



**CDS
FORSCHUNGSZENTRUM
DYNAMISCHE SYSTEME**

Lokalpresse berichtet über Arbeiten im CDS-Forschungsbereich Energiewandlung

13.01.2017 - In der heutigen Ausgabe der Volksstimme wird das dem CDS angegliederte Projekt "Altmarkenergie" vorgestellt. Der Beitrag berichtet über Konzepte zur Langzeitspeicherung von Strom, der aus sauberer, erneuerbarer Energie gewonnen wurde. > Prof. Dr.-Ing. Kai Sundmacher (<https://www.mpi-magdeburg.mpg.de/people/sundmacher>), Sprecher des CDS im Bereich Energiewandlung, setzt hier auf die chemische Speicherung. Dabei wird überschüssige Wind- und Sonnenenergie zunächst zu Wasserstoff, woraus das Heizgas Methan erzeugt wird.

> [Zum Artikel \(https://cfs.ovgu.de/cfs_media/Content_Dokumente/2017+Sundmacher+MPI+Altmarkenergie.pdf\)](https://cfs.ovgu.de/cfs_media/Content_Dokumente/2017+Sundmacher+MPI+Altmarkenergie.pdf)