem betreibt die Netze BW ein rund 100.000 Kilometer langes Stromnetz in der Hoch-, Mittel- und Niederspannung und baut es kontinuierlich aus. Eine bedeutende Rolle spielt dabei die Netzanbindung von erneuerbaren Energien. Hinzu kommt eine umfangreiche Palette an Produkten und Dienstleistungen rund um die Netze.