

Kanzlerkandidatur

Beitrag von „kleiner gruener frosch“ vom 26. September 2021 10:57

Zitat von plattyplus

Wie ich gerade lesen durfte werden in England die Wallboxen von Elektro-Autos vom Energieversorger lahmgelegt, wenn das Stromnetz nicht genügend Energie zur Verfügung stellen kann.

Zitat

Der erste Satz im Text lautet

Electric car charging points in people's homes will be preset to switch off for nine hours each weekday at times of peak demand

Ich kann mich noch an eine Führung im Pumpspeicherkraftwerk am Edersee erinnern. Da hieß es damals, dass das Wasser in "Peak"-Zeiten aus dem oberen Becken zum Produzieren von Energie genutzt wird und in "Nicht-Peak-Zeiten" wieder hoch gepumpt wird. Also in Zeiten, in denen weniger Strom verbraucht wird: damals war es nachts.

Ist das immer noch so? Also: dass die Zeiten, in denen viel Strom gebraucht wird, außerhalb der Nachtstunden liegen? Dann sollte es nicht so ein Problem sein, dann man hat das E-Auto doch nachts, wenn man schläft, an der Steckdose, damit es am nächsten Morgen gut aufgeladen ist. oder?

(Nachtrag: Strom-Peak-Zeiten sind von 8 Uhr bis 20 Uhr, habe gerade recherchiert.)