

PIO ÅRSBERETNING 2020

PROGRAM FOR INTERN OVERVÅGNING
Energinet
Gas Storage Denmark A/S

Indhold

1. INDLEDNING	4
1.1 Energinet og Program for Intern Overvågning	4
1.2 Konklusion	4
2. Om Energinet	4
3. PIO-programmet, årsberetningen og PIO-ansvarlige i Energinet ...	7
3.1 PIO-programmet og årsberetningen omfatter hele Energinet koncernen	7
3.2 Revision af PIO-programmet.....	7
3.3 Overvågningsansvarlige i Energinet.....	7
4. Deling af data og beskyttelse af data	8
4.1 Deling af data med offentligheden	8
4.2 Deling af data internt i Energinetkoncernen	9
4.3 PIO-programmet og beskyttelse af personoplysninger	9
4.4 IT-sikkerhed	10
5. Gennemførelse og kontrol af PIO-programmet.....	10
5.1 Implementering af PIO-programmet	10
5.2 Kontrol af PIO-programmet	11
5.2.1 Kontrol gennemført i Energinet Eltransmission A/S	11
5.3 Indsatser	11
5.4 Håndtering af afvigelser til PIO-programmet	11
5.5 Whistleblower-ordning.....	12
6. Tiltag som skal forhindre diskriminerende adfærd.....	13
6.1 Indledning.....	13
6.2 Forretningsmæssige følsomme oplysninger FFO.....	14
6.3 Forretningsmæssige fordelagtige oplysninger – egne aktiviteter FFO-EA.....	14
6.4 Adgang til net- og lagerfaciliteter på ikke-diskriminerende vilkår	15
6.5 Kundekontakt.....	15
6.6 Selskabsmæssig udskillelse af aktiviteter	15
6.7 Regnskabsmæssig adskillelse.....	16
6.8 Krav om habilitet.....	16
6.9 Aftaler indgås på markedsbestemte vilkår	16
6.10 Kommunikation via DataHub	17
7. Forhold gældende for Gas Storage Denmark A/S.....	18
7.1 Indledning	18
7.2 PIO-programmet	18
7.3 PIO-programmets implementering.....	19
8. Tiltag for Gas Storage Denmark A/S.....	19
8.1 Forretningsmæssige følsomme oplysninger FFO.....	19
8.2 Forretningsmæssige fordelagtige oplysninger – egne aktiviteter FFO-EA.....	19
8.3 Adgang, udbygning og vedligeholdelse af gasnet samt lagerfaciliteter	19

8.4	Aktør og kundekontakt	19
8.5	Selskabsmæssig udskillelse af aktiviteter	20
8.6	Regnskabsmæssig udskillelse	20
8.7	Krav om habilitet.....	20
8.8	Aftaler indgås på markedsbestemte vilkår	20
9.	Godkendelse af årsberetning for 2020	21
	Bilag 1 – Om Energinet	22

1. INDLEDNING

1.1 Energinet og Program for Intern Overvågning

Energinet koncernen spiller en vigtig rolle på det danske marked for el og gas, dels som transmissionsvirksomhed og som systemansvarlig virksomhed, og dels som gasdistributionsvirksomhed og ved drift af gaslagre.

Energinet får ved udførelse af sine opgaver viden om netudbygning, regler og priser samt informationer om sektorens parter – transmission, produktion, distribution, handel, lagre og brugere. Viden som skal håndteres korrekt for at sikre velfungerende og konkurrencedygtige el- og gasmarkeder.

Energinet blev dannet i 2006, og Energinet blev på det tidspunkt eksplicit omfattet af reglerne om intern overvågning. Reglerne er i dag fastlagt i elforsyningsloven¹, i naturgasforsyningsloven² og i 2 bekendtgørelser³ udstedt med hjemmel i henholdsvis elforsyningsloven og naturgasforsyningsloven.

Program for Intern Overvågning – PIO – er med til at sikre, at Energinet ikke diskriminerer mellem brugerne af transmissionsnettene og gaslagrene. Energinet skal sikre lige adgang til nettene og lagrene via gennemsigtige vilkår, og Energinet skal håndtere de modtagne informationer korrekt, så Energinet fremstår som en troværdig spiller på markedet.

1.2 Konklusion

Overordnet konkluderes, at Energinets håndtering af forretningsmæssige følsomme oplysninger og forretningsmæssige fordelagtige oplysninger varetages i overensstemmelse med reglerne om intern overvågning.

Der har været anmeldt en sag på Energinets whistleblowerportal vedrørende PIO. Det blev vurderet, at der kunne have været misbrug af oplysninger i forbindelse med et udbud efter forsyningsvirksomhedsdirektivet. Der var ikke tale om, at forretningsmæssige følsomme oplysninger blev videregivet til eksterne.

Afvielser registreret i Energinets afvigelsessystem er gennemgået i forhold til Energinets governance, og det kan konkluderes, at Energinet har overholdt reglerne om håndtering af fortroligt materiale, og at der ikke har været væsentlige afvielser i 2020.

Datterselskabet Eltransmission A/S har med succes foretaget intern kontrol på området i form af interne audits. Energinet vil i 2021 arbejde videre med læringen fra Eltransmission og styrke området på koncernniveau.

2. Om Energinet

Energinet består af moderselskabet Energinet SOV⁴ og en række selvstændige datterselskaber, der har egne direktioner og bestyrelser. Den nuværende koncernstruktur blev etableret pr. 1. maj 2018.

Energinet ejer og driver en række aktiviteter i datterselskaber⁵, der alle er 100 pct. ejet af Energinet, og har aktiviteter i ét associeret selskab samt kapitalandele i nogle selskaber.

¹ Bekendtgørelse af lov om elforsyning, LBK nr. 119 af 06.02.2020 med senere ændringer.

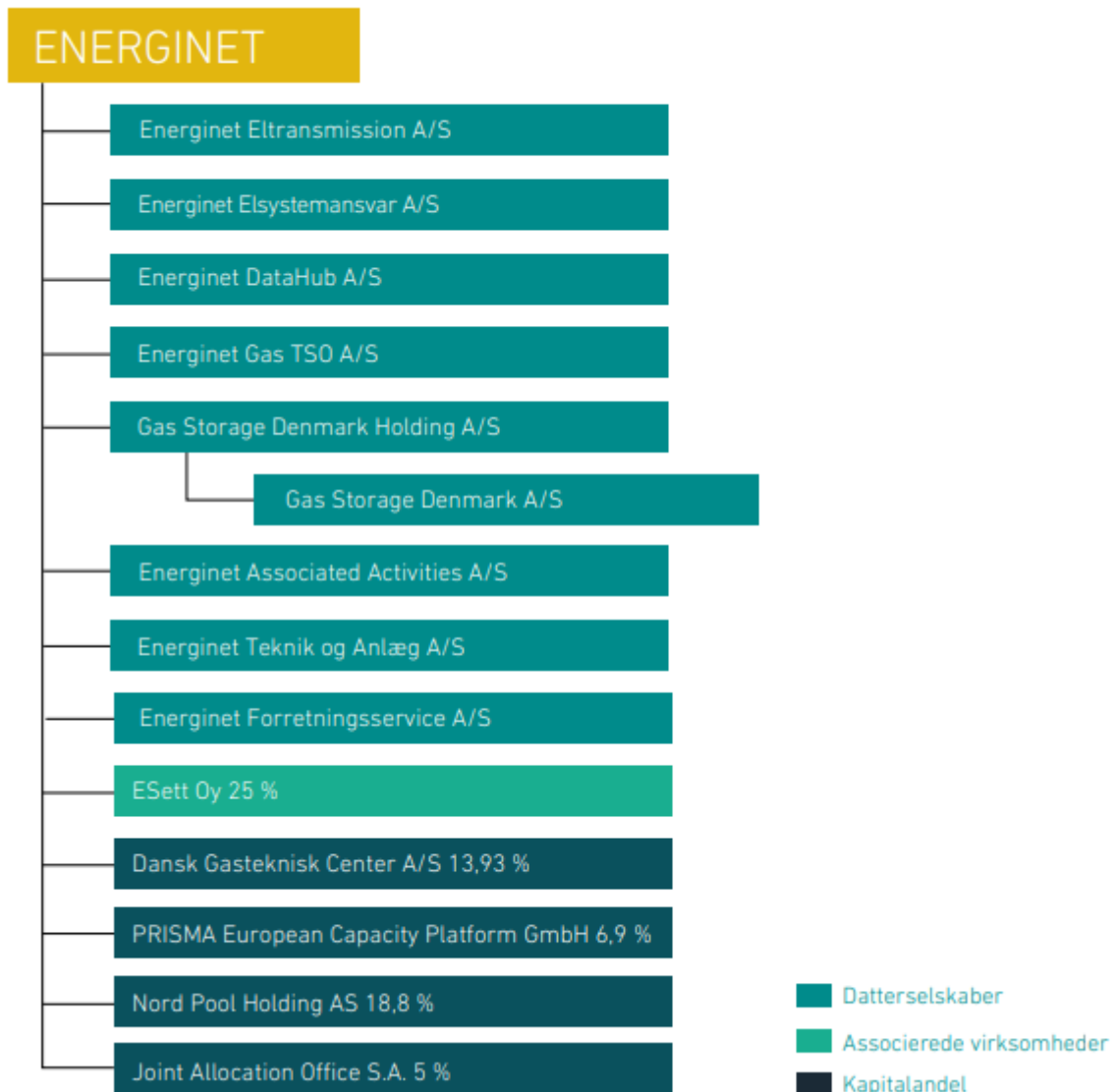
² Bekendtgørelse af lov om naturgasforsyning, LBK nr. 126 af 06.02.2020 med senere ændringer.

³ BEK nr. 979 af 06.10.2011 om program for intern overvågning for distributions- og laggerselskaber og Energinet.dk i henhold til naturgasforsyning og BEK nr. 2247 af 29.12.2020 om program for intern overvågning for net- og transmissionsvirksomheder og Energinet.

⁴ Moderselskabet i Energinet er oprettet som en selvstændig offentlig virksomhed, jf. bekendtgørelse af lov om Energinet, LBK nr. 118 af 06.02.2020.

⁵ Aktiviteter i de forskellige selskaber i Energinet koncernen er beskrevet i Bilag 1.

Koncernstrukturen pr. 31. december 2020:



Kilde: Energinets Årsrapport 2020.

Energinet SOV ejes af staten med det formål at sikre offentlig kontrol med kritisk infrastruktur for el og gas, og ejerskabet varetages af klima-, energi- og forsyningsministeren. Datterselskaberne opererer på forskellige vilkår og løser forskellige opgaver indenfor de opgaver, Energinet er pålagt i henhold til lovgivningen eller efter aftale med Energinet SOV's ejer.

Energinets formål er at eje, drive og udbygge overordnet energiinfrastruktur og varetage opgaver med sammenhæng hertil og herved bidrage til udviklingen af en klimaneutral energiforsyning. Energinet skal varetage hensyn til forsynings-sikkerhed, klima og miljø samt sikre åben og lige adgang for alle brugere af nettene og effektivitet i sin drift. Dette fremgår af lov om Energinet⁶ og stemmer overens med bestemmelserne i bekendtgørelserne om intern overvågning.

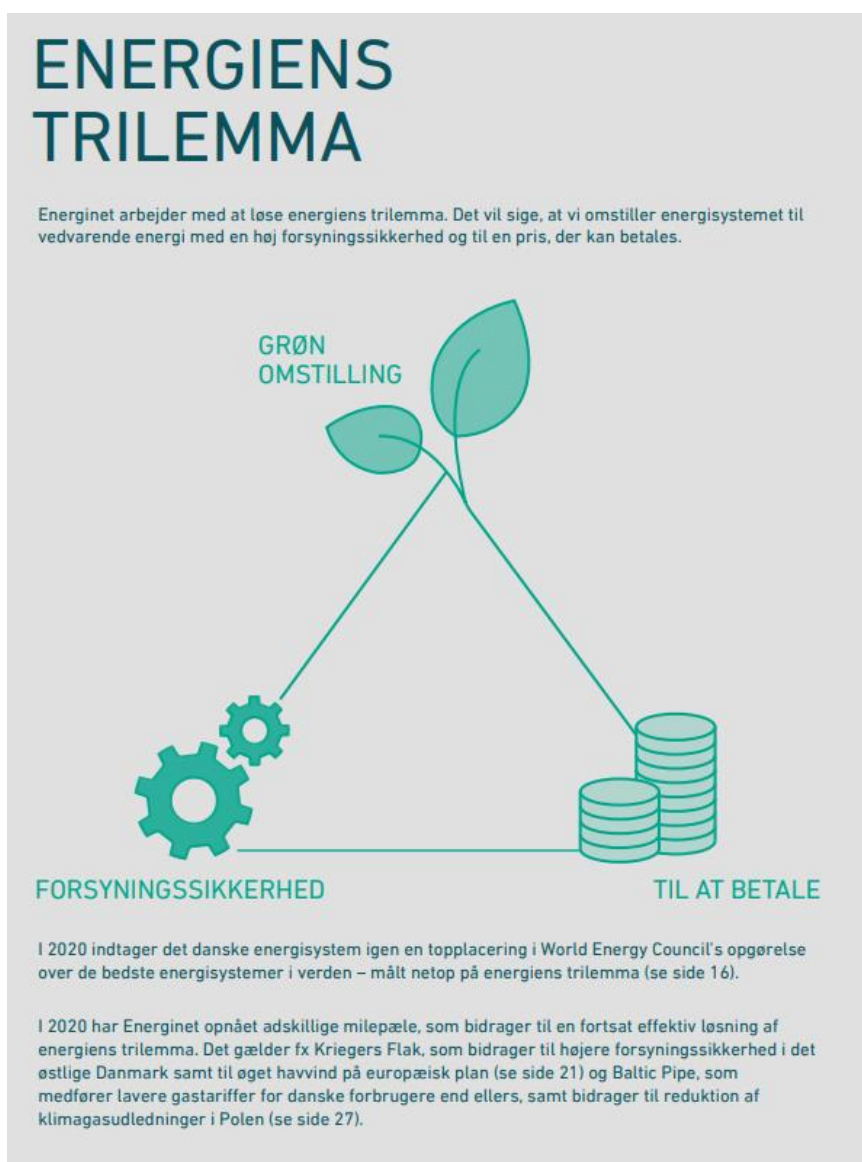
⁶ LBK nr. 118 af 06.02.2020, § 2, stk. 1: Energinets formål er at sikre en effektiv drift og udbygning af den overordnede infrastruktur på el- og gasområdet og at sikre åben og lige adgang for alle brugere af nettene.

Energinets kerneopgave er at løse energiens trilemma: Vi skal omstille el- og gassystemerne til at køre på grøn energi, samtidig med at vi opretholder en meget høj forsyningssikkerhed og sikrer, at det er til at betale for både forbrugere og samfund.

Energinet har en række kommercielle og ikke-kommercielle aktiviteter. De ikke-kommercielle aktiviteter omfatter systemansvar og el- og gastransmission samt en række myndighedsopgaver. De kommercielle aktiviteter omfatter drift af de to gaslagre i henholdsvis Lille Torup og Stenlille, salg af rådgivningsydelser i udlandet og udlejning af optiske fiberkabler igennem selskabet Energinet Associated Activities A/S.

Forbrugerne finansierer Energinets aktiviteter over el- og gasregningen. Energinet skal ikke optjene overskud.

I Bilag 1 er aktiviteterne i Energinet beskrevet nærmere.



Kilde: Energinets Årsrapport 2020.

3. PIO-programmet, årsberetningen og PIO-ansvarlige i Energinet

3.1 PIO-programmet og årsberetningen omfatter hele Energinet koncernen

PIO-programmet omfatter alle medarbejdere i Energinet og dennes datterselskaber, samt parter i form af rådgivere, konsulenter, tilstødende systemoperatører, entreprenører og leverandører m.m., som Energinet samarbejder med.

Energinet har fået dispensation af Energitilsynet, nu Forsyningstilsynet, til at have ét fælles PIO-program med to PIO-ansvarlige, én for gaslagre og én for øvrige aktiviteter i Energinet. Det er Energinets vurdering, at ét fælles PIO-program for Energinet kan fastholdes.

Evida koncernen var indtil udgangen af 2020 ejet af Energinet, men blev pr. 31.12.2020 solgt til Finansministeriet. Evida koncernen har under Energinets ejerskab selv udarbejdet Program for intern overvågning og årsberetninger, hvorfor der i denne årsberetning ikke vil være indeholdt informationer om Evida koncernen.

Energinet dækker i denne årsberetning hele Energinet koncernen, dvs. Energinet SOV og helejede datterselskaber.

3.2 Revision af PIO-programmet

PIO-programmet skal revideres minimum én gang årligt eller ved større ændringer i eksterne eller interne rammer. Dette kan fx være ændringer i lovgivningen, ændrede markedsforhold, selskabsstruktur samt intern organisering.

PIO-programmet er senest revideret i november 2018. Der er igangsat en revision af PIO-programmet for at afspejle de faktiske samarbejdsrelationer internt i koncernen, som de har udviklet sig siden seneste revision af programmet, herunder udbedring af en række fejl og mangler. Revisionen forventes gennemført i løbet af foråret 2021.

Ansaret for at revidere PIO-programmet er placeret hos de PIO-ansvarlige.

3.3 Overvågningsansvarlige i Energinet

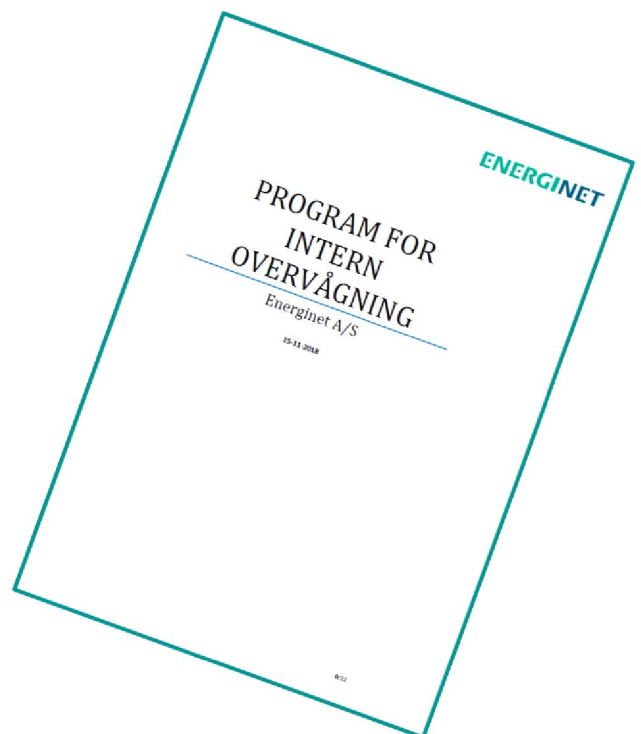
Der er to selvstændig PIO-ansvarlig i Energinet koncernen.⁷

Marie Leihardt er overvågningsansvarlig i Gas Storage Denmark A/S. Marie Leihardt er direktionsassistent og ansat i en stabsfunktion i Gas Storage Denmark med direkte reference til selskabets administrerende direktør.

Helle Birte Jensen er overvågningsansvarlig for resten af selskaberne i Energinet koncernen. Helle Birte Jensen er ansat i Koncernjura i Energinet SOV.

Ingen af de to overvågningsansvarlige har nogen stilling, noget ansvar, nogen interesser eller noget forretningsforhold i eller med tilknyttede og associerede virksomheder.

⁷ Der har som nævnt i punkt 3.1 også være en overvågningsansvarlig i Evida koncernen i 2020.



Det vurderes, at kravene til de overvågningsansvarliges uafhængighed i henholdsvis naturgasforsyningsloven⁸ og elforsyningsloven⁹ er opfyldt.

Der er løbende samarbejde mellem de 2 overvågningsansvarlige.

4. Deling af data og beskyttelse af data

4.1 Deling af data med offentligheden

Samtidig med at Energinet skal håndtere andres forretningsmæssige følsomme oplysninger – FFO – og egne forretningsmæssige fordelagtige oplysninger – FFO-EA – fortroligt, har vi som opgave at dele information med offentligheden for at bidrage til markedsudviklingen, samt sikre at aktører i energibranchen kan træffe deres investeringsbeslutninger på et oplyst grundlag.

Energinet genererer og høster store mængder energidata og har i 2020 etableret EnergiDataPortalen. Formålet er at samle alle services og henvendelser for åbne data, som Energinet stiller til rådighed. Data er et vigtigt råstof i at sikre effektiv grøn omstilling, hvorfor det er afgørende at sikre åben og enkel adgang til energidata. Data udstilles som rådata eller i brugervenlige views, hvor visualiseringer tillader en brugervenlig adgang til data. Desuden er der etableret en ny markedsdataløsning, hvor man kan bygge en rapport. EnergiDataPortalen har til hensigt at favne alle Energinets initiativer, der omhandler åbne data, hvad enten det gælder udstilling, anvendelse eller inspiration. EnergiDataPortalen er en gratis og åben dataportal. Her kan alle hente data om det danske energisystem fx CO₂-udledning og forbrugs- og produktionsdata. Så om man er forbruger, iværksætter, forsker eller virksomhed, så stiller EnergiDataPortalen data til rådighed, så man får en bedre forståelse af energisystemet og kan udvikle nye tjenester til glæde for samfundet og den grønne omstilling.

Ved udstilling af data er der fokus på, at der ikke udstilles FFO. Ved databehandlingen forud for offentliggørelse i EnergiDataPortalen vurderes det, om data fra fx DataHub er aggregeret til et passende niveau, lige som der er opmærksomhed på, at der ikke offentliggøres markedsdata, som vil kunne påvirke energimarkederne.

Deling af information sker som udgangspunkt altid på Energinets hjemmeside www.Energinet.dk og Gas Storage Denmark A/S's hjemmeside www.gasstorage.dk.



Kilde: www.energinet.dk

Se desuden Energinets Årsrapport 2020, som er offentliggjort på www.energinet.dk.

⁸ § 11 a, stk. 2.

⁹ § 20 a, stk. 2.

4.2 Deling af data internt i Energinetkoncernen

Der er mange oplysninger, som er nødvendige at dele mellem datterselskaberne, Energinet SOV, bestyrelsen og medlemmer af direktionen, for at Energinet kan fungere, og for at koncerndirektørerne kan opfylde de forpligtelser, de har som bestyrelsesmedlemmer i datterselskabernes bestyrelser¹⁰.

Ethvert selskab i Energinet er underlagt forpligtelserne om FFO og FFO-EA, og selskaberne må dele oplysninger, hvor det er nødvendigt for at gennemføre en erhvervsmæssig aktivitet. Det skal pointeres, at opdelingen i datterselskaber ikke ændrer på, at myndighedsudøvelsen for de aktiviteter, som datterselskaberne udfører, fortsat varetages af Energinet SOV, hvilket bevirker, at FFO og FFO-EA, som er nødvendige for myndighedsudøvelsen, skal videregives til Energinet SOV.

Videregivelse af FFO og FFO-EA til Energinets bestyrelse og direktion skal kun ske, hvor det er nødvendigt for, at de kan udføre deres hverv, blandt andet i forhold til datterselskabernes strategier og planer. For at sikre fortroligheden i forbindelse med videregivelse af FFO og FFO-EA er det nødvendigt at varetage visse tiltag, blandt andet med underskrivelse af fortrolighedserklæringer.

For så vidt angår FFO-EA, der ikke er offentliggjort af Energinets datterselskaber, er det nødvendigt, at disse oplysninger håndteres som FFO i det modtagende selskab. Derved sikres det, at det udelukkende er de medarbejdere i det pågældende selskab, som oplysningerne er relevante for, der har adgang dertil.

I forhold til ovenstående oplysninger om, hvornår der må ske videregivelse af FFO og FFO-EA, er det de formelle administrative procedurer i PIO-programmet, der som helhed skal forhindre en diskriminerende adfærd.

4.3 PIO-programmet og beskyttelse af personoplysninger

Arbejde med data og databeskyttelse er vigtige emner, som vi arbejder målrettet med i Energinet. Det gælder både i forhold til FFO og FFO-EA efter reglerne om intern overvågning og i forhold til personoplysninger efter databeskyttelsesforordningen¹¹ og databeskyttelsesloven¹² – GDPR.

Energinet har valgt, at der er en vis sammenhæng i organisering af arbejdet med PIO og GDPR. Det er opbygget på den måde, at den overvågningsansvarlige for Energinet ud over Gas Storage Denmark A/S samtidig er Energinets persondatajurist, og denne er ansvarlig for at koordinere arbejdet med PIO og GDPR i hele Energinet. I hvert selskab i Energinet er der udpeget en række PIO- og GDPR-repræsentanter, der fungerer som sagsbehandlere og ambassadører. Flere medarbejdere er både PIO- og GDPR-repræsentant, og der er god synergi i arbejdsmetoderne med at beskytte data, uanset om det er personoplysninger eller FFO/FFO-EA.

Der er løbende samarbejde mellem den koordinerende medarbejder i Energinet, den PIO-ansvarlige i Gas Storage Denmark A/S og PIO- og GDPR-repræsentanterne. Der holdes som udgangspunkt flere årlige møder i gruppen af PIO-repræsentanter og i gruppen af GDPR-repræsentanter. Der blev dog ikke afholdt et fælles møde i gruppen af PIO-repræsentanter i 2020.

¹⁰ Ved ændring af lov om Energinet i 2019 – lov nr. 494 af 01.05.2019 – blev det i § 6 a fastsat, at klima-, energi- og forsyningsministeren kan træffe beslutning om sammensætning af bestyrelserne i Energinets helejede datterselskaber, og koncerndirektionen i Energinet SOV har således flertal i datterselskabernes bestyrelser.

¹¹ Europa-Parlamentets og rådets forordning (EU) 2016/679 af 27. april 2016 om beskyttelse af fysiske personer i forbindelse med behandling af personoplysninger og om fri udveksling af sådanne oplysninger og om ophævelse af direktiv 95/46/EF.

¹² Lov nr. 502 af 23.05.2018, lov om supplerende bestemmelser til forordning om beskyttelse af fysiske personer i forbindelse med behandling af personoplysninger og om fri udveksling af sådanne oplysninger (databeskyttelsesloven).

4.4 IT-sikkerhed

Alle data i Energinet behandles med den størst mulige sikkerhed. Det gælder ikke kun for FFO og FFO-EA, men fx også alle forsyningskritiske data og personoplysninger. IT-sikkerhedsudfordringer, øget digitalisering samt en stigende trussel for cyberangreb, kan medføre, at såvel forsyningsikkerheden, FFO, FFO-EA og personoplysninger kan blive kompromiteret.

En høj grad af IT-sikkerhed skal sikre mod utilsigtet adgang til alle typer data, og IT-sikkerhed er et strategisk mål i Energinet. Energinet har således igangsat Secure Horizon, et strategisk initiativ til 100 mio. kr. der løber over de næste 4 år. Initiativet skal sikre implementering af forskellige initiativer på IT-området, som er beskrevet i cyber- og informations-sikkerhedsstrategien.

Digitalisering og omfattende udvikling af den IT-mæssige understøttelse af et energisystem med stigende andele af energi fra vejrafhængige energikilder har i 2020 fyldt meget i Energinets portefølje af projekter og aktiviteter.

En af Energinets strategiske risici.

RISIKO: Manglende evne til at modstå fremtidige IT-sikkerhedsudfordringer

Manglende evne til at modstå de fremtidige IT-sikkerhedsudfordringer, som følger med øget digitalisering samt en stigende trussel for cyberangreb, kan medføre, at såvel forsyningsikkerheden som persondata bliver kompromitteret og kan desuden nedsætte hastigheden af den grønne omstilling.

MITIGERENDE TILTAG: Energinet fokuserer løbende på at sikre en klar og tidssvarende governance for IT-sikkerhedsområdet. Energinets strategi for cyber- og informationssikkerhed beskriver en række konkrete tiltag, der skal imødegå fremtidige IT-sikkerhedsudfordringer. Igangsatte initiativer fokuserer blandt andet på højere sikkerhed mod cyberangreb samt styrkelse af rettighedsstyring. Desuden vil den nyligt etablerede EnergiCERT, et samarbejde med Dansk Energi og Dansk Fjernvarme om overvågning og respons af sikkerhedshændelser, understøtte arbejdet med IT-sikkerhed.

Kilde: Energinets Årsrapport 2020

5. Gennemførelse og kontrol af PIO-programmet

5.1 Implementering af PIO-programmet

Implementering af PIO-programmet sikres ved, at alle nye medarbejdere i hele Energinet introduceres til programmet under deres introduktionsforløb. Introduktionen følges op med en afdelingsspecifik gennemgang af relevante PIO-områder for medarbejderen efter ca. 3 måneders ansættelse.

Introduktionen til alle nye medarbejdere varetages af den PIO-ansvarlige for Energinet SOV og datterselskaberne.

Den afdelingsspecifikke uddannelse varetages af områdets udpegede PIO-repræsentant(er) og/eller afdelingslederne, og har fokus på de afdelingsspecifikke områder og data.

5.2 Kontrol af PIO-programmet

Reglerne om intern overvågning skal hindre diskriminerende adfærd¹³ og sikre, at adgang til virksomhedernes net og lagerfaciliteter sker på ikke diskriminerende vilkår¹⁴. Kun i datterselskabet Energinet Eltransmission A/S gennemføres der audit og konkret kontrol af PIO-programmet.

Der har ikke været gennemført kontrol med, om den afdelingsspecifikke uddannelse, jf. afsnit 5.1, rent faktisk gennemføres i alle afdelinger. Kontrolaktivitet for dette igangsættes i 2021.

Der planlægges udarbejdelse af kontroller for overholdelse af PIO-programmet ud fra en generisk model, som kan anvendes i alle datterselskaber.

5.2.1 Kontrol gennemført i Energinet Eltransmission A/S

Energinet Eltransmission A/S gennemfører årlige interne audits på PIO-området. Der har i 2020 været fulgt op på viden og implementering af PIO i forbindelse med gennemførelse af 9 interne audits, hvor i alt 66 medarbejdere er blevet auditeret i PIO. Audits er gennemført både i forhold til fastansatte medarbejdere og i forhold til konsulenter. Audits har vist, at størstedelen af de auditerede generelt har vist en god forståelse af, hvad PIO er, og hvordan FFO og FFO-EA skal håndteres. Det blev konstateret, at konsulenter ikke var specifikt bekendt med Energinets PIO-program, men at de generelt havde forståelse for, hvordan de skulle håndtere FFO og FFO-EA, simpelthen fordi det blev forbundet med almindelig sund fornuft, og hvad der er kutyme i branchen. Audit medførte en ny proces for, hvordan konsulenter informeres om PIO-programmet. Det blev også konstateret, at de fleste er klar over, hvem der er vedkommendes PIO-repræsentant og ved, at de kan gå til PIO-repræsentanten med tvivlsspørgsmål. Audits viste, at der er god anledning til at sætte fokus på intern overvågning og genbesøge emnet i afdelingerne.

5.3 Indsatser

I datterselskabet Energinet Eltransmission A/S har selskabets PIO-repræsentant-team mødtes hvert kvartal og drøftet diverse PIO-relaterede forhold. Teamet udarbejdede en kommunikationsplan for 2020 med specifikke input for hvert område i selskabet. I selskabet har der været gennemført input om PIO på afdelingsmøder, og der blev gennemført en kampagne på interne kommunikationskanaler.

I datterselskabet Energinet DataHub A/S er fortrolighed om FFO og FFO-EA en del af grundlaget for udarbejdelse af selskabets ledelses- og regnskabsberklæring i selskabets rolle som GDPR-databehandler i forhold til aktørerne i elmarkedet.

Der arbejdes løbende med at skabe en større opmærksomhed og synergi om og mellem GDPR og PIO i hele Energinet koncernen.

5.4 Håndtering af afvigelser til PIO-programmet

Håndtering af mulige afvigelser sker via Energinets afvigelsessystem.

Afvigelser er dokumenteret i henhold til Energinets governance, og det kan konkluderes, at Energinet har overholdt reglerne om håndtering af fortroligt materiale, og at der ikke har været væsentlige afvigelser i 2020.

¹³ IO-bekendtgørelses § 1, stk. 1.

¹⁴ El jf. IO-el-bekendtgørelsen § 2, stk. 1, nr. 1), gas, jf. IO-gas-bekendtgørelsen § 2, stk. 1, nr. 3).



I 2020 var der 2 indberetninger direkte relateret til PIO-programmet. En indberetning vedrørte materiale, der var blevet efterladt i et printerrum. Der er kun adgang til printerrum for Energinet-medarbejdere og konsulenter, der har underskrevet en tavshedserklæring. Det er ikke påvist, at der er blevet lækket oplysninger til personer uden for Energinet.

Den anden indberetning vedrørte manglende introduktion til eksterne konsulenter. Dette blev konstateret i forbindelse med gennemført audit, jf. ovenfor afsnit 5.2.1. I Energinet Eltransmission blev der ændret i proceduren for introduktion, så eksterne konsulenter også omfattes af introduktionen.

Energinets afvigelsessystem:

HVAD SKAL I GETS-BETTER?

Afgivelser/potentielle afvigelser:

	<ul style="list-style-type: none"> • Arbejdsmiljøulykker • Miljøuheld • Indkøbsafvigelser (manglende overholdelse af retningslinjer) • Afvigelser i produktkvalitet (fejl i materiale, fejlmontage etc., der ikke er forventelige og håndteres jf. foreskrevne processer) • Andre procesafvigelser (hvis det ikke er petitesser)
	<ul style="list-style-type: none"> • Forventelige hændelser på aktiver (hvor der er en proces for håndtering)

Kilde: Energinets intranet.

5.5 Whistleblower-ordning

Der har i 2020 været én henvendelse til Energinets whistleblowerportal.

Henvendelsen vedrørte blandt andet forhold i relation til Energinets program for intern overvågning. Energinets koncerninterne revision gennemførte en undersøgelse af sagens faktiske omstændigheder. Der blev hos to konsulenter, som udførte arbejdsopgaver for Energinet, fundet forhold, der gjorde, at Energinets ledelse besluttede, at Energinet ophørte samarbejdet med de pågældende. Konsulenterne formodedes at have misbrugt oplysninger om en udbudsforretning.

Der blev ikke fundet indikationer på, at Energinet medarbejdere havde været involveret i et eventuelt misbrug eller havde kendskab til uregelmæssigheder.

WHISTLEBLOWER-ORDNING

Energinets whistleblower-ordning giver medarbejdere og eksterne parter med relation til Energinet mulighed for frit at ytre sig om uregelmæssigheder eller overtrædelser af regler begået af Energinets medarbejdere, ledelse, bestyrelse eller leverandører. Ordningen kan sikre dig fuld anonymitet, hvis du ønsker at indberette en eventuel mistanke udenom de gængse kommunikationskanaler. Du skal dog være opmærksom på, at såfremt du i selve indberetningen angiver dit navn eller kontaktoplysninger, kan vi være forpligtet til at videregive oplysningerne, da vi er underlagt reglerne om aktindsigt. Du kan læse mere om hvordan du kan beskytte din identitet under afsnittet om "Hvordan kan vi beskytte whistleblowers anonymitet".

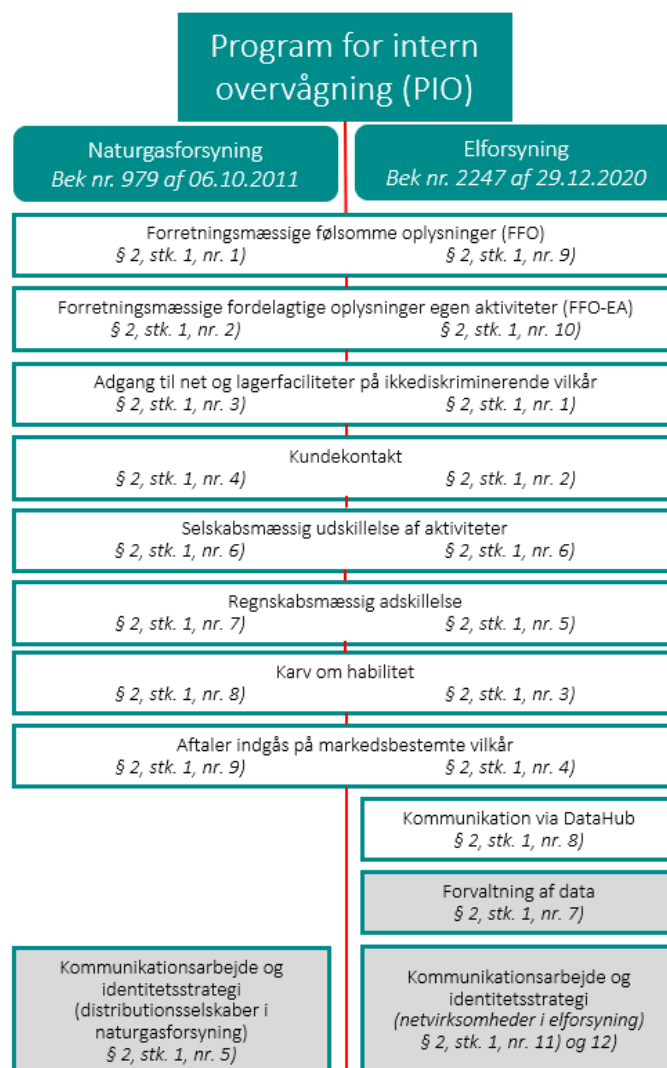
Indberetninger foretages på vores whistleblower-portal, hvor du kan indtaste din indberetning på en formular.

[GÅ TIL WHISTLEBLOWER-PORTAL >](#)

Kilde: www.energinet.dk.

6. Tiltag som skal forhindre diskriminerende adfærd

6.1 Indledning



Bekendtgørelserne om program for intern overvågning for henholdsvis elforsyning og naturgasforsyning indeholder hver bestemmelser om tiltag, som er egnede til at forhindre diskriminerende adfærd. Tiltagene for elforsyning og naturgasforsyning er i en stor udstrækning sammenfaldende. De ens tiltag behandles samlet nedenfor i afsnit 6.2-6.9. I afsnit 6.10 behandles tiltag som kun gælder for elforsyning.

§ 2, stk. 1, nr. 5) i bekendtgørelsen for gas vedrører distributionsselskaber, og § 2, stk. 1, nr. 7), 11) og 12) i bekendtgørelsen for el vedrører netvirksomheder. Disse bestemmelser er derfor ikke medtaget nedenfor.

Bestemmelse	Tiltag
Gas: § 2, stk. 1, nr. 1) El: § 2, stk. 1, nr. 9)	6.2 Forretningsmæssige følsomme oplysninger FFO
	Energinet indsamler og deler i stort omfang data under hensyntagen til at det sker med ligebehandling og transparens. Der er i PIO-programmet og i de forskellige awareness tiltag fokus på, at medarbejderne er særlige opmærksomme på, hvad der er FFO, og at disse ikke uretmæssigt deles til eksterne parter.
	Aktindsigt Der er ved hver aktindsigtsanmodning en vurdering af, om sagen skal behandles efter offentlighedsloven ¹⁵ , forvaltningsloven ¹⁶ , miljøoplysningsloven ¹⁷ og/eller reglerne om GDPR, lige som henvendelserne håndteres i henhold til PIO-programmets retningslinjer om udlevering af FFO og FFO-EA. Der føres en samlet statistik over antallet af sager, sagernes indhold og behandlingstid. 5 aktindsigtsanmodninger i 2020 vedrørte udbud. I samtlige anmodninger om aktindsigt har vi stor opmærksomhed på, hvilke dokumenter der udleveres.
Gas: § 2, stk. 1, nr. 2) El: § 2, stk. 1, nr. 10)	6.3 Forretningsmæssige fordelagtige oplysninger – egne aktiviteter FFO-EA
	Der arbejdes ud fra meroffentlighedsprincippet, dvs. størst mulig åbenhed. Dette understøttes af brugen af Gas Market Messages-portalen (følge af REMIT-forordningen) på gasområdet. Portalen giver Energinet og andre aktører i gasmarkedet mulighed for at udmelde viden om hændelser vedrørende pludseligt opståede produktionsnedbrud eller ændrede leverancer af gas til systemet, uden at Energinet bliver et forsinkende mellemlid. Formålet med dette er, at alle aktører på gasmarkedet kan få oplysningerne på samme tid, så alle har mulighed for at handle på baggrund af denne viden. Energinets gaslagre – Gas Storage Denmark A/S – får således information fra Energinet Gas TSO A/S på samme tid og vilkår som de øvrige markedsaktører.

¹⁵ LBK nr. 145 af 24.02.2020.

¹⁶ LBK nr. 433 af 22.04.2014 med senere ændringer.

¹⁷ LBK nr. 980 af 16.08.2017.

	Pendanten på elforsyningsområdet er anvendelsen af NUCS (Nordic Unavailability Collection System).
Gas: § 2, stk. 1, nr. 3) El: § 2, stk. 1, nr. 1)	6.4 Adgang til net- og lagerfaciliteter på ikke-diskriminerende vilkår
	<p>Adgang til brugen af el- og gasnettet til transport af el og naturgas er beskrevet i henholdsvis "Markedsforskrifterne" for el og "Regler for Gastransport", der sikrer adgang på transparente og ikke-diskriminerende vilkår.</p> <p>Ændringer håndteres løbende i forbindelse med eventuelle ændringer i "Markedsforskrifterne" og "Regler for Gastransport". Udviklingen af og forandringer i reglerne sker i åben og tæt dialog med markedsaktørerne, kunder, forbrugere og myndigheder.</p> <p>"Markedsforskrifterne" for el er i 2020 blevet omskrevet, så reglerne i forskrifterne i sin udformning svarer til love og bekendtgørelser med angivelse af paragraffer (§), og vejledningstekster er blevet udskilt i særskilte dokumenter.</p>
Gas: § 2, stk. 1, nr. 4) El: § 2, stk. 1, nr. 2)	6.5 Kundekontakt
	<p>De fleste datterselskaber i Energinetkoncernen er økonomisk reguleret ud fra hvile i sig selv-princippet, hvilket betyder, at selskaberne er finansieret af el- og naturgastransmissionstarifferne, og at selskaberne kun må opkræve en betaling, der dækker nødvendige omkostninger samt en forrentning af egenkapitalen, der sikrer realværdien heraf.</p> <p>Energinets økonomi er også reguleret i BEK nr. 816 af 27.06.2016 om økonomisk regulering af Energinet.dk. Energinet har således ikke et økonomiske incitament til at favorisere bestemte kunder eller aktører.</p> <p>Energinet arbejder målrettet på ikke at favorisere bestemte aktører. Dette sikres bl.a. ved, at informationer offentliggøres på Energinets eller Gas Storges hjemmeside i stedet for at blive sendt til aktørerne enkeltvis, jf. afsnit 4.1 og 8.3. Energinet afholder aktørfora på både el- og gassiden, hvortil alle aktører har adgang.</p>
Gas: § 2, stk. 1, nr. 6) El: § 2, stk. 1, nr. 6)	6.6 Selskabsmæssig udskillelse af aktiviteter
	<p>I forbindelse med opdeling i selvstændige forretningsenheder i 2017 og efterfølgende opdeling i en koncernstruktur med moderselskab og datterselskaber i 2018 blev det nøje fastlagt, hvilke aktiviteter, der skulle placeres i hvilke selskaber. Opdelingen havde netop til formål at skabe større gennemsigtighed og en tydeligere fordeling af ansvar for Energinets enkelte og samlede aktiviteter.</p> <p>Aktiviteterne i Energinet SOV og datterselskaberne er beskrevet nærmere i Bilag 1.</p>

Gas: § 2, stk. 1, nr. 7) El: § 2, stk. 1, nr. 5)	6.7 Regnskabsmæssig adskillelse
	<p>Reglerne for håndtering af den regnskabsmæssige adskillelse er ikke ændret i 2020.</p> <p>Krav til regnskabsmæssig adskillelse fremgår af lov om Energinet §§ 11 – 14, og regnskabet, herunder segmentopdelingen, er også en del af den udførte revision, der gennemføres af EY Godkendt Revisionspartnerselskab og Rigsrevisionen.</p>
Gas: § 2, stk. 1, nr. 8) El: § 2, stk. 1, nr. 3)	6.8 Krav om habilitet
	<p>Ledelsens uafhængighed</p> <p>Energinet er certificeret som ejerskabsadskilt transmissionssystemoperatør (TSO) for el og gas i overensstemmelse med el- og gasdirektiverne, der i Danmark er implementeret via elforsyningsloven og naturgasforsyningsloven. Uafhængighedskravene gælder for Energinet SOV, datterselskaberne og for de enkelte personer, der bestrider ledelseshverv for og i Energinet. I forbindelse hermed har bestyrelserne og direktørerne i Energinet derfor underskrevet tro- og love-erklæringer, der garanterer den personlige uafhængighed. Opdateringen af tro- og loveerklæringen sker fast én gang årligt. Herudover vurderes ledelsens uafhængighed før møder ud fra de punkter, der skal behandles.</p> <p>Medarbejdernes uafhængighed</p> <p>Medarbejdernes uafhængighed vurderes ligeledes løbende i forbindelse med de opgaver, der skal håndteres.</p> <p>Energinets uafhængighed</p> <p>Der er ikke identificeret trusler mod Energinets uafhængighed i 2020.</p> <p>Energinet ejer et mindre antal solcelleanlæg som led i at efterleve bygningsreglementet samt i forbindelse med overtagelse af forskellige aktiviteter. Sekretariat for Energitilsynet, nu Forsyningstilsynet har vurderet, at det er foreneligt med Energinets certificering som ejermæssigt adskilt TSO.</p>
Gas: § 2, stk. 1, nr. 9) El: § 2, stk. 1, nr. 4)	6.9 Aftaler indgås på markedsbestemte vilkår
	<p>Energinet er underlagt regler om udbud, og det er således Energinets politik, at alle former for anskaffelser udsættes for konkurrence gennem tilbudsindhentning, indgåelse af leverandøraftaler eller afholdelse af udbud. Det indebærer, at indkøb sker efter princippet "det mest fordelagtige tilbud set over anskaffelsens levetid". Ud over prisen indgår følgende parametre i vurderingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kvalitet • service • sikkerhed • leveringsikkerhed • driftsomkostninger • strategiske og politiske forhold.

	<p>Indkøbene spænder fra store investeringer i den danske el- og gasforsyning til mindre indkøb i relation til administration og vedligehold.</p> <p>Principperne bag Energinets indkøbspolitik baserer sig på Forsyningsvirksomhedsdirektivet. Det betyder, at indkøb, der overstiger EU's tærskelværdier (ca. 3,2 MDKK for varer og tjenesteydelser og ca. 40 MDKK for bygge- og anlægsarbejder) skal følge procedurerne for EU-udbud. De tre vigtigste principper i forbindelse med EU-udbud er:</p> <p>Ligebehandling: Energinet har en forpligtelse til at ensartede forhold ikke behandles forskelligt, og at forskellige forhold ikke behandles ensartet, medmindre det er objektivt begrundet og proportionalt.</p> <p>Gennemsigtighed: Alle nødvendige oplysninger i forbindelse med indgåelse af en offentlig kontrakt skal gøres tilgængelig for alle relevante virksomheder i EU.</p> <p>Proportionalitet: Indebærer krav om saglighed og rimelighed i ordregiverens fastsættelse af krav mv.</p> <p>Det er en fast procedure, at indsigelser fra forbigåede tilbudsgivere håndteres proaktivt allerede i umiddelbar forlængelse af, at indsigelserne modtages. Indsigelser gennemgås af en udbudsjuridisk ressource. Som følge af proceduren blev 10 klagesager behandlet og afværget i 2020, og der har derudover været gennemført 3 klagesager i klagenævnet for udbud. I alle 3 klagesager fik Energinet medhold.</p>
El: § 2, stk. 1, nr. 8)	6.10 Kommunikation via DataHub
	<p>Energinet er forpligtet til at drive DataHub¹⁸ til håndtering af måledata m.v. og til varetagelse af nødvendige funktioner og kommunikation til brug for elhandelsvirksomhedernes fakturering, herunder formidling af information om elafgifter, og Energinet skal sikre, at DataHub understøtter overførsel af aftagenumre efter elforsyningsloven § 72 d, stk. 4 og 5.</p> <p>Når elmarkedets aktører – netvirksomheder, elleverandører og Energinet – kommunikerer med hinanden om forhold, der vedrører et konkret aftagenummer (målepunkt), skal det iflg. elforsyningsloven ske via DataHub i forhold til forskrifter udstedt af Energinet¹⁹.</p> <p>Udviklingen af og forandringer i forskrifterne sker i åben og tæt dialog med markedsaktørerne og myndigheder.</p>

¹⁸ Jf. elforsyningsloven § 28, stk. 2, nr. 7).

¹⁹ Jf. elforsyningsloven § 72 c.

Energinet Elsystemansvar A/S i rollen som elleverandør til aftageumre under aftagepligten og systemansvarsbekendtgørelsen²⁰ og i rollen som netvirksomhed i specielle tekniske situationer i DataHub er forpligtet til at overholde de af Energinet udstedte forskrifter²¹.

Der er i 2020 ikke modtaget henvendelser om, at kommunikation om forhold, der vedrører et konkret aftage nummer (målepunkt), er sket uden om DataHub.

7. Forhold gældende for Gas Storage Denmark A/S



7.1 Indledning

Gas Storage Denmark A/S driver de danske gaslagre og leverer herfra lager- og fleksibilitetsydelser på det nordvesteuropæiske gasmarked, blandt andet i form af nødlager, som er vigtig for den danske gasforsyningsikkerhed.

Gas Storage Denmark A/S har sin egen hjemmeside www.gasstorage.dk.

7.2 PIO-programmet

PIO-programmet er et fælles program for Energinet, dog med to separate afsnit, der indeholder eventuelle specielle gaslagerrelaterede forhold, jf. afsnit 7 og 8.

²⁰ BEK nr. 2245 af 29.12.2020 om systemansvarlig virksomhed og anvendelse af eltransmissionsnettet m.v.

²¹ Varetagelse af udbetaling til egenproducenter under aftagepligt har Energinet udliciteret til Vindstød A/S.

7.3 PIO-programmets implementering

Den PIO-ansvarlige for gaslagrene refererer uden ledelsesansvar i øvrigt direkte til direktøren. PIO-programmets implementering og kontrol varetages efter det fælles Energinet-programs retningslinjer.

I Gas Storage Denmark A/S tages der løbende stilling til behandling af fortrolige oplysninger om salgs- og driftsforhold samt behandling af information og tilbud fra eksterne firmaer.

8. Tiltag for Gas Storage Denmark A/S

Bestemmelse	Tiltag
Gas: § 2, stk. 1, nr. 1)	8.1 Forretningsmæssige følsomme oplysninger FFO
	Medarbejderne kan komme i besiddelse af FFO-EA inden de offentliggøres. Disse oplysninger håndteres efter det fælles Energinet-programs retningslinjer.
Gas: § 2, stk. 1, nr. 2)	8.2 Forretningsmæssige fordelagtige oplysninger – egne aktiviteter FFO-EA
	Medarbejderne kan komme i besiddelse af FFO-EA inden de offentliggøres. Disse oplysninger håndteres efter det fælles Energinet-programs retningslinjer.
Gas: § 2, stk. 1, nr. 3	8.3 Adgang, udbygning og vedligeholdelse af gasnet samt lagerfaciliteter
	Adgang til gaslagrene i Lille Torup og Stenlille sker i henhold til "Rules for Gas Storage", der sikrer tredjepartsadgang på transparente og ikke-diskriminerende vilkår. Ændringer i adgangen sker ved ændring af regelsættet. Vedligeholdelsesplanen offentliggøres på Gas Storage Denmark A/S's hjemmeside, så den er tilgængelig for alle aktører.
Gas: § 2, stk. 1, nr. 4)	8.4 Aktør og kundekontakt
	Via Gas Storage Denmark A/S's hjemmeside har alle aktører lige adgang til informationer vedrørende gaslagrene, som fx lagerdata, salg og procedurer samt produkter og tariffer. Dette sikrer lige og samtidig adgang. Den dedikerede organisation i Gas Storage Denmark A/S varetager kundekontakten. Enkelte forhold om nomineringer i driftsdøgnet samt om fakturering bliver dog varetaget af udvalgte medarbejdere i Energinets to serviceselskaber Energinet Teknik og Anlæg A/S og Energinet Forretningsservice A/S. Disse arbejdsområder kan blandt andet gennem koncernfælles vagtordninger indebære direkte kundekontakt også med Gas Storage Denmark A/S's kunder, typisk på dispatcher-/kontrolrumsniveau. Disse medarbejdere er ligeledes omfattet af Energinets fælles PIO-program. Energinets gaskontrolrum KCG blev i 2020 organisatorisk overflyttet fra Energinet Teknik og Anlæg A/S til Energinet Gas TSO A/S. Gas Storage Denmark A/S køber i den sammenhæng derfor nu ydelser på kontrolrumsområdet (overvågning og dis-

	<p>patching) direkte hos Energinet Gas TSO A/S. Energinet Gas TSO A/S er i modsætning til serviceselskaberne i Energinet koncernen selv aktiv på gasmarkedet gennem løbende køb og salg af gas til balancering af systemet.</p> <p>Energinet Gas TSO A/S er direkte modpart til Gas Storage Denmark A/S i aftalerne om nødlager, og Energinet Gas TSO A/S og Gas Storage Denmark A/S er aftaltparter i driftssamarbejdsaftalen mellem transmission og lager, som blandt andet regulerer forhold om buffer på lagerpunktet i transmissionssystemet. Energinet Gas TSO A/S er omfattet af Energinets fælles PIO-program.</p>
Gas: § 2, stk. 1, nr. 6)	8.5 Selskabsmæssig udskillelse af aktiviteter
	Gas Storage Denmark Holding A/S og Gas Storage Denmark A/S er udskilt som selvstændige datterselskaber under Energinet SOV, jf. ovenfor afsnit 2.
Gas: § 2, stk. 1, nr. 7)	8.6 Regnskabsmæssig udskillelse
	Gas Storage Denmark Holding A/S og Gas Storage Denmark A/S er udskilt som selvstændige datterselskaber under Energinet SOV, jf. ovenfor afsnit 2.
Gas: § 2, stk. 1, nr. 8)	8.7 Krav om habilitet
	<p>I forbindelse med udpegningen af en uafhængig overvågningsansvarlig for de to gaslagre har der været fokuseret på, at personen skulle have ansættelse i Gas Storage Denmark A/S og ikke måtte have interesser i eller forretningsforhold med Energinet i øvrigt.</p> <p>Direktionen er underlagt samme regler som Energinet SOV vedrørende krav om habilitet, jf. afsnit 6.8.</p>
Gas: § 2, stk. 1, nr. 9)	8.8 Aftaler indgås på markedsbestemte vilkår
	Gas Storage Denmark A/S er underlagt samme regler som de øvrige selskaber i Energinet koncernen vedrørende indgåelse af aftaler på markedsbestemte vilkår, jf. afsnit 6.9. Der er ingen ændringer hertil i 2020.

9. Godkendelse af årsberetning for 2020

Energinet, Tonne Kjærsvej 65, Fredericia, den 26. maj 2021

For Energinet (SOV):



Thomas Als Egebo

Adm. direktør



Helle Birte Jensen

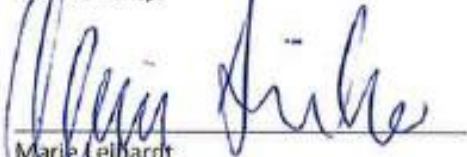
Jurist og uafhængig overvågningsansvarlig

For afsnit vedr. Gas Storage Denmark A/S:



Adam Elbæk

Adm. direktør



Marie Leinhardt

Direktionsassistent og uafhængig overvågningsansvarlig

Bilag 1 – Om Energinet

Energinet er en selvstændig offentlig virksomhed ejet af klima- energi- og forsyningsministeren. Ejeren har den endelige myndighed over virksomheden inden for de rammer, der er fastlagt i lovgivningen og udøver sit ejerskab i overensstemmelse med de retningslinjer, der er givet i lov om Energinet²² og i bekendtgørelse om økonomisk regulering af Energinet²³.

Lov om offentlighed i forvaltningen²⁴, forvaltningsloven²⁵ og lov om Folketingets Ombudsmand²⁶ gælder for den virksomhed, der udøves af Energinet og Energinets helejede datterselskaber.

Energinet står til ansvar for virksomhedens resultater over for ejeren. Energinet søger løbende gennem interne kontroller og uafhængig revision at give de mest korrekte, fyldestgørende og pålidelige oplysninger i virksomhedens rapportering. Rapporteringen bidrager til, at ejeren kan vurdere resultaterne af bestyrelsens og ledelsens handlinger.

Energinets opgave

Energinet skal løse en række opgaver på samfundets vegne. Energinet har det overordnede ansvar for at forsyne Danmark med el og gas, medvirke til fair konkurrence og indpasse vedvarende energi.

På elområdet ejer, driver og udbygger Energinet det danske eltransmissionsnet – elektricitetens motorveje – og elektriske forbindelser til vores nabolande.

På gasområdet ejer, driver og udbygger Energinet det danske gastransmissionsnet og gasforbindelserne til vores nabolande. Derudover ejer Energinetkoncernen gaslageret i Lille Torup ved Viborg og gaslageret i Stenlille.

Nogle af de vigtigste af Energinets opgaver er følgende:

- at opretholde den overordnede forsyningsikkerhed på el- og naturgasområdet
- at gennemføre en helhedsorienteret udbygning af transmissionskapacitet i forhold til den langsigtede forsyningsikkerhed
- at medvirke til at skabe objektive og gennemsigtige betingelser for konkurrence på energimarkederne
- at indpasse vedvarende energi i el- og gassystemerne
- at støtte udvikling og demonstration af teknologier til miljøvenlig energiproduktion
- at opføre udledningen af stoffer til miljøet fra det samlede energisystem.

Energinet varetager desuden systemansvaret i Danmark.

Energinets virksomhed drives ikke på baggrund af en bevilling, men direkte med hjemmel i lov om Energinet.

²² LBK nr. 118 af 06.02.2020.

²³ BEK nr. 816 af 27.06.2016.

²⁴ LBK nr. 145 af 24.02.2020.

²⁵ LBK nr. 433 af 22.04.2014 med senere ændringer.

²⁶ LBK nr. 349 af 22.03.2013.

Datterselskaber

Energinet Eltransmission A/S

Energinet Eltransmission A/S blev stiftet i 2018. Selskabet gør elnettet parat til den grønne omstilling. Elnettet skal kunne håndtere stigende elproduktion fra sol og vind. Selskabet omstiller og vedligeholder det danske elnet og etablerer udlandsforbindelser, så elsystemet er klart til morgendagens behov. I 2020 har selskabet sat væsentlige ny elanlæg i drift.

TOP 3 RISICI




 <p>RISIKO Elnettets alder medfører øget sandsynlighed for driftsforstyrrelser de næste 3 til 5 år. TILTAG Effektivisering af reinvesteringsprogrammet samt øget digital overvågning af ældre anlæg.</p>	 <p>RISIKO Corona kan medføre forsinkelser, mangelfuld auditering og begrænset udskiftning af defekte anlægsdele. TILTAG Opdatering af Corona-retningslinjer og teststrategi for byggepladser samt samarbejde med eksterne auditerere.</p>	 <p>RISIKO En voksende projektportefølje, øget belastning og et aldrende net stiller krav til eksekveringskraften, herunder planlægningen af udetider. TILTAG Minimering af behovet for afbrydelser samt tidligere tværgående koordinering af planlagte afbrydelser.</p>
---	---	---

Kilde: Energinets Årsrapport 2020

Energinet Elsystemansvar A/S

Energinet Elsystemansvar A/S blev stiftet i 2018. Selskabet samarbejder med energisektoren om at udvikle elmarkedet, lave udviklingsplaner for eltransmissionssystemet og opretholde elforsynings sikkerheden i Danmark. Selskabet har ansvar for, at der time for time er balance mellem produktion og forbrug i det danske elsystem. Selskabet skal sikre, at Energinet realiserer et politisk vedtaget niveau for forsynings sikkerheden og integrerer vedvarende energi i elsystemet. I 2020 har selskabet arbejdet med at sikre fundamentet for en sikker og effektiv grøn omstilling, og forberedelsen af energiøer samt dialog med nye producenter af vedvarende energi har sammen med en række udviklingsaktiviteter på elmarkedsområdet sat dagsordenen i 2020.

TOP 3 RISICI


 <p>RISIKO Mangel på fleksibel produktionskapacitet i det regionale markedsområde kan medføre manglende effekttilstrækkelighed. TILTAG Øget samarbejde med vores europæiske nabolande.</p>	 <p>RISIKO Øget behov for indkøb af systemydelser samt stigende priser kan medføre betydeligt stigende omkostninger. TILTAG Løbende udvikling af systemydelsesmarkederne.</p>	 <p>RISIKO Antallet og etablerings-hastigheden af ny VE på land kan medføre, at udbygning af elnettet ikke kan følge med. TILTAG Skabe incitamentter til hensigtsmæssig placering af ny VE samt øget dialog med interessenter.</p>
---	--	---

Kilde: Energinets Årsrapport 2020


Energinet DataHub A/S

Energinet DataHub A/S blev stiftet i 2018. Selskabet driver IT-systemet DataHub, der er et centralt og uafhængigt IT-system, der samler alle oplysninger om danskernes elforbrug og elproduktion. Selskabet sikrer afregning, standardiserede processer og en ensartet kommunikation mellem aktørerne i elmarkedet. Selskabet understøtter elmarkedet og tager medansvar for de løsninger, der skal udvikle fremtidens elmarked til gavn for elforbrugerne. I 2020 har selskabet arbejdet målrette for at sikre værdien af grøn energi ved at dokumentere samtidigheden mellem forbrug og produktion af vedvarende energi i projektet "Eloprindelse".

TOP 3 RISICI



RISIKO Datalæk af personfølsomme data kan medføre bødeforlæg og påvirke tilliden til DataHub
TILTAG Selskabet overholder og forbedrer løbende interne processer og kontroller for at undgå dette.



RISIKO Øget datamængde i DataHub udfordrer systemets performance og evne til at overholde markedsforskrifterne.
TILTAG Løbende performanceoptimering i nuværende DataHub indtil idriftsættelse af ny DataHub med optimeret performance.



RISIKO Intern udvikling af nyt DataHub-system og nye agile arbejdsformer kan udfordre fremdriften i projektet.
TILTAG Løbende afrapportering og demonstrationer af udviklingen skal sikre, at dette ikke er tilfældet.

Kilde: Energinets Årsrapport 2020

Energinet Gas TSO A/S

Energinet Gas TSO A/S blev stiftet i 2018. Selskabet driver og udbygger det danske gastransmissionsnet og gasforbindelserne til udladet. Selskabet har til opgave at varetage gasforsynings sikkerheden for de danske gasforbrugere og sikre lige adgang til gastransmissionsnettet. Selskabet sikrer, at transmissionsnettet står til rådighed for kommercielle aktører, og at kapaciteten er tilstrækkelig til at sikre gasforsyningen. I 2020 har planlægning og etablering af Baltic Pipe været den helt store opgave for selskabet, og andelen af grøn gas i nettet er kraftigt forøget i 2020.

TOP 3 RISICI



RISIKO Øget risiko for forsynings-svigt under renovering af Tyra-plattformen.
TILTAG Tilskynde kommercielle aktørers leverancer fra Tyskland og gaslagrene. Stigende dansk biogasproduktion bidrager også positivt.



RISIKO Corona, stram tidsplan samt ugunstige markedsvilkår kan fordyre og forsinke Baltic Pipe.
TILTAG Styrket styring og monitorering af anlægsaktiviteters fremdrift samt intensiveret brug af kontraktuelle virkemidler.



RISIKO Manglende evne til at understøtte indfasning af grøn gas og udnytte det eksisterende gassystem optimalt.
TILTAG Tæt samarbejde mellem producenter, aftagere, Evida og Energinet Gas TSO og en tilgang, som sikrer størst mulig værdi af gasnettet.

Kilde: Energinets Årsrapport 2020

Gas Storage Denmark A/S

Gas Storage Denmark A/S driver de danske gaslagre, der som en integreret del af det danske energisystem spiller en central rolle for drift og forsyningssikkerhed i det overordnede danske gassystem og samtidig leverer lager- og fleksibilitetsydelser på det konkurrenceudsatte nordvesteuropæiske gasmarked. I 2020 har selskabet gennemført en fordelagtig udvidelse af lagerkapaciteten i Stenlille som følge af gunstige markedsforhold. Endvidere var 2020 året, hvor det ambitiøse arbejde med at finde fremtidens gaslagerkunder blev søsat i form af projektet "Green Hydrogen Hub".

TOP 3 RISICI

		
<p>RISIKO Skade eller utæthed i en produktionsbrønd kan påvirke driftsresultatet markant.</p> <p>TILTAG Vedligehold og drift af de 21 brønde planlægges på baggrund af både myndighedskrav og anlæggenes stand og alder.</p>	<p>RISIKO Manglende afsætning af gaslagerkapacitet vil have negativ finansiel påvirkning på GSD.</p> <p>TILTAG Der arbejdes løbende – i samarbejde med kunderne – på at udvikle og tilpasse lagerprodukter til kundernes behov.</p>	<p>RISIKO Forretningsmulighederne for de danske gaslagre vil blive påvirket af Baltic Pipe-gasledningen.</p> <p>TILTAG Markedsudviklingen overvåges og analyseres nøje, så rette tiltag kan tages rettidigt.</p>

Kilde: Energinets Årsrapport 2020

Energinet Associated Activities A/S

Energinet Associated Activities A/S udlejer ledig kapacitet i de optiske fiberkabler, som er etableret i forbindelse med Energinets elektriske luftledninger og kabler. Energinet anvender fiberkablerne i forbindelse med drift og overvågning af elsystemet. Den kapacitet, som Energinet ikke selv bruger, udlejes på kommercielle vilkår. Desuden udlejes plads til placering af mobilantennor på Energinets højspændingsmaster.

Selskabet sælger herudover på opfordring af Energistyrelsen energirådgivning i udlandet inden for Energinets kernekompetencer. Det gælder især Energinets viden om og erfaring med at integrere vedvarende energi i elsystemet. Opgaverne vedrører typisk overførsel af viden via målrettede projekter eller gennem generel undervisning og træning.

Selskabet forestår de kommercielle aktiviteter, som Energinet i henhold til lovgivningen kan udøve i tilknytning til Energinets aktiviteter som hovedvirksomhed i medfør af elforsyningsloven, naturgasforsyningsloven og anden relevant lovgivning.

TOP 3 RISICI

RISIKO Brud på udlandsforbindelser påvirker muligheder for indgåelse af nye fiberaftaler.

TILTAG Dialog med kunder om høj prioritering af at få kabel drift og generelt høje rådighed.

RISIKO Corona begrænser rejseaktivitet og mulighed for etablering af nye projekter og gennemførelsen af eksisterende.

TILTAG Fortsat udvikling af online metoder til opstart og gennemførelse af projekter.

RISIKO Forventningen om vækst i den internationale konsulentforretning og kan give udfordring med at få ressourcer til rådighed.

TILTAG Fortsat udvikling af projektmodel og effektiv onboarding af nye medarbejdere.

Kilde: Årsrapport 2020. Energinet Associated Activities A/S

Energinet Teknik og Anlæg A/S

Energinet Teknik og Anlæg A/S er et serviceselskab, som især sælger ydelser til Gas Storage Denmark A/S og Energinet Gas TSO A/S. Selskabet overvåger og vedligeholder gasanlæg, som er ejet af Energinet.

Selskabets formål er at udføre service i forbindelse med drift, vedligeholdelse, fornyelse og udbygning af tekniske anlæg for selskaber i Energinet, herunder at planlægge, indkøbe og kontraktstyre ydelser, som indkøbes fra tredje part med henblik på opfyldelse af formålet. Ydelserne leveres til selskaber i Energinet på markedsvilkår.

TOP 3 RISICI

RISIKO Corona pandemien er årsag til manglende leverancer, arbejdskraft og transportbegrænsninger. Det betyder, at et antal projekter kan blive forsinket og selskabet mister momentum i arbejdet på kort sigt. Det kan ultimativt på længere sigt betyde, at selskabet ikke kan leve op til udmøntning af sit samfundsansvar, herunder at nå målet for den grønne omstilling til 2030.

TILTAG Selskabet har, sammen med Energinet Gasberedskab, udarbejdet et leverandørrisikoværktøj, som danner grundlag for tæt opfølgning. Digitaliseringsindsatser indenfor AR og VR muliggør på sigt en række leverancer uden fysisk tilstedeværelse.

RISIKO Baltic Pipe projektet effektuerer omfattende ændringer til omfang og karakteristik af det eksisterende transmissionsnet, og udfordringerne forbundet med forberedelse til driften efter idriftsættelse i 2022 udgør til sammen en strategisk risiko i selskabet.

TILTAG Teknik og Anlæg har etableret et dedikeret driftscenter ved Baltic Pipe kompressorstationen i Everdrup, som har til formål at sikre forberedelsen til drift i 2022.

RISIKO Selskabet har identificeret mulige risici forbundet med Corona, særligt evt. sygdom i teknikergruppen.

TILTAG Teknikere kører, når muligt alene til vedligehold og i faste grupper, når nødvendigt. Derudover er lokationerne ikke bemandede udover kritisk nødvendigt personel, og teknikere kører ud hjemmefra.

Kilde: Årsrapport 2020. Energinet Teknik og Anlæg A/S

Energinet Forretningsservice A/S

Energinet Forretningsservice A/S blev stiftet i 2018. Selskabet leverer ydelsen inden for HR, IT, indkøb, økonomi og Facility til Energinet med formål at skabe synergigevinster og sikre optimal understøttelse.

For yderligere information om Energinets aktiviteter henvises til Energinets årsrapport 2020 samt til Energinets Årsmagasin 2021 på www.energinet.dk.

TOP 3 RISICI

RISIKO Selskabets økonomiske risici for regnskabsåret

2021 omfatter serviceydelse, som sælges på fastpris basis eller til enhedspriser. Heri er evnen til at ressourcestyre og skalere opgaver efter behov fra Energinets øvrige selskaber. Særligt på områder hvor der bagved ligger store kapacitetsforpligtelser eller længerevarende aftaler.

TILTAG Der arbejdes systematisk for at kapacitets- og ressourcestyre for at imødegå denne risiko.

RISIKO Transitionen af IT sourcing

og de nye agile projektmetoder vil også kunne påvirke det økonomiske resultat.

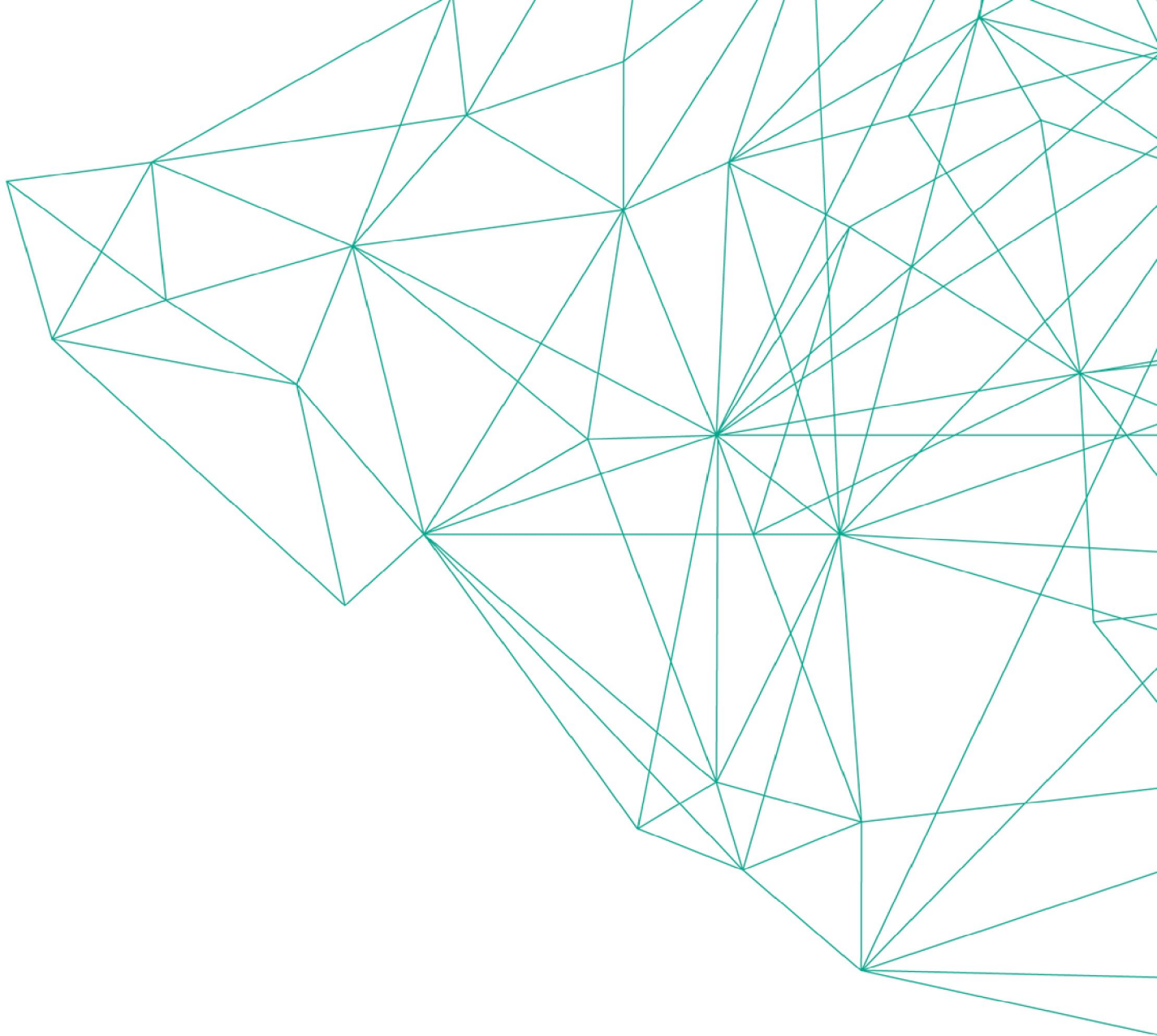
TILTAG Der arbejdes på ny organisering, processer og retningslinjer, som skal sikre kontrol med denne risiko.

RISIKO Den fortsatte Corona

pandemi forventes at påvirke selskabets økonomi i mindre grad.

TILTAG Der er generelt indført fleksible arbejdspladser og ledelsesmæssigt stort fokus på medarbejder trivsel.

Kilde: Årsrapport 2020. Energinet Forretningsservice A/S



ENERGINET

Energinet
Tonne Kjærsvej 65
DK-7000 Fredericia

+45 70 10 22 44
info@energinet.dk
CVR-nr. 28 98 06 71

KOLOFON

Forfatter: HLJ/HLJ
Dato: 3. maj 2021