

# Vi skal lade lastebiler, personbiler, båter og fly: Hvordan få batteri og kontakter nok?



# Det grønne skiftet gir økt strømforbruk

- Overgang fra fossil til fornybar energi på de fleste områder i samfunnet
- Industriutvikling, særlig ny kraftintensiv industri

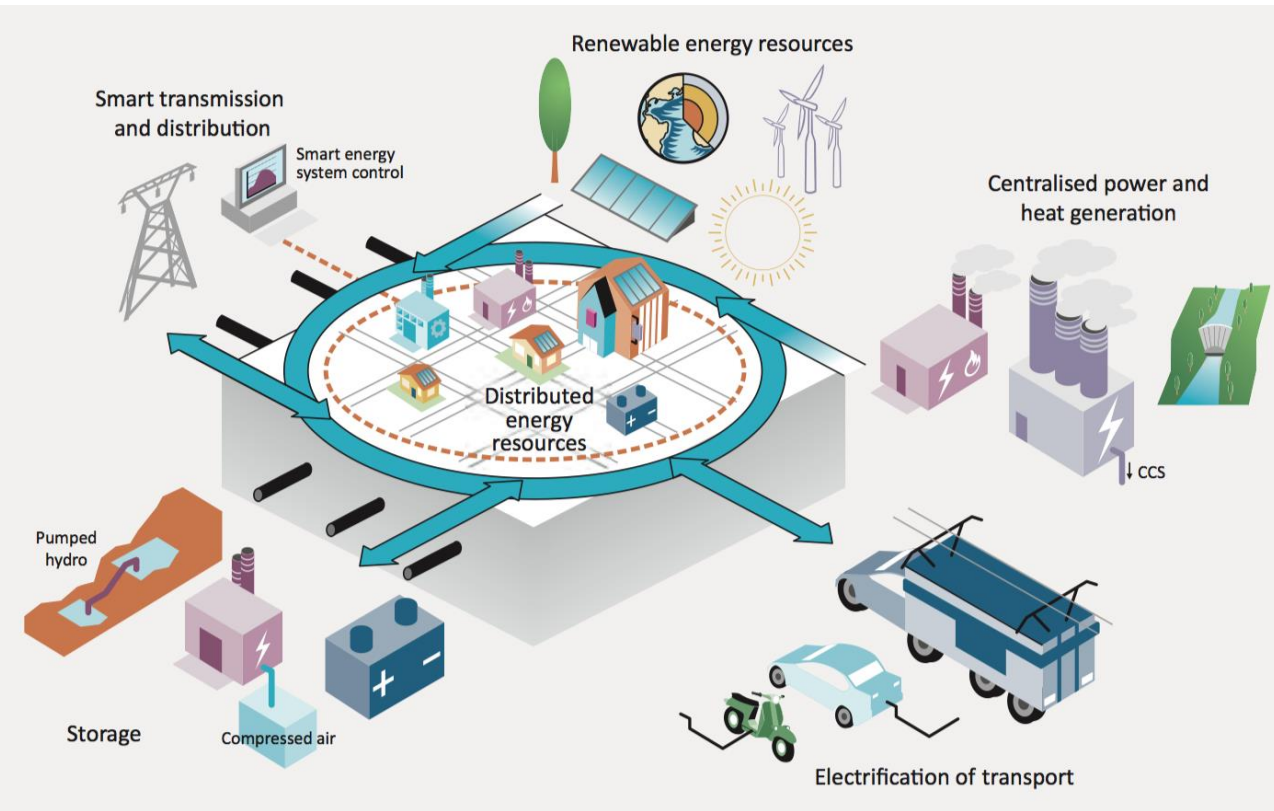
	Estimat i 2019	Estimat i 2021
Totalt forbruk fastlands-Norge i 2040 [TWh]	159	174

Tall fra NVE

Behov for mer fornybar kraft



# Kraftnettet er ryggraden i elektrifiseringen



# Får vi strømmen dit vi trenger den?



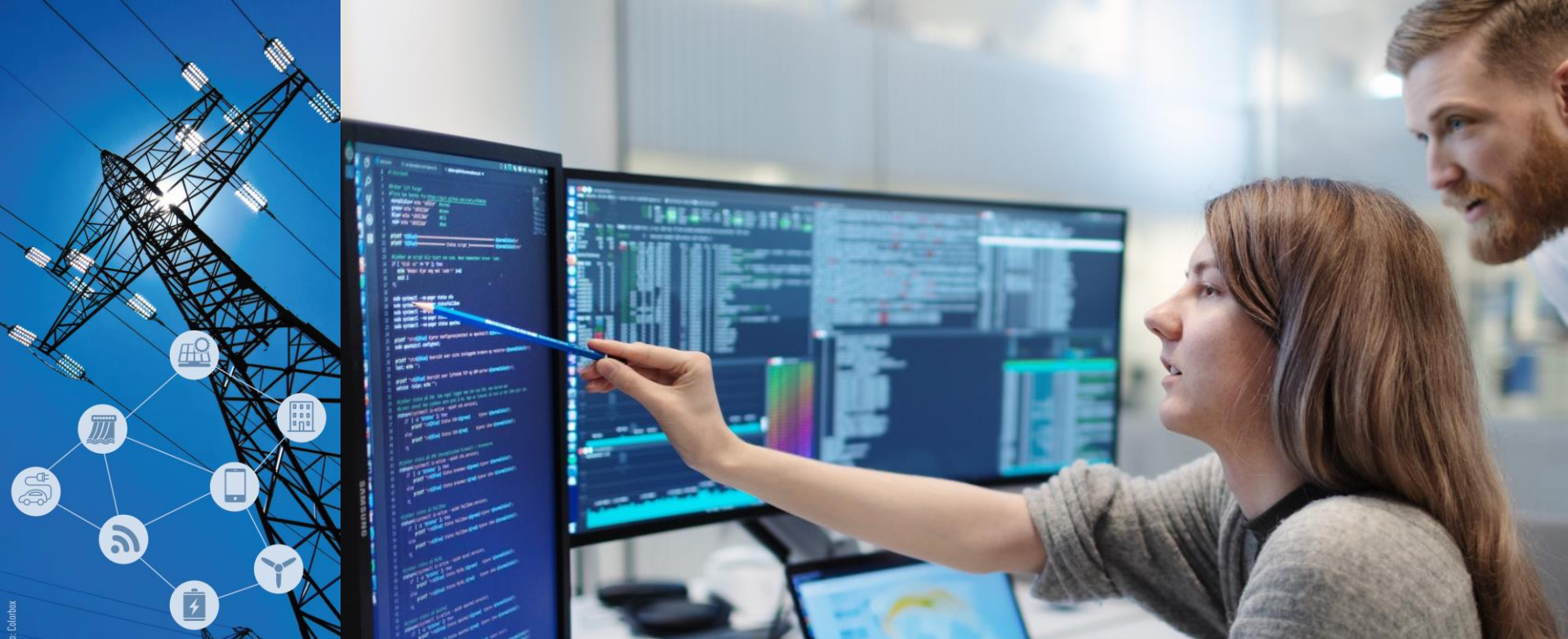
**Statnett ser på teknologi som gjør det mulig å styre hvor kraften går**

Kan gi mer flyt av kraft direkte mellom nord og sør i Norge.



Snapshot fra Statnett sine nettsider onsdag 10.08.2022 kl 11.00

Fra Teknisk Ukeblad, 11.08.2021



**Behov for kompetanse på alle nivåer**

# Oppsummering

