

## **Wertschöpfungskette Wasserstoff: Anwendungen im Verkehr: ÖPNV, privat und gewerblich**

Donnerstag, 18. November 2021

14.00 – 14.30 Uhr

Kongress 1

### **Referent**

Dirk Briese

trend:research GmbH

### **Kurzbeschreibung**

Wasserstoff wird zunehmend national und international als wesentlicher Treiber und Erfolgsfaktor für die Umsetzung der nachhaltigen Transformation der Wirtschaft angesehen. Dabei sind Transform-, Transport- und Speicherfähigkeiten und damit vielseitige und -fältige Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten wesentliche Vorteile gegenüber (regenerativ erzeugtem) Strom.

Als Einstieg startet der Vortrag inhaltlich mit einer kurzen Übersicht über den Status quo von Wasserstoff in Deutschland. In Punkt drei geben wir einen kurzen Einblick in die Wertschöpfungskette rund um Wasserstoff. Im Hauptteil unserer Präsentation geht es anfangs um die Anwendungsbereiche von Wasserstoff mit dem Schwerpunkt Anwendung im Verkehr. Hierbei werden die Anwendungen u.a. im ÖPNV, im kommunalen Bereich (Abfallsammelfahrzeuge, Straßenmeisterei, Baubetriebshof usw), im gewerblichen Verkehr und ggf. auch im privaten Straßenverkehr dargestellt. Abgeschlossen wird der Vortrag von einem – von uns verfassten – Fazit

*Ein Vortrag mit diesem Thema wurde zum jetzigen Stand 02.07.2021 noch nicht gehalten.*