

Ä24 Auszug Antrag GSP für BAG Energie ÄÄ

Antragsteller*in: Ingo Stuckmann (KV Mülheim)

Änderungsantrag zu A1

Von Zeile 37 bis 38 einfügen:

Sektoren Strom, Wärme, Verkehr, Industrie, Dienstleistungen und Landwirtschaft nötig, sowie die digital-flexible Nutzung Erneuerbarer Energien, gerade wenn die Sonne scheint und der Wind weht und sie im Überfluss vorhanden sind.

Begründung

Der Paragraph fasst die wesentlichen Punkte schön zusammen, 100% EE, Sektorkopplung und (ergänzt) die digital-flexible Nutzung der EEs "wenn die Sonne scheint und der Wind weht". Liest sich gut so.

Dieser Punkt ist ja auch entscheidend, ich kann ja durch digital-intelligente Steuerung die meisten Wärme und Kälteanwendungen flexibel steuern, ohne Komfortverzicht (Beispiel: Vorkühlen des Kühlschranks oder der Klimaanlage wenn absehbar die Netzaampel in 3 Stunden von grün (Überfluss EEs) auf rot (Knappheit, Zeiten der Mindestbestellung) umspringt, z.B. wenn die Sonne abends untergeht. Ein Ingenieur eines texanischen EVUs sagte mir neulich auf einer Konferenz, dass diese Schnittstellen wohl in allen Haushaltsgeräten seit einigen Jahren schon vorhanden sind, die Umrüstung könnte also schnell und einfach gehen. Es fehlt nur das Erneuerbare Preissignal (Stichwort neues Marktdesign / Netzaampel rot, gelb, grün / auch in den USA natürlich ein entscheidendes Thema)