



Koninklijk Instituut Van Ingenieurs Engineering Society



Can you imagine a world without engineers?



Over KIVI

Opgericht in
1847



Het Koninklijk Instituut Van Ingenieurs (KIVI) is de beroepsvereniging voor ingenieurs in Nederland. Binnen KIVI zijn **alle ingenieursdisciplines** en ingenieurs in **alle stadia van hun loopbaan** vertegenwoordigd.



Recent uit het nieuws

Volkscrant: (25 april) Autofabrikant Daf start met bouw elektrische vrachtwagens, maar schrijft dieselmotor nog niet af.

Tennet: (20 april) Samenwerking TenneT en National Grid met unieke Brits-Nederlandse elektriciteitsverbinding

Tennet: (13 april) Target Grid brengt het net van 2045 concreet in beeld. Een toekomstvisie, robuust en realistisch.

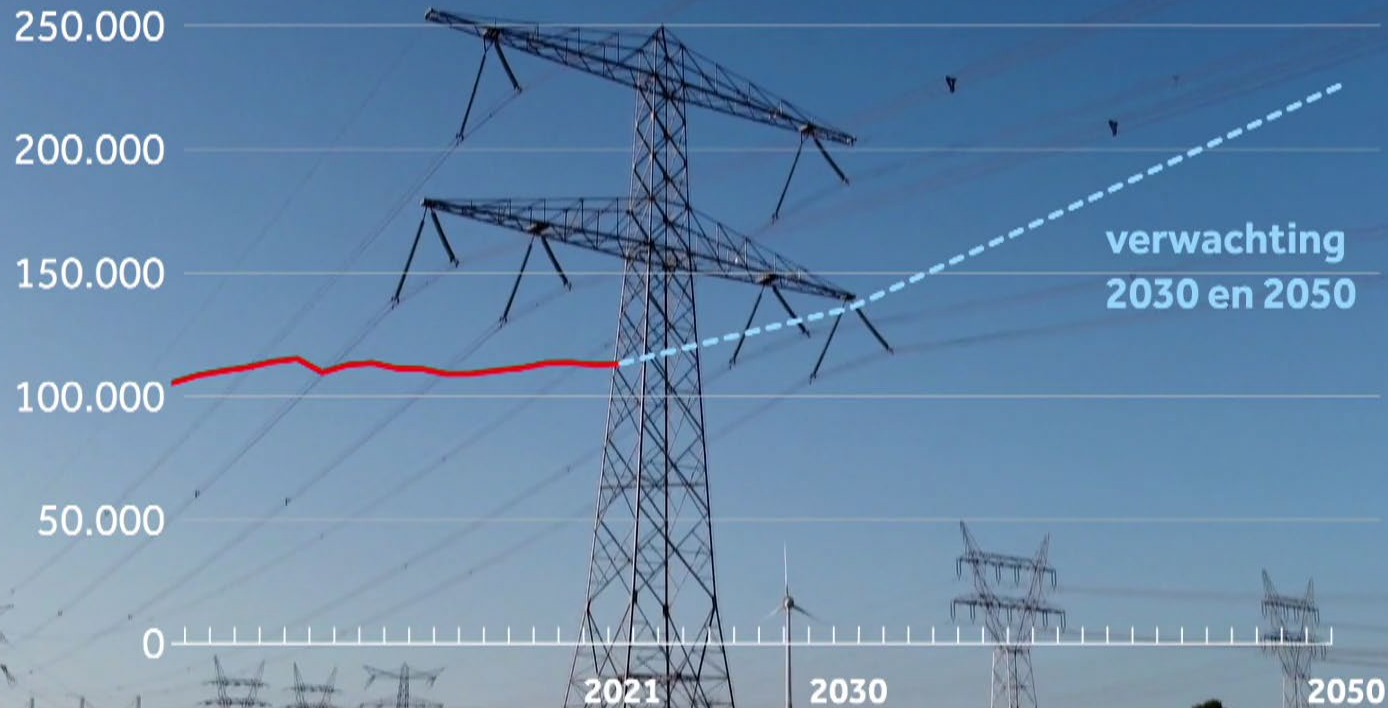
Rijksoverheid: (12 april 2023) Het onafhankelijke Expertteam Energiesysteem 2050 presenteerde een vooruitblik op ons energiesysteem van de toekomst. Het energiesysteem in Nederland moet in 2050 rechtvaardig, robuust en duurzaam zijn. De manier waarop we energie opwekken en gebruiken, belast het klimaat niet meer. Minister voor Klimaat en Energie Rob Jetten nam de vooruitblik in ontvangst.

FD: (5 april) Recordwinst Pon: Ondanks de sterke dip in de automarkt zag Pon de omzet van zijn autodivisie met 15% stijgen tot €6 mrd. Pon profiteerde van de toegenomen vraag naar elektrische auto's. die duurder zijn dan de traditionele brandstofauto's.

Electrificatie

NOS

Elektriciteitsverbruik in Nederland netto verbruik (berekend) in miljoen kWh

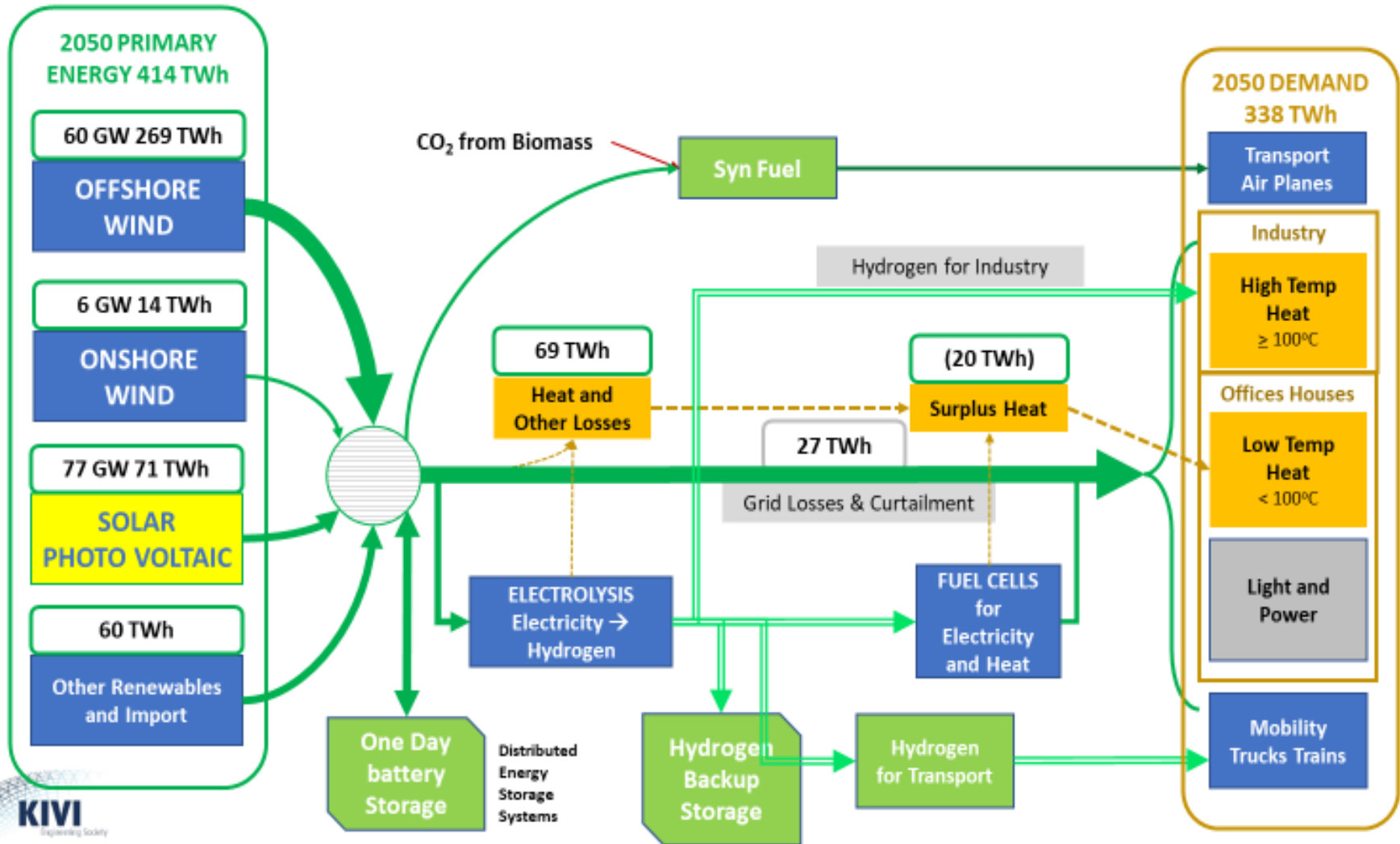


2:12

5:40



EnergieNL2050 KIVI Elektrotechnik



Agenda: Masterclass “slim laden van auto tot truck”

13:00 - 13:30 uur Inloop

(MS Teams link 1)

13:30 - 13:35 uur Welkom door **Richard van Heijningen** KIVI Electrical Engineering

13:35 - 14:00 uur Welkom en informatie over ElaadNL door directeur **Onoph Caron**

14:00 - 14:30 uur Presentatie Testlab door Manager Testlab **Thijs van Wijk** ElaadNL

14:30 - 15:30 uur Rondleiding door het Elaad Testlab

15:30 - 15:45 uur Pauze

(MS Teams link 2)

15:45 - 16:05 uur Presentatie Logistiek door Manager Marktontwikkeling **Rutger de Croon** ElaadNL

16:05 - 16:30 uur Q & A met vragen uit de chat

16:30 - 17:00 uur Afsluiten en drinks