



Taskforce Energie-Infrastructuur

Stef Huttinga

Over de rol van de 'fikser', de situatie in het net en praktijkervaringen

Fikser werkt vanuit de Taskforce Noord-Holland

Taskforce: samenwerking en coördinatie Provincie – Liander – TenneT

1. Versnellen realisatie energie-infrastructuur



Oplossen van de knelpunten van vandaag

2. Integraal programmeren energiesysteem van de toekomst



Keuzes maken voor de toekomst, ontwerpen, sturen, programmeren

3. Slimme energie-oplossingen



Efficiënter benutten van de bestaande infrastructuur

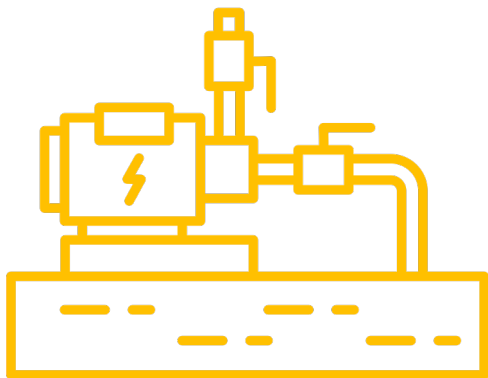
Wat is een fikser?



Zie een Fikser als een soort oplossingsmakelaar waarbij we kijken welke oplossingen nog mogelijk zijn en aan wie we je kunnen doorverwijzen.

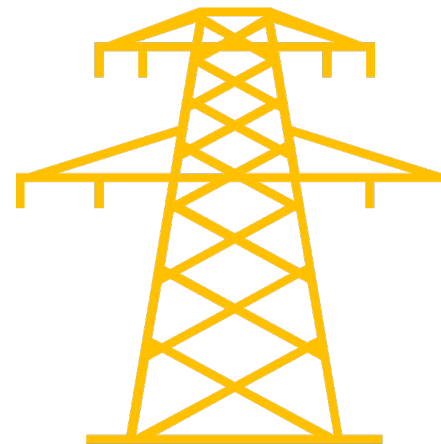
"Een Fikser is een adviseur voor klanten die te maken hebben met netcongestie. Het uitgangspunt is dat de Fikser onpartijdig met een ondernemer meedenkt om tot een slimme oplossing te komen voor de klant. Daarnaast heeft de fikser ook een informerende rol voor de specifieke situatie van de klant."

Twée mogelijke oplossingsrichtingen



'Achter de meter'

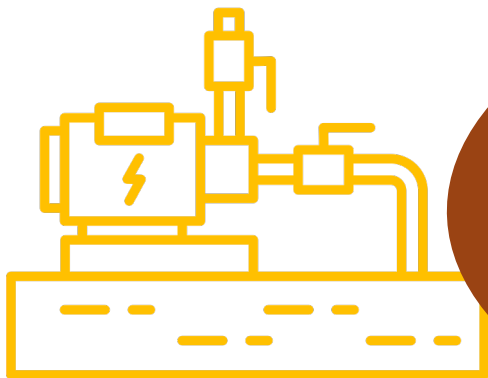
Oplossingen in de installatie van de klant (bv. energiebesparing, apparaten gefaseerd inschakelen, eigen duurzame energie gebruiken)



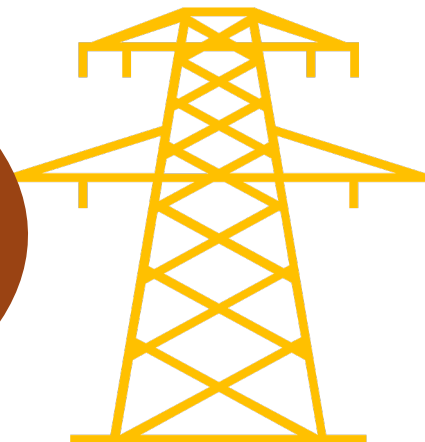
'Voor de meter'

Oplossingen vanuit het net die de netbeheerder kan bieden (bv. alternatieve contractvormen)

Twée mogelijke oplossingsrichtingen



Vanwege TenneT-congestie en het onderzoek dat zij momenteel uitvoeren, ligt de nadruk nu op 'achter de meter'



'Achter de meter'

Oplossingen in de installatie van de klant (bv. energiebesparing, apparaten gefaseerd inschakelen, eigen duurzame energie gebruiken)

'Voor de meter'

Oplossingen vanuit het net die de netbeheerder kan bieden (bv. alternatieve contractvormen)



Praktijk voorbeelden

Een bedrijf dat niet voldoende vermogen heeft om het wagenpark volledig te elektrificeren zodat ze de binnensteden zero-emissie kunnen bevoorraden.



Een bedrijf die met regelmaat meer vermogen verbruikt dat ze gecontracteerd hebben, maar het extra vermogen niet kunnen krijgen.



Een bedrijf dat wil verduurzamen d.m.v. een grote warmtepomp, maar niet voldoende gecontracteerd vermogen heeft.



Een basisschool die noodlokalen heeft geplaatst, maar geen vermogen heeft om het gebouw elektrisch te verwarmen.



Subsidie Oplossingen bij Netcongestie (SON)

Metten is weten!

- Subsidie van provincie Noord-Holland
- Voor slimme meet- en monitoringssystemen
- Krijg hiermee inzicht in het eigen elektriciteitsverbruik om dit bijvoorbeeld te reduceren of slimmer te spreiden gedurende de dag
- Regeling staat open van 1 juli t/m 1 oktober 2024 17:00
- Maximaal 50% van de noodzakelijke kosten tot max. € 15.000,-
- In totaal € 500.000 (subsidieplafond) beschikbaar

[Oplossingen bij Netcongestie Noord-Holland \(SON\), subsidie - Provincie Noord-Holland](#)

Toelichting



Hier kan de Fikser helpen

- Achter de meter oplossing.
- Toelichting over congestie.
- Informatie over contractvormen en andere slimme oplossingen.
- Individuele casus uitdiepen.



Hier kan de Fikser niet helpen

- Via de Fikser kun je niet sneller vermogen krijgen.
- Indienen van je aanvraag, bepalen hoeveel vermogen je nodig hebt of vragen beantwoorden over werkzaamheden van Liander en Tennet.
- Gebiedsontwikkeling
- We gaan een oplossing niet tot uitvoering brengen.

Welk proces doorloopt een Fikser?

Samen met klanten kijken of er slimme oplossingen mogelijk zijn, door:

Intake

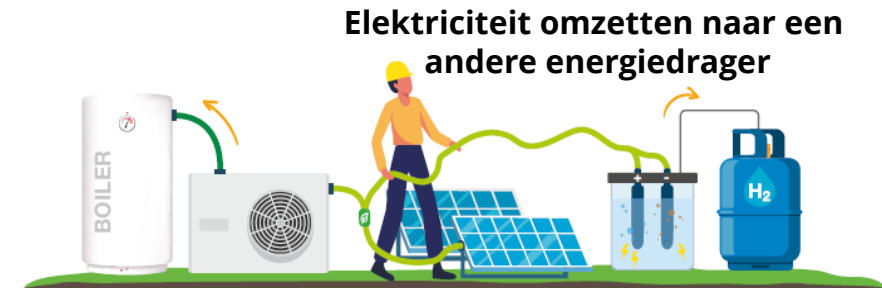
- Het probleem in kaart te brengen.
 - Waarvoor is het extra vermogen nodig en wanneer is de congestie opgelost.
- Uitvragen wat ondernemers zelf al hebben onderzocht.

Analyse

- De bedrijfsvoering, vermogensvraag en profiel in kaart brengen.
- Oplossingsrichtingen vaststellen.
 - Bijvoorbeeld: batterij, opwek, alternatief contract, samenwerken met andere ondernemers.

Besluit maken

- Zijn oplossingsrichtingen mogelijk?
- Is er investeringsbereidheid?



STAP-VOOR-STAP HANDLEIDING

Deze stap-voor-stap handleiding geeft een gedetailleerd overzicht van de stappen die een bedrijf kan nemen wanneer het wordt geconfronteerd met problemen rondom netcongestie.

FASE 1 Achter-de-meter oplossingen

FASE 2 Zoek samenwerking

FASE 3 Collectieve oplossingen

Handleiding



Zelf een casus indienen?

Mail onderstaande e-mail:

taskforce-energieinfra@noord-holland.nl

Inhoud van de mail:

- De vraag
- Toelichting/ probleem omschrijving
- Contactgegevens



De huidige Fikkers zijn:



Annabel van Zante

Specialist slimme netoplossingen (fikser)
| Provincie Noord-Holland

M: +31 6 10 69 44 61

E: zante@appm.nl



Stef Huttinga

Specialist slimme netoplossingen (fikser)
| Liander

M: +31 6 41 52 48 46

E: stef.huttinga1@alliander.com