

## Bürger\*Innenkraftwerk – Update Nr. 3

Obwohl wir einen Interessenten an einer Pilotanlage in unseren Reihen gefunden hatten, hat sich die Fa. Voltstorage von der Entwicklung eines „Bürger\*Innenkraftwerk für den Keller“ auf der Basis der Vanadium-Redox-Flow-Technik leider zurückgezogen. Ein neuer Investor sei „eingestiegen“, der die Richtung auf Großanlagen von Vanadium-Redox-Flow-Speicher lenkt. Siehe Pressemitteilung:

<https://www.pv-magazine.de/2021/10/15/voltstorage-stellt-redox-flow-heimspeicher-smart-ein-und-fokussiert-sich-auf-gewerbespeicher/>

In der Zwischenzeit hat sich die Fa. Cellcube (<https://www.cellcube.com/de/>) mit einer Nachricht einer Ankündigung gemeldet: die Firma wolle im 1Q/22 einen „Homespeicher“ auf Basis der Vanadium-Redox-Flow-Technik ankündigen. Folgende Eckdaten konnten wir erfahren: Maximale Elektrische Leistung: 10 kW und Speichergröße: 40 kWh. Wir meinen die veranschlagte Leistung von 10 kW sei für einen „Homespeicher“ etwa doppelt so groß als für reinen Hausgebrauch nötige. Wenn man aber noch gleichzeitig an das Laden eines E-mobils denkt, dann ist die Leistung vielleicht gerade richtig. Warten wir das erste Quartal des Jahres 2022 ab – so lange dauert es jetzt auch nicht mehr.

Happy New Year.