

ÅRSRAPPORT 2018

REGNSKABSÅRET 5. FEBRUAR 2018 TIL 31. DECEMBER 2018

Energinet DataHub A/S

CVR-NR. 39 31 50 41 TONNE KJÆRSVEJ 65, 7000 FREDERICIA

Årsrapporten er fremlagt og godkendt
på selskabets ordinære generalforsamling
den *25/3-19*

Dirigent

INDHOLD

1. Hoved- og nøgletal	3
2. Fakta om Energinet DataHub A/S	4
3. Ledespåtegning.....	5
4. Den uafhængige revisors revisionspåtegning.....	6
5. Ledelsesberetning	10
5.1 Hovedaktivitet	10
5.2 Udviklingen i virksomhedens aktiviteter og økonomiske forhold	10
5.3 Forventninger til 2019	11
5.4 Begivenheder efter regnskabsårets udløb.....	12
6. Anvendt regnskabspraksis.....	13
6.1 Generelt om indregning og måling	13
6.2 Omregning af fremmed valuta	13
6.3 Koncerninterne virksomhedssammenslutninger	13
6.4 Resultatopgørelsen	14
6.4.1 Nettoomsætning	14
6.4.2 Andre eksterne omkostninger.....	14
6.4.3 Personaleomkostninger.....	14
6.4.4 Af- og nedskrivninger	14
6.4.5 Finansielle indtægter og omkostninger.....	14
6.4.6 Skat af årets resultat.....	14
6.5 Balancen	14
6.5.1 Immaterielle anlægsaktiver	14
6.5.2 Materielle anlægsaktiver	15
6.5.3 Værdiforringelse af anlægsaktiver	16
6.5.4 Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser.....	16
6.5.5 Andre tilgodehavender.....	16
6.5.6 Andre hensatte forpligtelser	16
6.5.7 Selskabsskat og udskudt skat	16
6.5.8 Gældsforpligtelser	17
6.5.9 Eventualforpligtelser og andre økonomiske forpligtelser	17
7. Resultatopgørelse	18
8. Balance	19
9. Egenkapitalopgørelse	21
10. Noter	22

1. Hoved- og nøgletal

Beløb i TDKK	2018	2017
Resultat		
Nettoomsætning	188.936	169.167
Resultat før af- og nedskrivninger	100.781	78.464
Resultat af primær drift	2.829	3.357
Resultat af finansielle poster	2.650	3.049
Årets resultat	176	308
Balance		
Anlægsaktiver	231.052	297.864
Omsætningsaktiver	73.900	1.094
Balancesum	304.953	298.958
Rentebærende gæld	129.332	191.307
Egenkapital	50.176	50.000
Nøgletal i pct.		
Soliditetsgrad	17	17
Antal medarbejdere (omregnet til fuldtidsstillinger)	36	32
Nøgletal		
Soliditetsgrad:	$\frac{\text{Egenkapital} \times 100}{\text{Balancesum}}$	

2. Fakta om Energinet DataHub A/S

Adresse	Energinet DataHub A/S Tonne Kjærvej 65 7000 Fredericia Tlf.: 70 10 22 44 CVR-nr. 39 31 50 41
Stiftet	5. februar 2018
Ejerforhold	Energinet DataHub A/S ejes af Energinet
Hjemstedskommune	Fredericia
Ekstern revisor	PricewaterhouseCoopers Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

3. Ledespåtegning

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for 2018 for Energinet DataHub A/S.

Årsregnskabet og ledelsesberetningen er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at den valgte regnskabspraksis er hensigtsmæssig, at selskabets interne kontroller, der er relevante for at udarbejde og aflægge et årsregnskab, er tilstrækkelige, og at årsregnskabet derfor giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og af den finansielle stilling pr. 31. december 2018 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar 2018 - 31. december 2018.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for udviklingen i selskabets aktiviteter og økonomiske forhold, årets resultat og af selskabets finansielle stilling samt en beskrivelse af de væsentligste risici og usikkerhedsfaktorer, som selskabet står over for.

Årsrapporten med tilhørende forslag til resultatdisponering indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Fredericia, den 26. februar 2019

I direktion



Martin Lervad Lundø
Adm. direktør

I bestyrelsen



Thomas Als Egebo
Formand



Hans Erik Kristoffersen



Nicolaj Nørgaard Peulicke

4. Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til kapitalejeren i Energinet DataHub A/S.

Konklusion

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2018 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar 2018 - 31. december 2018 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Vi har revideret årsregnskabet for Energinet DataHub A/S for regnskabsåret 1. januar 2018 - 31. december 2018, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis ("regnskabet").

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit Revisors ansvar for revisionen af regnskabet.

Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med internationale etiske regler for revisorer (IESBA's Etiske regler) og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse regler og krav. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om regnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af regnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med regnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Ledelsens ansvar for regnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et regnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af regnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere selskabets evne til at fortsætte driften; at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant; samt at udarbejde regnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Revisors ansvar for revisionen af regnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om regnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som brugerne træffer på grundlag af regnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i regnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af selskabets interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af regnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i regnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at selskabet ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af regnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om regnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

Hellerup, den 26. februar 2019
PricewaterhouseCoopers
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
CVR-nr. 33 77 12 31



Brian Christiansen
Statsautoriseret revisor
MNE nummer: 23371



Brian Petersen
Statsautoriseret revisor
MNE nummer: 33722

DATAHUB

Energinet DataHub er knudepunkt for kommunikation mellem aktørerne i elmarkedet. Vi sikrer lige vilkår og stiller data til rådighed for aktørerne og for Danmark.

OMKOSTNINGER PR. TERA-BYTE DATA I DKK TUSINDE.

2,66

2017: 4,27

OPPETID PÅ DATAHUB

99,9 %

2017: 99,7

DataHub skal som minimum være tilgængelig 99,5 % af tiden inden for normal arbejdstid.

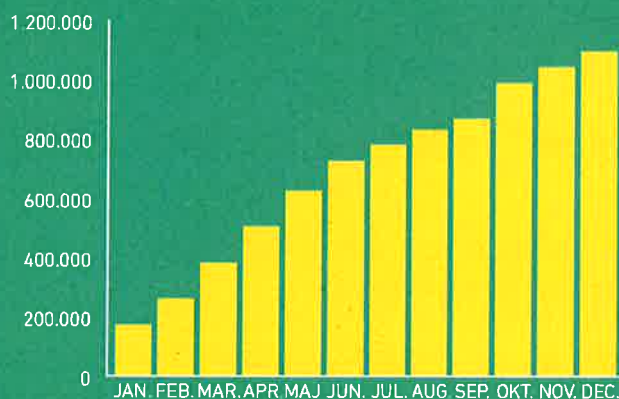
ANTAL FJERNAFLÆSTE MÅLERE REGISTRERET I DATAHUB
MIO.

2,9

2017: 2,3

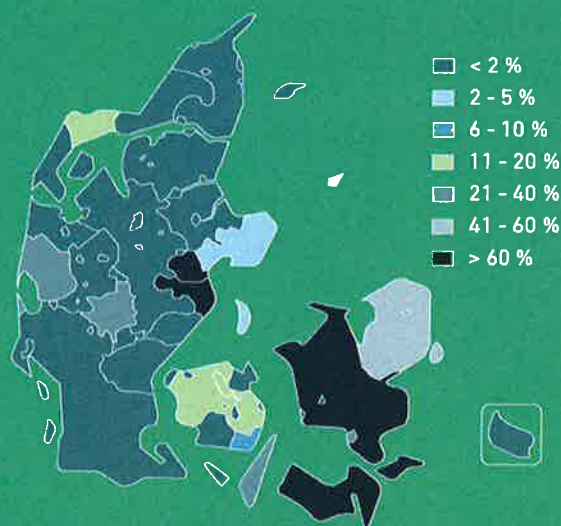
Inden udgangen af 2020 skal alle knap 3,5 millioner elmålere i Danmark være fjernaflæste. De nye målere er en forudsætning for flexafregning

ANTAL FLEXAFREGNEDE MÅLEPUNKTER



Antal målepunkter, der er ændret fra skabelon- til flexafregning i 2018. Overgangen til flexafregning begyndte i december 2018. Målet er, at omkring 3,5 mill. målepunkter skal være konverteret inden udgangen af 2020.

ANDEL AF FLEXAFREGNEDE MÅLEPUNKTER



DATAHUBS ROLLE I ENERGINET

NET

Vi driver og udvikler el- og gasnet samt gaslagre, og vi etablerer udlandsforbindelser

SYSTEM

Vi har det daglige og langsigtede operatøransvar for el- og gassystemet.

MARKED

Vi er med til at udvikle energimarkeder og markedsregler i Danmark, Norden og EU.

ELTRANSMISSION
ELSYSTEMANSVAR

DATAHUB

GAS TSO

DANSK GAS DISTRIBUTION

GAS STORAGE DENMARK



5. Ledelsesberetning

5.1 Hovedaktivitet

Selskabet varetager driften af en datahub til håndtering af måledata mv., herunder nødvendige funktioner og kommunikation til brug for elhandelsvirksomhedernes fakturering samt formidling af information om elafgifter.

Selskabet er formelt stiftet den 5. februar 2018 og overtog den 1. maj 2018 ved apportindskud i form af aktiver og forpligtelser den hidtil drevne DataHub-aktivitet fra Energinet SOV. Transaktionen er indregnet efter sammenlægningsmetoden med regnskabsmæssig virkning pr. 1. januar 2018 og med tilpasning af sammenligningstal for 2017.

5.2 Udviklingen i virksomhedens aktiviteter og økonomiske forhold

DataHub er et centralt og uafhængigt it-system, der samler alle oplysninger om danskernes elforbrug og produktion. Vi skal sikre afregning, standardiserede processer og ensartet kommunikation mellem aktørerne i elmarkedet. Datahub understøtter elmarkedet og tager medansvar for de løsninger, der skal udvikle fremtidens elmarked til gavn for forbrugerne og for Danmark.

DataHubs ansvar og opgaver i forbindelse med understøttelsen af det danske detailmarked for el er aktuelt præget af et øget fokus på behovet for og anvendelsen af energidata – på en sikker og ansvarlig måde.

Flexafregning af de danske elforbrugere skal være fuldt indfaset inden udgangen af 2020, og arbejdet med den tekniske understøttelse af den fleksible afregning er i fuld gang.

DataHub arbejder derfor aktuelt på at ruste sig til en fremtid, hvor fleksibelt forbrug og fleksibel afregning i elmarkedet vil medføre hastigt stigende mængder af energidata.

For at sikre stabil og problemfri drift af DataHub i en tid, hvor den teknologiske udvikling medfører hastigt stigende datamængder, blev DataHub i slutningen af 2018 flyttet over på en ny hardwareplatform.

For DataHub er det et mere og mere vigtigt fokusområde at understøtte, at de store datamængder bliver bragt i anvendelse til gavn for det danske samfund. Det skal samtidig ske på en måde, så borgere og virksomheder har garanti for, at deres data bliver behandlet sikkert og forsvarligt.

Aktiviteter i 2018

Flexafregning – vejen til fleksibelt forbrug

I 2018 har der været et stadigt stigende fokus på det fleksible elforbrug. Da DataHub danner grundlaget for afregningen mellem aktørerne i elmarkedet, er DataHub tilsvarende grundlaget for at sikre flexafregning af de danske elkunder. Flexafregning betyder, at elkunderne kan blive afregnet time for time for deres forbrug. Den nye afregningsform skal være med til at øge incitamentet for, at strømforbruget er størst, når strømmen er billigst, fx når vinden blæser eller når solen skinner.

Ansvar for sikker håndtering af data

Kerneindholdet i DataHub er data. Det er helt essentielt, at data i DataHub behandles sikkert og forsvarligt. Som for alle andre virksomheder har fokus i 2018 været rettet mod at sikre dette i yderligere omfang i forbindelse med persondataforordningens ikrafttrædelse den 25. maj. Der er blevet indført yderligere kontroller og systemmæssige ændringer, der

bl.a. sikrer, at de rigtige data bliver slettet, når der ikke længere er brug for dem.

Ny hardwareplatform – fremtidssikring af systemet

DataHub blev idriftsat i 2013. Siden den første idriftsættelse er opgaveporteføljen udvidet væsentligt, og det er langt fra slut endnu. Indførelsen af flexafregning og en forventning om markant stigende datamængder i fremtiden stiller øgede krav til DataHubbets ydeevne. For at sikre en fortsat stabil drift gennemførte DataHub i slutningen af 2018 en komplet udskiftning af DataHubbets hardware. Udskiftningen er den største tekniske opdatering af systemet siden Engrosmodellens idriftsættelse i 2016.

Selskabet fik i 2018 et overskud efter skat på TDKK 176 mod et overskud efter skat på TDKK 308 i 2017. Årets resultat anses for tilfredsstillende.

5.3 Forventninger til 2019

DataHub forventer, at efterspørgslen på adgang til energidata vil være stødt stigende. I 2019 implementeres en erstatning for de nuværende løsninger til slutkunder og energirådgivere. Projektet My Data Access vil give forbedret adgang til data fra DataHub.

DataHub forventer, at en stor del af det danske detailmarked for el vil overgå til flexafregning i løbet af 2019. De sidste kapacitetsudvidelser af DataHub skal derfor gennemføres for at sikre den systemmæssige understøttelse af flexafregning, så DataHub på den baggrund kan danne fundamentet for den fleksible afregning.

DataHub forventer, at der i 2019 vil blive sat øget fokus på det nordiske datahub-samarbejde. Den danske DataHub er den første af sin slags, men vores nordiske naboer følger i de kommende år trop. Et struktureret og givende samarbejde vil derfor være en prioritet i 2019 for at sikre erfaringsudveksling mellem de nordiske lande i relation til driften af datahubs.

DataHub forventer øgede omkostninger i 2019 primært som følge af idriftsættelse af nyt datacenter samt My Data Access. DataHubs økonomi indgår fortsat som en del af tariffene i Elsystemansvar.

Top 3 risici

- Øget udviklingshastighed i vores omverden.
De teknologiske og markedsmæssige forandringer i omverdenen sker med stadigt højere hastighed. Det stiller store krav til kompetencer og ressourcer i DataHub. Ved hjælp af struktureret og agil planlægning arbejder vi løbende for at minimere risikoen for, at DataHub ikke lever op til sin centrale rolle i markedet.
- Kraftigt stigende datamængder.
Med den løbende indfasning af fjernaflæste elmålere og flexafregning stiger mængden af data i DataHub betragteligt. Det stiller krav til systemets kapacitet og performance. Det er samtidig afgørende, at DataHub sikrer, at de tidsfrister, der er angivet i Energinets markedsforskrifter, bliver overholdt. Vi følger den stigende udvikling løbende og arbejder kontinuerligt for at minimere risikoen for, at DataHub ikke overholder de fastlagte tidsfrister.
- Central placering og stort ansvar.
DataHub indeholder den største centrale samling af energidata i Danmark. Systemet danner grundlag for

kommunikationen mellem markedsaktørerne i elmarkedet og det er derfor afgørende, at vi minimerer enhver risiko for data-læk. Det gør vi ved at gennemføre relevante procedurer og kontroller, der skal sikre, at data altid behandles forsvarligt og inden for gældende regler.

Succeskriterier

Succeskriteriet for DataHub er at understøtte et velfungerende konkurrencemarked for el og sikre lige adgang for alle brugere af systemet. DataHub blev i 2018 oprettet som selvstændigt selskab og man har i 2018 fulgt omkostningsudviklingen, mens der for 2019 er fastlagt yderligere mål for effektivitet og kvalitet.

Samlet forventes et resultat efter skat i et niveau på TDKK 0.

5.4 Begivenheder efter regnskabsårets udløb

Der er ikke efter regnskabsårets udløb indtruffet begivenheder, som væsentligt vil kunne påvirke selskabets finansielle stilling.

6. Anvendt regnskabspraksis

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser. Årsrapporten er således aflagt som klasse C (mellem)-virksomhed.

Årsrapporten er aflagt i TDKK.

6.1 Generelt om indregning og måling

Aktiver indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde selskabet, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når de er sandsynlige og kan måles pålideligt. Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Efterfølgende måles aktiver og forpligtelser som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

Visse finansielle aktiver og forpligtelser måles til amortiseret kostpris, hvorved der indregnes en konstant effektiv rente over løbetiden. Amortiseret kostpris opgøres som oprindelig kostpris med fradrag af eventuelle afdrag samt til-/læg/fradrag af den akkumulerede amortisering af forskellen mellem kostpris og nominelt beløb.

Ved indregningen og målingen tages hensyn til gevinster, tab og risici, der fremkommer, inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

Indtægter indregnes i resultatopgørelsen i takt med, at de indtjenes, herunder indregnes værdi-reguleringer af finansielle aktiver og forpligtelser, der måles til dagsværdi eller amortiseret kostpris. Endvidere indregnes omkostninger, der er afholdt for at opnå årets indtjening, herunder afskrivninger, nedskrivninger og hensatte forpligtelser samt tilbageførsler som følge af ændrede regnskabsmæssige skøn.

6.2 Omregning af fremmed valuta

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Valutakursforskelle, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på betalingsdagen, indregnes i resultatopgørelsen under finansielle indtægter og omkostninger.

Tilgodehavender, gæld og andre monetære poster i fremmed valuta, som ikke er afregnet på balancedagen, omregnes til balancedagens valutakurs. Forskellen mellem balancedagens kurs og kursen på tidspunktet for tilgodehavendets eller gældens opståen eller indregning i seneste årsrapport indregnes i resultatopgørelsen under finansielle indtægter og omkostninger.

6.3 Koncerninterne virksomhedssammenslutninger

Ved virksomhedssammenslutninger som køb af salg af kapitalandele, fusioner, spaltninger, tilførsel af aktiver og aktieombytninger mv. ved deltagelse af virksomheder under modervirksomhedens bestemmende indflydelse anvendes sammenlægningsmetoden, hvor sammenlægning anses for gennemført fra den tidligste regnskabsperiode, der indgår i regnskabet. Forskelle mellem det aftalte vederlag og den regnskabsmæssige indre værdi indregnes på egenkapitalen.

6.4 Resultatopgørelsen

6.4.1 Nettoomsætning

Nettoomsætning omfatter tarifindtægter fra Energinet Elsystemansvar A/S. Der foretages indregning i resultatopgørelsen, hvis levering og risikoovergang til køber har fundet sted inden årets udgang, og hvis indtægten kan opgøres pålideligt og forventes modtaget.

Nettoomsætningen vises i resultatopgørelsen med fradrag af afgifter og moms.

6.4.2 Andre eksterne omkostninger

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger af primær karakter i forhold til selskabets aktiviteter.

6.4.3 Personalemkostninger

Personalemkostninger indeholder gager og lønninger, vederlag, pensionsbidrag og øvrige personalemkostninger til virksomhedens ansatte, herunder direktionen og bestyrelsen.

6.4.4 Af- og nedskrivninger

Af- og nedskrivninger indeholder årets af- og nedskrivninger af immaterielle og materielle anlægsaktiver.

6.4.5 Finansielle indtægter og omkostninger

Finansielle indtægter og omkostninger indeholder renteindtægter og omkostninger, kursgevinster og -tab vedrørende værdipapirer, gæld og transaktioner i fremmed valuta samt amortisering af finansielle aktiver og forpligtelser. Finansielle indtægter og omkostninger indregnes med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

6.4.6 Skat af årets resultat

Årets skat, der består af årets aktuelle skat og forskydning i udskudt skat, indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posteringer direkte på egenkapitalen.

6.5 Balancen

6.5.1 Immaterielle anlægsaktiver

Immaterielle anlægsaktiver omfatter udviklingsprojekter og software. Anlæg under udførelse opgøres til kostpris.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen samt omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til brug. For egenfremstillede aktiver omfatter kostprisen direkte og indirekte omkostninger til materialer, komponenter, underleverandører og løn. Endvidere indregnes finansieringsomkostninger, der kan henføres til kostprisen.

Udviklingsprojekter, der er klart definerede og identificerbare, hvor den tekniske udnyttelsesgrad, tilstrækkelige ressourcer og en potentiel fremtidig udviklingsmulighed i virksomheden kan påvises, og hvor det er hensigten at anvende projektet, indregnes som immaterielle anlægsaktiver, hvis der er tilstrækkelig sikkerhed for, at kapitalværdien af den fremtidige indtjening kan dække udviklingsomkostningerne.

Udviklingsprojekter, der ikke opfylder kriterierne for indregning i balancen, indregnes som omkostninger i resultatopgørelsen i takt med, at omkostningerne afholdes.

Aktiverede immaterielle anlægsaktiver måles til kostpris med fradrag af akkumulerede afskrivninger eller til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere. Herudover indregnes omkostninger til reetablering som en del af kostprisen.

Der foretages lineære afskrivninger over den forventede brugstid baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

Software	3-10 år
Udviklingsprojekter	5 år

Anskaffelser i regnskabsåret afskrives forholdsmæssigt fra tidspunktet for ibrugtagning.

Immaterielle anlægsaktiver nedskrives til genindvindingsværdien, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Fortjeneste og tab ved afhændelse opgøres som forskellen mellem salgsprisen med fradrag af salgskomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet. Fortjeneste eller tab indregnes i resultatopgørelsen under "Andre driftsindtægter" eller "Andre eksterne omkostninger".

6.5.2 Materielle anlægsaktiver

Materielle anlægsaktiver måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger. Materielle anlægsaktiver under udførelse måles til kostpris. Omfattende værdiforøgende forandringer og forbedringer på materielle anlægsaktiver indregnes som aktiv.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen samt omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til brug. For egenfremstillede aktiver omfatter kostprisen direkte og indirekte omkostninger til materialer, komponenter, underleverandører og løn. Endvidere indregnes finansieringsomkostninger, der kan henføres til kostprisen. Herudover indregnes omkostninger til reetablering som en del af kostprisen.

Der foretages lineære afskrivninger over den forventede brugstid baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3-10 år
---	---------

Nyanskaffelser med en anskaffessum under DKK 100.000 omkostningsføres i anskaffelsesåret. Anskaffelser i regnskabsåret afskrives forholdsmæssigt efter tidspunktet for ibrugtagning. Forudbetaling på ikke-leverede materielle anlægsaktiver aktiveres.

Rente- og låneomkostninger, i relation til lånoptaget til finansiering af forudbetalinger på ikke-leverede materielle anlægsaktiver, indregnes som en del af anskaffessummen på de materielle anlægsaktiver.

Fortjeneste eller tab ved afhændelse eller skrotning af et materielt anlægsaktiv opgøres som forskellen mellem salgspris, med fradrag af nedtagelses-, salgs-, og reetableringsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgs- eller

skrotningstidspunktet. Fortjeneste eller tab indregnes i resultatopgørelsen under "Andre driftsindtægter" eller "Andre eksterne omkostninger".

6.5.3 Værdiforringelse af anlægsaktiver

Den regnskabsmæssige værdi af immaterielle og materielle anlægsaktiver vurderes årligt for indikationer på værdiforringelse, ud over det som udtrykkes ved afskrivning.

Foreligger der indikationer på værdiforringelse, foretages nedskrivningstest af hvert enkelt aktiv, henholdsvis gruppe af aktiver. Der foretages nedskrivning til genindvindingsværdien, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Genindvindingsværdien er den højeste værdi af nettosalgspris og kapitalværdi. Kapitalværdien opgøres som nutidsværdien af de forventede nettopengestrømme fra anvendelse af aktivet eller aktivgruppen og de forventede pengestrømme ved salg af aktivet eller aktivgruppen efter endt brugstid.

På aktiver, hvor der tidligere er foretaget opskrivninger, foretages nedskrivning over egenkapitalen, dog højest med værdien af opskrivningshenlæggelsen.

6.5.4 Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser

Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser måles til amortiseret kostpris. Der nedskrives til imødegåelse af forventede tab.

6.5.5 Andre tilgodehavender

Andre tilgodehavender omfatter øvrige tilgodehavender.

6.5.6 Andre hensatte forpligtelser

Hensatte forpligtelser indregnes, når selskabet som følge af en tidligere begivenhed har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at der må afgives økonomiske fordele for at indfri forpligtelsen, hvis forpligtelsen kan opgøres pålideligt.

6.5.7 Selskabsskat og udskudt skat

Aktuelle skatteforpligtelser og tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst, reguleret for skat af tidligere års skattepligtige indkomster samt for betalte acontoskatter.

Udskudt skat måles efter den balanceorienterede gælds metode af alle midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssig og skattemæssig værdi af aktiver og forpligtelser ud fra de på balancedagen vedtagne eller forventede skattesatser.

Ændring i udskudt skat som følge af nedsættelse af selskabsskatteprocenten indregnes i resultatopgørelsen. I de tilfælde, hvor opgørelse af skatteværdien kan foretages efter alternative beskatningsregler, værdiansættes udskudt skat på grundlag af den planlagte anvendelse af aktivet henholdsvis afvikling af forpligtelsen.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførelsesberettigede skattemæssige underskud, indregnes med den værdi, hvortil de forventes at blive anvendt enten ved udligning i skat af fremtidig indtjening eller ved modregning i udskudte skatteforpligtelser.

Selskabet er sambeskattet med Energinet SOV og dennes danske koncernforbundne virksomheder. Skatteeffekten af sambeskatningen fordeles på såvel overskud som underskud i dattervirksomhederne i forhold til disses skattepligtige indkomster.

Energinet SOV fungerer som administrationsselskab. Den samlede skat af dattervirksomhedernes skattepligtige indkomster hensættes og betales til Energinet SOV.

6.5.8 Gældsforpligtelser

Andre gældsforpligtelser, som omfatter gæld til leverandører af varer og tjenesteydelser, lån og gæld til tilknyttede virksomheder samt anden gæld, måles til amortiseret kostpris.

6.5.9 Eventualforpligtelser og andre økonomiske forpligtelser

Eventualforpligtelser og andre økonomiske forpligtelser omfatter forhold eller situationer, der eksisterer på balance-tidspunktet, men hvis regnskabsmæssige virkning ikke kan opgøres endeligt, før udfaldet af en eller flere usikre fremtidige begivenheder bliver kendt.

7. Resultatopgørelse

Note	Beløb i TDKK	2018	2017
	Nettoomsætning	188.936	169.167
	Andre eksterne omkostninger	-69.608	-72.211
1	Personaleomkostninger	-18.548	-18.492
	Omkostninger i alt	-88.155	-90.703
	Resultat før af- og nedskrivninger	100.781	78.464
2	Af- og nedskrivninger på immaterielle og materielle anlægsaktiver	-97.952	-75.106
	Resultat af primær drift	2.829	3.357
3	Finansielle omkostninger	-2.650	-3.049
	Resultat før skat	180	308
4	Skat af årets resultat	-4	0
	Årets resultat	176	308
	Årets resultat er anvendt således:		
	Overført resultat	176	308
	I alt	176	308

8. Balance

Note	Beløb i TDKK	2018	2017
	Aktiver		
	Immaterielle anlægsaktiver		
	Udviklingsprojekter	197.206	224.324
	Udviklingsprojekter under udførelse og forudbetalinger for immaterielle anlægsaktiver	0	21.606
5	Immaterielle anlægsaktiver i alt	197.206	245.930
	Materielle anlægsaktiver		
	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	33.846	48.677
	Anlæg under udførelse og forudbetalinger for materielle anlægsaktiver	0	3.257
6	Materielle anlægsaktiver i alt	33.846	51.934
	Anlægsaktiver i alt	231.051	297.864
	Tilgodehavender		
	Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser	0	59
	Tilgodehavender hos tilknyttet virksomhed	20.598	0
	Andre tilgodehavender	2.296	534
	Tilgodehavender i alt	22.893	593
	Likvide beholdninger	51.007	500
	Omsætningsaktiver i alt	73.900	1.094
	Aktiver i alt	304.953	298.958

Note	Beløb i TDKK	2018	2017
	Passiver		
	Egenkapital		
	Aktiekapital	2.000	2.000
	Reserve for udviklingsomkostninger	22.651	0
	Overført resultat	25.525	48.000
	Egenkapital i alt	50.176	50.000
	Hensatte forpligtelser		
7	Udsudte skatteforpligtelser	44.151	51.151
	Hensatte forpligtelser i alt	44.151	51.151
	Langfristede gældsforpligtelser		
8	Gæld til tilknyttede virksomheder	190.000	190.000
	Langfristede gældsforpligtelser	190.000	190.000
	Kortfristede gældsforpligtelser		
	Leverandører af varer og tjenesteydelser	3.615	1.110
	Gæld til tilknyttet virksomheder	10.937	1.807
9	Anden gæld	6.074	4.890
	Kortfristede gældsforpligtelser i alt	20.626	7.807
	Gældsforpligtelser i alt	210.626	197.807
	Passiver i alt	304.953	298.958
10	Eventualforpligtelser m.v.		
11	Nærtstående parter		

9. Egenkapitalopgørelse

Beløb i TDKK	Aktiekapital	Overført resultat	Reserve for udviklingsomkostninger	I alt
Egenkapital ved stiftelse	500	0	0	500
Kapitalforhøjelse ved apportindskud	1.500	48.000	0	49.500
Årets resultat		-22.475	22.651	176
Egenkapital 31. december 2018	2.000	25.525	22.651	50.176

Aktiekapitalen udgør DKK 500.000 svarende til 500.000 á nominelt DKK 1 ved stiftelse. Der foretages en kapitalforhøjelse i forbindelse med tilføring af aktiver på DKK 1.500.000. Selskabets aktiekapital udgør herefter DKK 2.000.000 fordelt i kapitalandele á DKK 1 eller multipla heraf.

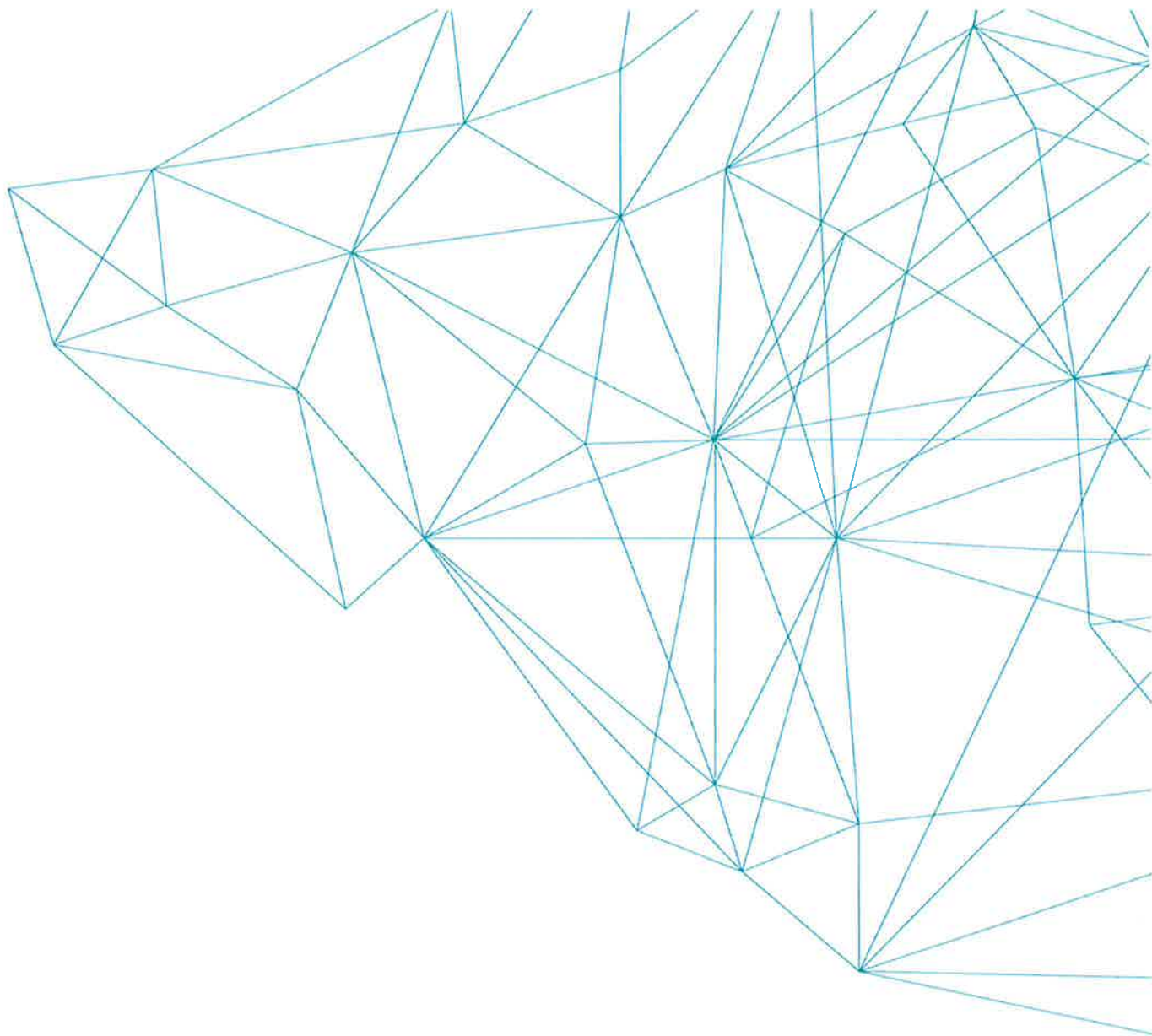
Ejerforhold: Den 31. december 2018 ejede Energinet hele aktiekapitalen.

10. Noter

Note	Beløb i TDKK	2018	2017
1	Personaleomkostninger		
	Lønninger og gager	-19.444	-18.121
	Pensioner	-2.281	-2.009
	Andre omkostninger til social sikring	-81	-73
	Aktiveret intern tid	3.258	1.711
	I alt	-18.548	-18.492
	Gennemsnitligt antal beskæftigede	36	32
	Med henvisning til årsregnskabslovens § 98b er vederlaget til direktionen ikke oplyst.		
2	Af- og nedskrivninger på immaterielle og materielle anlægsaktiver		
	Udviklingsprojekter	-83.121	-60.310
	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	-14.831	-14.796
	I alt	-97.952	-75.106
3	Finansielle omkostninger		
	Renter af mellemværende med tilknyttet virksomhed	-2.546	-2.945
	Øvrige renteomkostninger	-104	-104
	I alt	-2.650	-3.049
4	Skat af årets resultat		
	Årets aktuelle skat	-7.004	0
	Årets udskudte skat	7.000	0
	I alt	-4	0

Note	Beløb i TDKK			
5	Immaterielle anlægsaktiver	Udviklingsprojekter	Udviklingsprojekter under udførelse	Immaterielle anlægsaktiver i alt
	Anskaffelsessum ved apportindskud pr. 1. januar	426.633	21.606	448.239
	Øvrige reguleringer	0	3.257	3.257
	Overførsel til og fra andre poster	56.003	-56.003	0
	Tilgang i året	0	31.140	31.140
	Anskaffelsessum pr. 31. december	482.636	0	482.636
	Af- og nedskrivninger ved apportindskud pr. 1. januar			
		-202.309	0	-202.309
	Årets af- og nedskrivninger	-83.121	0	-83.121
	Af- og nedskrivninger pr. 31. december	-285.430	0	-285.430
	Bogført værdi pr. 31. december	197.206	0	197.206
6	Materielle anlægsaktiver	Andre anlæg	Anlæg under udførelse	Materielle anlægsaktiver i alt
	Anskaffelsessum ved apportindskud pr. 1. januar	74.193	3.257	77.450
	Øvrige reguleringer	0	-3.257	-3.257
	Tilgang i året	0	0	0
	Anskaffelsessum pr. 31. december	74.193	0	74.193
	Af- og nedskrivninger ved apportindskud pr. 1. januar			
		-25.516	0	-25.516
	Årets af- og nedskrivninger	-14.831	0	-14.831
	Af- og nedskrivninger pr. 31. december	-40.347	0	-40.347
	Bogført værdi pr. 31. december	33.846	0	33.846

Note	Beløb i TDKK	2018	2017
7	Udskudte skatteforpligtelser		
	Udskudte skatteforpligtelser pr. 1. januar	51.151	0
	Årets udskudte skat	-7.000	0
	Udskudt skat vedrørende tidligere år	0	51.151
	I alt	44.151	51.151
	Udskudte skatteforpligtelser vedrører		
	Anlægsaktiver	44.151	51.151
	I alt	44.151	51.151
8	Gæld til tilknyttede virksomheder		
	Gæld til tilknyttede virksomheder består af en låneaftale på TDKK 190.000 med Energinet, som løber indtil 31. december 2027.		
9	Anden gæld		
	Lønrelaterede poster	5.915	4.838
	Anlægstilskud og periodiseringer	159	52
	I alt	6.074	4.890
10	Eventualforpligtelser mv.		
	Koncernens danske selskaber hæfter solidarisk for skat af koncernens sambeskattede indkomst m.v. Det samlede beløb fremgår af årsrapporten for Energinet, der er administrationsselskab i forhold til sambeskattningen.		
11	Nærtstående parter		
	Energinet		Grundlag
	Tonne Kjærvej 65, 7000 Fredericia		100 % ejer
	Bestyrelse og direktion		Ledelseskontrol
	Selskabet indgår i koncernregnskabet for moderselskabet Energinet.		



ENERGINET
DataHub

Energinet DataHub A/S
Tonne Kjærsvej 65
DK-7000 Fredericia

+45 70 10 22 44
info@energinet.dk
CVR-nr. 39 31 50 41