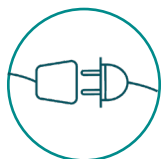




# DIALOG MED ENERGINET OM PTX

Ved spørgsmål til Energinets PtX arbejde eller rådgivning om PtX dialog med Energinet kan Energistrategisk seniorrådgiver Nicolai Sørensen kontaktes på: NSO@energinet.dk / +45 21805172



## Proces for nettilslutning og screeningsaftaler

Energinet tilslutter PtX anlæg til transmissionsnettet efter en teknisk og samfundsøkonomiske vurdering. Henvendelser om nettilslutning skal dog først rettes til det lokale netselskab, som afklarer med Elnetplanlægning hos Energinet. Herefter kan screening indgås i Energinets Tredjepartsportal.

Kontakt: Niels Møller Jensen - NJE@energinet.dk

Link: [Nettilslutning og teknik](#) / [Customer service portal](#)



## Systemydelse

Fleksibilitet fra produktion og forbrugsanlæg vil spille en central rolle i balanceringen af fremtidens grønne elsystem og kan sælges til Energinet i systemydelsesmarkedet. Hvis du er interesseret i forretningsmulighederne for lige netop jeres anlæg kan du kontakte Energinet for at høre mere.

Kontakt: Erica Arberg- EAR@energinet.dk

Link: [Introduktion til systemydelser](#)

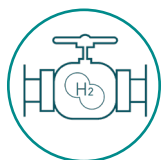


## Systemperspektivanalyser

Energinet analyserer løbende på energisystemet, herunder den fremtidige rolle samt potentialer for PtX. Mange af disse analyser er forankret i Energinets afdeling for Systemperspektiv.

Kontakt: Anders Bavnthøj Hansen & Martin Hartvig - ABH@energinet.dk & MHR@energinet.dk

Link: [Systemperspektiver ved 70 %-målet og storskala havvind](#)



## Brintrørinfrastruktur

Brintrørinfrastruktur kan skabe stor værdi for PtX-anlæg. Der er endnu ikke vedtaget regulering på området, men Energinet har startet forberedelserne af dansk rørinfrastruktur til brint, som en del af den helhedsorienterede planlægning af energisystemet. Energinet vil derfor gerne i dialog med aktører, som er interesseret i rørbunden brintinfrastruktur også med henblik på eksport.

Kontakt: Tine Lindgren - TIL@energinet.dk

Link: [Brintrørinfrastruktur](#)



## Kapacitetskort

Kapacitetskortet indikerer de netmæssige optimale placeringer af nye anlæg og informerer om nettilslutningsprocessen. Kapacitetskortet er et informations- og dialogværktøj til brug i den tidlige planlægningsfase. Det har pt. fokus på produktionsanlæg, men udvikles til også at dække forbrugsanlæg.

Kontakt: Rikke Bille Gaardestrup - RBI@energinet.dk

Link: [Kapacitetskort](#)



## Tariffer & gebyrer

Med stigende elektrificering, stort fleksibelt forbrug og volatil VE-produktion skabes nye omkostningsdrivere i den grønne omstilling. Derfor er et af målene for Energinets tarifdesignændringer et mere omkostningsægte tarifdesign.

Kontakt: David Hartz - DHA@energinet.dk

Link: [Tariffer og gebyrer](#) / [Modernisering af tarifdesign](#)

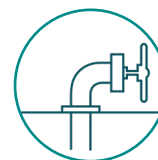


## Oprindelsesgarantier for grøn brint

Energinet har en rolle i dokumentation af grøn brint fra elektrolyse. I øjeblikket udvikler vi oprindelsesgarantier for grøn brint og en prototype der på sigt kan dokumentere oprindelsen time for time.

Kontakt: Jeppe Bjerg - JBG@energinet.dk

Link: [Oprindelsesgarantier for grøn brint](#)



## Brintlager

Energinet arbejder for etablering af et brintlager og andre energiformer i undergrunden, og bringer gerne kompetencer og erfaringer fra naturgaslagring i spil til at accelerere den grønne omstilling. Disse løsninger udvikles i tæt samarbejde med aktører og kunder.

Kontakt: Simon Sehested von Holstein-Rathlou - SVH@gasstorage.dk

Link: [Gas Storage Denmark](#)