

Energiesparmaßnahmen zur Reduzierung der Abhängigkeit

Beitrag von „fachinformatiker“ vom 21. Juni 2024 07:36

Könnte man nicht unsere Warmwasserbereiter mit Heizstäben und einer Internetanbindung versehen?

(Zumindest die Großverbraucher wie Industrie, Bäder, Wasserstoffhersteller usw.)

Bei Stromüberschüssen könnten diese Heizstäbe schnell große Strommengen aufnehmen und andere Energieträger schonen.

Vom Prinzip her kann das sogar in jedem Haushalt eingesetzt werden. An schönen Sommertagen werden die Warmwasserspeicher von 20 Millionen Haushalten um zusätzliche 5 Grad aufgeheizt.