

## **Carsten Hoyer-Klick**

Carsten Hoyer-Klick studierte Physik und Politikwissenschaften an der Universität Oldenburg mit einem Abschluss in Physik in 1998. Danach arbeitete er an der Uni Oldenburg zum Thema Fernerkundung solarer Energieressourcen und verfügbaren Potentialen erneuerbarer Energien. Mit dem Thema wechselte er mit dem Thema zum Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt, in die Abteilung Systemanalyse und Technikbewertung des Instituts für technische Thermodynamik. Von 2009 bis 2018 war er kommissarischer Abteilungsleiter. Seit einigen Jahren arbeitet er auch in enger Abstimmung mit dem Forschungsbereich Verkehr des DLR an der Defossilisierung des Verkehrssektors mit den Schwerpunkten Integration der Elektromobilität in das Energiesystem und der Rolle synthetischer Kraftstoffe für den Transportsektor. Hier war ein Teil der Begleitforschung „Energiewende im Verkehr“ des BMWK.