

# PRESSEINFORMATION

DATUM  
01/02/2023

TransnetBW GmbH  
Pariser Platz  
Osloer Straße 15-17  
70173 Stuttgart

## StromGedacht-App: Update mit neuer Farb-Logik

- / Separate Farbe für Netzstabilisierung in Baden-Württemberg eingeführt
- / Maßnahmen zur Stabilisierung sind volkswirtschaftlich teuer und häufig klimaschädlich
- / Privathaushalte können beitragen, Kosten und CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren

Stuttgart. Im Update von StromGedacht wird das Farbkonzept in der App erweitert. Die neue Farbe Orange signalisiert eine Situation im Übertragungsnetz, in der TransnetBW mehr Maßnahmen zur Stabilisierung ergreifen muss als gewöhnlich – und in der alle Bürgerinnen und Bürger zur Entlastung beitragen könnten.

Um in einer solchen Phase das Netz zu stabilisieren und den Bedarf an konventionell erzeugter Energie oder von Stromimporten zu verringern, bittet die App die Nutzerinnen und Nutzer via Push-Nachricht um Mithilfe. StromGedacht macht dann konkrete Vorschläge, wie durch eine zeitliche Verschiebung des eigenen Stromverbrauchs das Netz wirksam entlastet werden kann. Durch das Mitwirken der Privathaushalte können so hohe Kosten, die über Umlagen für den Stromkunden spürbar sind, sowie CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert werden. Stromabschaltungen sind nicht zu befürchten.

Ein Netzengpass entsteht beispielsweise, wenn die innerdeutschen Kapazitäten des Stromnetzes nicht ausreichen, um den überschüssigen Windstrom aus dem Norden in den Südwesten Deutschlands zu transportieren. Um das Netz zu stabilisieren, weist TransnetBW in einem solchen Fall Kraftwerke an, ihre Stromproduktion anzupassen (Redispatch). Meist werden hierfür Kohle- und Gaskraftwerke eingesetzt, die für diesen Einsatz separat entlohnt werden. Reicht das innerdeutsche Potenzial nicht aus, sind zusätzliche Stromimporte aus dem Ausland notwendig.

Die rote Farbe ist nun ausschließlich für angespannte Situationen im Stromnetz vorgesehen, bei denen Prognosen des Strommarktes eine zu geringe Erzeugung für die Nachfrage in Baden-Württemberg vorhersagen. Durch das nun erfolgte Update und die Erweiterung des Farbspektrums sorgt TransnetBW für mehr Transparenz und Klarheit in der StromGedacht-App.

## Über StromGedacht

StromGedacht ist eine App des Übertragungsnetzbetreibers TransnetBW. Sie startete im vergangenen November und zählt mittlerweile rund 150.000 Downloads. Die App informiert Bürgerinnen und Bürger über den Status des Stromnetzes in Baden-Württemberg und benachrichtigt via Push-Nachricht, wann es sinnvoll ist, den Stromverbrauch anzupassen. StromGedacht ist keine Warn-App. Im Falle einer kritischen Situation im Stromnetz mit spürbaren Auswirkungen auf die Bevölkerung warnen die Behörden über offizielle Kanäle, wie das Radio oder die NINA-App.

Weitere Informationen zur App sind hier verfügbar:

[www.stromgedacht.de](http://www.stromgedacht.de)

Mehr zum Thema Redispatch erfahren Sie hier:

<https://youtu.be/HJK4B2H1Ac>

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Roman Kirschbauer

Pressesprecher

Mobil +49 151 50 45 51 10

[R.Kirschbauer@transnetbw.de](mailto:R.Kirschbauer@transnetbw.de)

## TransnetBW. Die Kraft hinter der Kraft.

Als Übertragungsnetzbetreiberin sichern wir von TransnetBW die Stromversorgung von rund elf Millionen Menschen in Baden-Württemberg. Wir schaffen die Infrastruktur der Energiewende, indem wir das Stromnetz instandhalten, optimieren und bedarfsgerecht ausbauen. Unser Netz erstreckt sich über eine Fläche von 34.600 Quadratkilometern. Alle Akteure am Strommarkt können dieses Netz diskriminierungsfrei und zu marktgerechten Konditionen nutzen. Damit stellen wir die Energie für all die Energie zur Verfügung, die Baden-Württemberg ausmacht. Wir sind die Kraft hinter der Kraft.