



Detailansicht des Regelungsvorhabens

Supraleiter im Reallabore-Gesetz

Stand vom 27.06.2024 17:03:55 bis 01.07.2024 10:25:41

Angegeben von:

DWR eco GmbH (R003548) am 27.06.2024

Beschreibung:

Supraleiter im Reallabore-Gesetz: Die Bundesregierung hat sich das Ziel gesetzt, ein Reallabore-Gesetz zu schaffen, das einheitliche und innovationsfreundliche Rahmenbedingungen für Reallabore bietet und neue Freiräume zur Erprobung von Innovation ermöglicht. In diesem Kontext müssen Supraleiter als Schlüsseltechnologie für die Transformation des Stromsystems anerkannt werden und im Rahmen des Gesetzes als förderfähig definiert werden.

Betroffene Interessenbereiche (2)

Allgemeine Energiepolitik [alle RV hierzu]

Energienetze [alle RV hierzu]

Aufträge zu diesem RV (1)

1. Auftrag

Das Thema Supraleiter und innovative Netztechnik ist derzeit im aktuellen Rechtsrahmen unterrepräsentiert und wird nicht hinreichend angereizt. Daher arbeiten wir als DWR eco GmbH gemeinsam mit SuperNode – einem irischen Hersteller von innovativen Supraleitern – daran, das Thema im politischen Raum stärker zu verankern. In diesem Kontext sprechen wir mit Ministerialbeamten aus dem BMWK, MdBS der Regierungsfractione sowie der Bundesnetzagentur, um die Vorzüge der SuperNode-Technologie gegenüber konventionellen Kabeltechnologien besser verständlich zu machen. Außerdem bereiten wir die wissenschaftlichen Erkenntnisse und technologischen Fortschritte der Technologie

zielgruppengerecht für die oben genannten EntscheidungsträgerInnen auf, um bestehende Wissenslücken zu kompensieren. Nicht zuletzt leiten wir Handlungsempfehlungen für die weitere Erprobung und Skalierung der Technologie ab.

Auftraggeber/-innen (1):

1. SuperNode Ltd

Ltd.

Kontaktdaten:

Adresse:

Red Cow Business Park, Unit 5

Dublin

Irland

Telefonnummer: +4593602023

E-Mail-Adressen:

Christian.Kjaer@Supernode.energy

Webseiten:

<https://supernode.energy/>

Vertretungsberechtigte Person(en):

1. Christian Kjaer

Funktion: Chief Public Affairs Officer

Eingesetzte Personen bzw. Unterauftragnehmer/-innen (4):

Betraute Personen (4):

1. Marcel Löhr

2. Hendrik Flügel

3. Jakob Medick

4. David Wortmann

Funktion: Geschäftsführer