

Netconges tie

Huib van Essen

Infosessie Raadsleden
en Statenleden 24 mei
2024



Wat is netcongestie?

- Max. capaciteit stroomnet bereikt
- Vergelijkbaar met een file?
- Congestie op teruglevering (opwek)
- Congestie op afname (gebruik)
- Nu; congestie grootverbruik
 - > 600 aanvragen op wachtrij
- Straks; congestie kleinverbruik?
 - Maatregelenpakket FGU

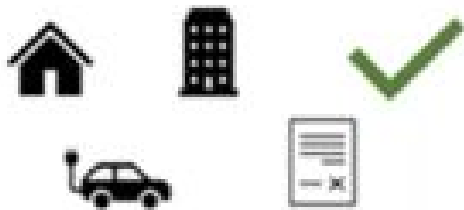


Nee, na een file is de 'weg' niet kapot

Hoe raakt netcongestie onze opgaven?



Wat kan er nu wel/niet?



Nog steeds ruimte voor

- Nieuwe kleinverbruik aansluitingen (<3x80) o.a. woningen, buurtwinkels, etc..



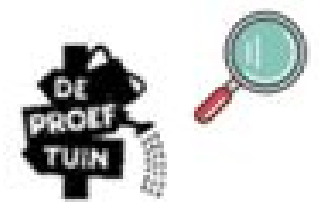
Geen ruimte voor

- Nieuwe grootverbruikers (>3X80 Ampère) (+/-55KW) bedrijven, scholen, ziekenhuizen, (snel)laadvoorzieningen
- Uitbreiding capaciteit bestaande grootverbruikers
- Grootschalig duurzame opwek
- Grote warmtepompen tbv verduurzamen bestaande bouw



Maatwerk

- Woningbouw gerelateerde grootverbruik aansluitingen (WKO's), liften voor appartementen



Proeftuinen

- Flex (geen proeftuin)
- E-hubs
- Spitsmijden

WACHTLIJST (> 600

Energy Board - provincie Utrecht



Huib van
Essen,
Provincie
Utrecht



Marieke Schouten,
Regio U10



Robert Kuik
TenneT



Marco Verloop
Regio Foodvalley



Marc Hoenders
Ministerie EZK



Warmold ten Zijth
off, Stedin



Astrid Janssen,
Regio en gemeente
Amersfoort

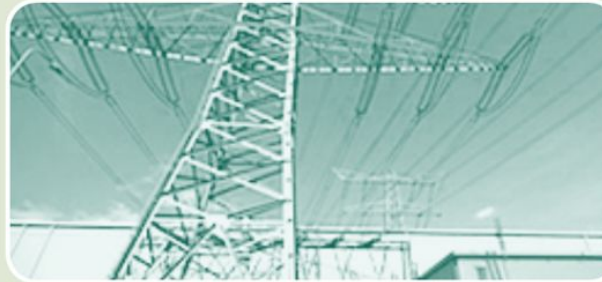
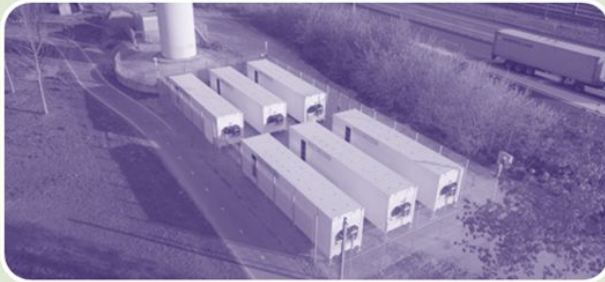


Lot van
Hooijdonk,
Gemeente
Utrecht



David Peters,
Stedin

Aanpak Netcongestie provincie Utrecht



Netbewuste
oplossingen
(Slim/lokaal)

Sneller bouwen
(RO-spoor)

Integraal
programmeren
(Energievisie/p-MIEK)

Vragen?

Archimedeslaan 6
3584 BA Utrecht

Postbus 80300
3508 TH Utrecht

telefoon (030) 258 91 11
fax (030) 258 38 48