



ÅRSRAPPORT 2021

REGNSKABSÅRET 1. JANUAR 2021 TIL 31. DECEMBER 2021

Energinet DataHub A/S

CVR-nr. 39 31 50 41 Tonne Kjærvej 65, 7000 Fredericia

Årsrapporten er fremlagt og godkendt
på selskabets ordinære generalforsamling
den 23. marts 2022

Thomas Als Egebo

ENERGINET
DataHub

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	9
6. Anvendt regnskabspraksis.....	12
7. Resultat.....	17
8. Balance	18
9. Egenkapitalopgørelse	20
10. Noter	21

1. Hoved- og nøgletal

Beløb i TDKK	2021	2020	2019	2018	2017
Resultat					
Nettoomsætning	163.160	211.389	209.175	188.936	169.167
Resultat før af- og nedskrivninger	47.003	106.563	114.167	100.781	78.464
Resultat af primær drift	264	734	3.346	2.829	3.357
Resultat af finansielle poster	-264	-728	-3.067	-2.650	-3.049
Årets resultat	0	0	176	176	308
Balance					
Anlægsaktiver	99.663	85.603	149.577	231.052	297.864
Omsætningsaktiver	26.940	38.914	6.163	73.900	1.094
Balancesum	126.603	124.517	155.740	304.953	298.958
Rentebærende gæld	36.254	11.170	60.447	129.332	191.307
Egenkapital	50.352	50.352	50.352	50.176	50.000
Nøgletal i pct.					
Solidentetsgrad	40	40	32	16	17
Antal medarbejdere (omregnet til fuldtidsstillinger)					
	47	43	39	36	32
Nøgletal					
Solidentetsgrad:	$\frac{\text{Egenkapital} \times 100}{\text{Balancesum}}$				
Rentebærende gæld:	Summen af rentebærende tilgodehavender og gældsforpligtelser				

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	EY Godkendt Revisionspartnerselskab

3. Ledespåtegning

Bestyrelse og direktion har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for Energinet DataHub A/S for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2021.

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2021 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2021.

Det er endvidere vores opfattelse, at ledelsesberetningen indeholder en retvisende redegørelse for udviklingen i selskabets aktiviteter og økonomiske forhold, årets resultat og for selskabets finansielle stilling.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Fredericia, den 8. marts 2022

Direktion:

Martin Lervad Lundø

adm. direktør

Bestyrelse:

Thomas Als Egebo

formand

Signe Horn Rosted

Nicolaj Nørgaard Peulicke

4. Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til kapitalejeren af Energinet DataHub A/S

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Energinet DataHub A/S for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2021, der omfatter anvendt regnskabspraksis, resultatopgørelse, balance og egenkapitalopgørelse samt noter. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2021 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2021 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Uafhængighed

Vi er uafhængige af virksomheden i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisorers etiske adfærd (IESBA Code) og de yderligere etiske krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse krav og IESBA Code.

Ledelsens ansvar for årsregnskabet

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 årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

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

Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet 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, samt standarderne for offentlig revision, 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 regnskabsbrugere træffer på grundlag af årsregnskabet.

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

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, 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 virksomhedens 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 årsregnskabet 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 virksomhedens 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 årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusion er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at virksomheden ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om bl.a. 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.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

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

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet 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.

Erklæring i henhold til anden lovgivning og øvrig regulering

Udtalelse om juridisk-kritisk revision og forvaltningsrevision

Ledelsen er ansvarlig for, at de dispositioner, der er omfattet af regnskabsaflæggelsen, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis. Ledelsen er også ansvarlig for, at der er taget skyldige økonomiske hensyn ved forvaltningen af de midler og driften af de aktiviteter, der er

omfattet af årsregnskabet. Ledelsen har i den forbindelse ansvar for at etablere systemer og processer, der understøtter sparsommelighed, produktivitet og effektivitet.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at gennemføre juridisk-kritisk revision og forvaltningsrevision af udvalgte emner i overensstemmelse med standarderne for offentlig revision. I vores juridisk-kritiske revision efterprøver vi med høj grad af sikkerhed for de udvalgte emner, om de undersøgte dispositioner, der er omfattet af regnskabsaflæggelsen, er i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i bevillinger, love og andre forskrifter samt indgåede aftaler og sædvanlig praksis. I vores forvaltningsrevision vurderer vi med høj grad af sikkerhed, om de undersøgte systemer, processer eller dispositioner understøtter skyldige økonomiske hensyn ved forvaltningen af de midler og driften af de aktiviteter, der er omfattet af årsregnskabet.

Hvis vi på grundlag af det udførte arbejde konkluderer, at der er anledning til væsentlige kritiske bemærkninger, skal vi rapportere herom i denne udtalelse.

Vi har ingen væsentlige kritiske bemærkninger at rapportere i den forbindelse.

Aarhus, den 8. marts 2022

EY Godkendt Revisionspartnerselskab

CVR-nr. 30 70 02 28

Claus Hammer-Pedersen

statsaut. revisor
mne21334

Michael N. C. Nielsen

statsaut. revisor
mne26738

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.

5.2 Udviklingen i virksomhedens aktiviteter og økonomiske forhold

Data er en vigtig nøgle til at accelerere den grønne omstilling. Energinet DataHub er derfor fortsat i gang med at udvikle et nyt DataHub-system, der skal sikre den gode performance og understøtte fremtidens anvendelse af data. I 2021 blev udviklingen af systemet Energioprindelse igangsat. Den digitale løsning kan dokumentere samtidigheden af produktion og forbrug af grøn strøm og kan på sigt udvides til flere forsynings typer. Energinet DataHub A/S performede stabilt i 2021 og ramte over målsætningen på 99,5 % oppe tid.

Energinet DataHub fik i 2021 et resultat efter skat på TDKK 0, mod et resultat på TDKK 0 i 2020.

Årets resultat svarer til årets forrentning af grundkapitalen idet Energinet DataHub er underlagt et "hvile i sig selv" - princip.

Resultatet for 2021 vurderes at være tilfredsstillende.

5.3 Aktiviteter i 2021

Forbedret og åben platform

Udvikling af et nyt DataHub-system er et fortsat fokus fra 2020 og vil være det frem mod idriftsættelsen i 2022. Udviklingen foregår i tæt dialog med markedets aktører for at sikre afstemning og parathed på tværs af markedet frem mod idriftsættelsen.

2021 er samtidig året, hvor Energinet DataHub trådte aktivt ind i den åbne tilgang til udvikling af IT-systemer. Den samlede kodebase er publiceret som open source i et internationalt anerkendt forum for deling. Publiceringen åbner for dialog og samskabelse med omverden omkring strukturer og processer med henblik på at understøtte videre optimering af systemet og acceleration af den grønne omstilling.

Fremtidssikret organisation

Den omfangsrige udviklingsopgave understøttes af en organisationsændring i Energinet DataHub i efteråret 2021 for at sikre endnu stærkere eksekveringskraft i arbejdet. Ligeledes styrkes sammenhængen mellem forretningskonsulenterne, der arbejder ud mod markedets aktører i det nuværende system, og IT-udviklerne af det nye system.

Nyt grønt certifikat

Prototypen for dokumentation af den grønne strøm viste sig gennem aktørtest og -inddragelse i 2020 i stand til at indfri sit potentiale. På det fundament er det besluttet at igangsætte udvikling af systemet Energioprindelse. Systemet skal indledningsvist rumme prototypens mulighed for dokumentation af samtidighed mellem produktion og forbrug af grøn strøm. Der arbejdes parallelt på at modne flere områder med henblik på at understøtte sektorkobling og arbejdet med Power-to-X – både nationalt og internationalt.

Fælles nordisk afregningsmodel

I februar 2021 blev Danmark en del af den fælles nordiske balanceafregning gennem selskabet eSett. Arbejdet med at klargøre til idriftsættelsen har været i gang i flere år og Energinet DataHub har spillet en væsentlig rolle. Den fælles model sørger for et harmoniseret nordisk regelsæt som gør, at fokus kan rettes mod udvikling af services og produkter i markedet.

5.4 Redegørelse for samfundsansvar og kønsfordeling

For den lovpligtige redegørelse for samfundsansvar henvises der til bæredygtighedsrapport 2021, for bæredygtighed og samfundsansvar jf. årsregnskabslovens § 99 a og b samt §107d og taksonomiforordningen. Denne kan findes på www.energinet.dk/baeredygtighed2021

5.5 Redegørelse for dataetik

Under henvisning til ÅRL § 99 stk. 3, udarbejdes der ikke en redegørelse om dataetik for Energinet DataHub A/S, idet moderselskabet Energinet udarbejder en samlet redegørelse for dataetik for koncernen. Der henvises til den lovpligtige redegørelse for dataetik, jf. §99d på www.energinet.dk/selskabsledelse

5.6 Forventninger til 2022

I 2022 forventes fokus at være på to store igangværende projekter i Energinet DataHub: Det nye DataHub-system og Energioprindelse, der går i drift. Energinet DataHub vil ligeledes have et fortsat fokus på at øge værdiskabelsen med afsæt i data, øge værdien af grøn energi samt udvikle og drifte velfungerende markeder.

Der arbejdes på at dyrke yderligere værdiskabelse i forlængelse af udviklingen af Energioprindelse, både for elmarkedet, men også i forbindelse med sektorkobling.

Vi har fokus på kontinuerligt at forbedre vores dataservices, så nye løsninger og produkter kan se dagens lys gennem et fortsat tæt samarbejde med eksterne aktører og interessenter.

Samlet forventes et økonomisk resultat i 2022 på TDKK 0 på niveau med resultatet i 2021.

5.7 Begivenheder efter regnskabsårets afslutning

Der er ikke indtruffet begivenheder efter regnskabsårets udløb, som påvirker det retvisende billede af Energinet DataHubs aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2021 samt af resultatet af selskabets aktiviteter.

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 PER
TERABYTE DATA
DKK MIO./TERABYTE

1,22

2020: 1,97

OPPETID PÅ DATAHUB
%

100

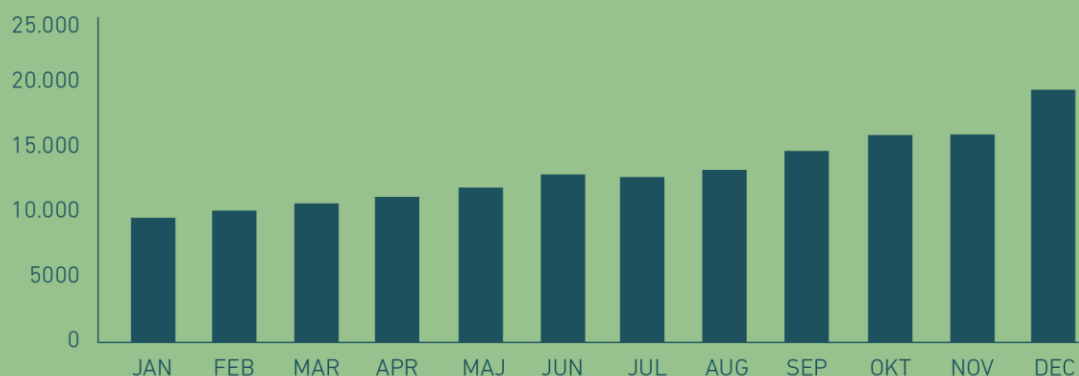
2020: 99,2

KUNDETILFREDSHED
%

89

2020: 85

ANTAL AKTIVE FULDMAGTER I ELOVERBLIK



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.

6. Anvendt regnskabspraksis

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

Under henvisning til ÅRL § 86 stk. 4 udarbejdes der ikke en pengestrømsopgørelse for Energinet DataHub A/S, idet det ultimative moderselskab Energinet udarbejder en pengestrømsopgørelse for koncernen.

Årsregnskabet er aflagt efter samme regnskabspraksis som årsrapporten for 2020.

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 tillæg/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 værdireguleringer 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 Resultatopgørelsen

6.3.1 Nettoomsætning

Virksomheden har valgt IAS 11/IAS 18 som fortolkningsbidrag for indregning af omsætning.

Nettoomsætning omfatter en fordeling af tarifindtægterne (Rådighedsbetaling) fra Energinet Systemansvar 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.

6.3.2 Andre eksterne omkostninger

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

6.3.3 Personaleomkostninger

Personaleomkostninger indeholder gager og lønninger, vederlag, pensionsbidrag og øvrige personaleomkostninger til virksomhedens ansatte, herunder direktionen og bestyrelsen.

6.3.4 Af- og nedskrivninger

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

6.3.5 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.

6.3.6 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.

6.4 Balancen

6.4.1 Immaterielle anlægsaktiver

Immaterielle anlægsaktiver måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Immaterielle aktiver måles ved første indregning 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.

Nyanskaffelser med en anskaffessum under DKK 100.000 omkostningsføres i anskaffelsesåret.

Udviklingsprojekter, der er klart definerede og identificerbare, hvor den tekniske udnyttelsesgrad, tilstrækkelige ressourcer og en potentiel fremtidig udviklingsmulighed i virksomheden kan påvises, hvis kostprisen kan opgøres pålideligt 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.

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

Efter færdiggørelsen af udviklingsarbejdet afskrives udviklingsomkostninger lineært over den vurderede økonomiske brugstid.

Afskrivningsperioderne udgør:

Færdiggjorte udviklingsprojekter 3-10 år

Afskrivningsgrundlaget opgøres under hensyntagen til aktivets restværdi og reduceres med eventuelle nedskrivninger.

Brugstiderne og restværdien fastsættes på anskaffelsestidspunktet og revurderes årligt.

Overstiger restværdien aktivets regnskabsmæssige værdi, ophører afskrivning.

Ved ændring i afskrivningsperioden eller restværdien indregnes virkningen for afskrivninger fremadrettet som en ændring i regnskabsmæssigt skøn.

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

6.4.2 Materielle anlægsaktiver

Materielle anlægsaktiver måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Materielle anlægsaktiver måles ved første indregning 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. Herudover indregnes omkostninger til reetablering som en del af kostprisen.

Omfattende værdiforøgende forandringer og forbedringer på materielle anlægsaktiver indregnes som aktiv.

Nyanskaffelser med en anskaffessum under DKK 100.000 omkostningsføres i anskaffelsesåret.

Kostprisen på et samlet aktiv opdeles i separate bestanddele, der afskrives hver for sig, hvis brugstiden på de enkelte bestanddele er forskellig.

Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider.

Afskrivningsperioderne udgør:

Andre anlæg, driftsmateriel og inventar 3-10 år

Afskrivningsgrundlaget opgøres under hensyntagen til aktivets restværdi og reduceres med eventuelle nedskrivninger.

Brugtiderne og restværdien fastsættes på anskaffelsestidspunktet og revurderes årligt.

Overstiger restværdien aktivets regnskabsmæssige værdi, ophører afskrivning.

Ved ændring i afskrivningsperioden eller restværdien indregnes virkningen for afskrivninger fremadrettet som en ændring i regnskabsmæssigt skøn.

Fortjeneste eller tab ved afhændelse af et materielt anlægsaktiv opgøres som forskellen mellem salgspris, med fradrag af nedtagelses, salgs- og reetableringsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet. Fortjeneste eller tab ved afhændelse indregnes i resultatopgørelsen under "Andre driftsindtægter" eller "Andre eksterne omkostninger".

6.4.3 Værdiforringelse af anlægsaktiver

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

Der foretages nedskrivningstest af materielle aktiver, når der foreligger indikationer af værdiforringelse. Ved nedskrivningstest sammenholdes genindvindingsværdien med den regnskabsmæssige værdi af det testede aktiv. Et tab ved værdiforringelse indregnes, når den regnskabsmæssige værdi af en aktiv henholdsvis pengestrømsfrembringende enhed (CGU) overstiger aktivets eller den pengestrømsfrembringende enheds genindvindingsværdi.

Genindvindingsværdien for materielle aktiver er den højeste værdi af aktivernes dagsværdi med fradrag af forventede afhændelsesomkostninger og nutidsværdien af de forventede fremtidige nettopengestrømme (kapitalværdi).

Tidligere indregnede nedskrivninger tilbageføres, når begrundelsen for nedskrivningen ikke længere består.

6.4.4 Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser

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

Virksomheden har som fortolkningsbidrag for nedskrivninger af finansielle tilgodehavender valgt IAS 39.

Der foretages nedskrivning til imødegåelse af tab, hvor der vurderes at være indtruffet en objektiv indikation på, at et tilgodehavende eller en portefølje af tilgodehavender er værdiforringet.

Hvis der foreligger en objektiv indikation på, at et individuelt tilgodehavende er værdiforringet, foretages nedskrivning på individuelt niveau.

Tilgodehavender, hvorpå der ikke foreligger en objektiv indikation på værdiforringelse på individuelt niveau, vurderes på porteføljeniveau for objektiv indikation for værdiforringelse. Porteføljerne baseres primært på debitorernes hjemsted og kreditvurdering i overensstemmelse med selskabets kreditrisikostyringspolitik. De objektive indikatorer, som anvendes for porteføljer, er fastsat baseret på historiske tabserfaringer.

Nedskrivninger opgøres som forskellen mellem den regnskabsmæssige værdi af tilgodehavender og nutidsværdien af de forventede pengestrømme, herunder realisationsværdi af eventuelle modtagne sikkerhedsstillelser. Som diskontingsats anvendes den effektive rente for det enkelte tilgodehavende eller portefølje.

6.4.5 Periodeafgrænsningsposter (aktiv)

Periodeafgrænsningsposter indregnet under aktiver omfatter afholdte omkostninger vedrørende efterfølgende regnskabsår.

6.4.6 Egenkapitalen

Reserve for udviklingsomkostninger

Reserve for udviklingsomkostninger omfatter indregnede udviklingsomkostninger. Reserven kan ikke benyttes til udbytte eller dækning af underskud. Reserven reduceres eller opløses, hvis de indregnede udviklingsomkostninger afskrives eller udgår af virksomhedens drift. Dette sker ved overførsel direkte til egenkapitalens frie reserver.

6.4.7 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-koncernen og dennes danske koncernforbundne virksomheder. Skatteeffekten af sambeskatningen fordeles på såvel overskud som underskud i dattervirksomhederne i forhold til disses skattepligtige indkomster.

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

6.4.8 Finansielle 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.

7. Resultat

Note	Beløb i TDKK	2021	2020
	Nettoomsætning	163.160	211.389
	Arbejde udført for egen regning og opført under aktiver	14.704	8.953
	Eksterne omkostninger	-98.692	-84.916
1	Personaleomkostninger	-32.169	-28.863
	Resultat før af- og nedskrivninger	47.003	106.563
	Af- og nedskrivninger på immaterielle og materielle anlægsaktiver	-46.739	-105.829
	Resultat af primær drift	264	734
	Finansielle indtægter	1	2
2	Finansielle omkostninger	-265	-730
	Resultat før skat	0	6
3	Skat af årets resultat	0	-6
	Årets resultat	0	0
	Resultatdisponering		
	Forslag til resultatdisponering:		
	Overført resultat	0	0
	I alt	0	0

8. Balance

Note	Beløb i TDKK	2021	2020
	Aktiver		
	Immaterielle anlægsaktiver		
	Færdiggjorte udviklingsprojekter	19.659	48.336
	Udviklingsprojekter under udførelse og forudbetalinger	72.185	31.144
4	Immaterielle anlægsaktiver i alt	91.844	79.480
	Materielle anlægsaktiver		
	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	939	6.123
	Materielle anlægsaktiver under udførelse og forudbetalinger	6.880	0
5	Materielle anlægsaktiver i alt	7.819	6.123
	Anlægsaktiver i alt	99.663	85.603
	Tilgodehavender		
	Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser	634	369
	Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder	26.186	36.376
6	Periodeafgrænsningsposter	120	31
	Tilgodehavender i alt	26.940	36.776
	Likvide beholdninger	0	2.138
	Omsætningsaktiver i alt	26.940	38.914
	Aktiver i alt	126.603	124.517

Note	Beløb i TDKK	2021	2020
Passiver			
Egenkapital			
	Aktiekapital	2.000	2.000
	Overført resultat	-23.286	-13.643
	Reserve for udviklingsomkostninger	71.638	61.995
Egenkapital i alt		50.352	50.352
Hensatte forpligtelser			
7	Hensættelser til udskudt skat	1.255	7.657
Hensatte forpligtelser i alt		1.255	7.657
Langfristede gældsforpligtelser			
8	Gæld til tilknyttede virksomheder	35.001	35.001
Langfristede gældsforpligtelser		35.001	35.001
Kortfristede gældsforpligtelser			
8	Kortfristet del af gæld til tilknyttede virksomheder	27.438	14.682
	Leverandører af varer og tjenesteydelser	8.510	10.933
	Anden gæld	4.047	5.892
Kortfristede gældsforpligtelser i alt		39.995	31.507
Gældsforpligtelser i alt		74.996	66.508
Passiver i alt		126.603	124.517
9	Kontraktlige forpligtelser og eventualposter m.v.		
10	Nærtstående parter		
11	Begivenheder efter balancedagen		

9. Egenkapitalopgørelse

Beløb i TDKK	Aktiekapital	Overført resultat	Reserve for udviklingsomkostninger	I alt
Egenkapital 1. januar 2021	2.000	-13.643	61.995	50.352
Årets resultat		0	0	0
Aktiverede udviklingsomkostninger		-9.643	9.643	0
Egenkapital 31. december 2021	2.000	-23.286	71.638	50.352

Aktiekapitalen udgør DKK 2.000.000 fordelt i kapitalandele á DKK 1 eller multipla heraf.

Ejerforhold: Den 31. december 2021 ejede Energinet hele aktiekapitalen.

Energinet DataHub A/S har anvendt TDKK 514.909 i udviklingsomkostninger heraf TDKK 53.919 i 2021. Reserve for udviklingsomkostninger indgår i Andre reserver med TDKK 71.638 svarende til den bogførte værdi efter skat på anlægsaktiverne ultimo 2021.

10. Noter

Note	Beløb i TDKK	2021	2020
1	Personaleomkostninger		
	Lønninger og gager	-28.618	-25.749
	Pensioner	-3.233	-2.875
	Øvrige personaleomkostninger	-318	-239
	I alt	-32.169	-28.863
	Gennemsnitligt antal beskæftigede	47	43
	Med henvisning til årsregnskabslovens § 98b, stk. 3 er vederlaget til direktionen ikke oplyst.		
2	Finansielle omkostninger		
	Renteomkostninger til tilknyttede virksomheder	-209	-570
	Øvrige renteomkostninger	-56	-160
	I alt	-265	-730
3	Skat af årets resultat		
	Årets aktuelle skat	-6.402	-14.992
	Årets udskudte skat	6.402	14.986
	I alt	0	-6

Note	Beløb i TDKK			
4	Immaterielle anlægsaktiver	Færdiggjorte udviklingsprojekter	Udviklingsprojekter under udførelse og forudbetalinger	Immaterielle anlægsaktiver i alt
	Anskaffelsessum pr. 1. januar	512.106	31.144	543.250
	Tilgang i året	0	53.919	53.919
	Afgang i året	-82.260	0	-82.260
	Overførsel fra anlæg under udførsel	12.878	-12.878	0
	Øvrige reguleringer	0	0	0
	Anskaffelsessum pr. 31. december	442.724	72.185	514.909
	Af- og nedskrivninger pr. 1. januar	-463.770	0	-463.770
	Årets af- og nedskrivninger	-41.555	0	-41.555
	Tilbageførte afskrivninger på årets afgang	82.260	0	82.260
	Øvrige reguleringer	0	0	0
	Af- og nedskrivninger pr. 31. december	-423.065	0	-423.064
	Bogført værdi pr. 31. december	19.659	72.185	91.844

Færdiggjorte udviklingsprojekter

Færdiggjorte udviklingsprojekter omfatter hovedsageligt DataHub system. Udviklingsprojekter afskrives over 3-10 år. Ledelsen har ikke konstateret indikation på nedskrivningsbehov i forhold til den regnskabsmæssige værdi.

Igangværende udviklingsprojekter

Igangværende udviklingsprojekter omfatter hovedsageligt udviklingen af et nyt DataHub system. Omkostninger består hovedsageligt af interne timer og konsulenter. Den regnskabsmæssige værdi udgør TDKK 75.185 pr. 31. december 2021. Hovedparten af systemerne forventes færdigudviklet i 2022. Ledelsen forventer at skulle anvende TDKK 75.000 til færdiggørelse af udviklingsprojekterne. Ledelsen har ikke konstateret indikation på nedskrivningsbehov i forhold til den regnskabsmæssige værdi.

		Materielle anlægsaktiver under udførelse og forud- betalinger	Materielle anlægs- aktiver i alt
5	Materielle anlægsaktiver	Andre anlæg	
	Anskaffelsessum pr. 1. januar	74.282	0
	Tilgang i året	0	6.880
	Afgang i året	0	0
	Overførsel fra anlæg under udførsel	0	0
	Øvrige reguleringer	0	0
	Anskaffelsessum pr. 31. december	74.282	6.880
	Af- og nedskrivninger pr. 1. januar	-68.159	0
	Årets af- og nedskrivninger	-5.184	0
	Tilbageførte afskrivninger på årets afgang	0	0
	Øvrige reguleringer	0	0
	Af- og nedskrivninger pr. 31. december	-73.343	0
	Bogført værdi pr. 31. december	939	6.880
			7.819

I 2021 er der bogført finansieringsomkostninger på i alt TDKK 260 på immaterielle og materielle anlægsaktiver.

Note	Beløb i TDKK	2021	2020
6	Periodeafgrænsningsposter		
	Periodeafgrænsningsposter omfatter forudbetalte omkostninger vedrørende efterfølgende regnskabsår.		
7	Hensættelser til udskudt skat		
	Udskudte skatteforpligtelser pr. 1. januar	7.657	22.643
	Årets udskudte skat	-6.402	-14.986
	I alt	1.255	7.657
	Udskudte skatteforpligtelser vedrører		
	Immaterielle anlægsaktiver	4.326	10.634
	Materielle anlægsaktiver	-3.032	-2.971
	Øvrige forpligtelser	-39	-6
	I alt	1.255	7.657
8	Gæld til tilknyttede virksomheder		
	Under 1 år	27.438	14.682
	1-5 år	0	0
	efter 5 år	35.001	35.001
	I alt	62.439	49.683

9 Kontraktlige forpligtelser og eventualposter m.v.

Koncernens selskaber hæfter solidarisk for skat af koncernens sambeskattede indkomst m.v. Det samlede beløb fremgår af årsrapporten for Energinet, der er administrationselskab i forhold til sambeskatningen.

Koncernens selskaber hæfter solidarisk for fællesregistrering af moms.

Selskabet er forpligtet til at varetage og vedligeholde IT-systemet DataHub. Omkostninger, der anses for nødvendige omkostninger til at drive IT-systemet DataHub, dækkes af rådighedsaftalen indgået med Energinet Systemansvar A/S.

10 Nærtstående parter

Bestemmende indflydelse	Grundlag
Energinet Tonne Kjærsvvej 65, 7000 Fredericia	100 % ejer
Bestyrelse og direktion	Ledelseskontrol

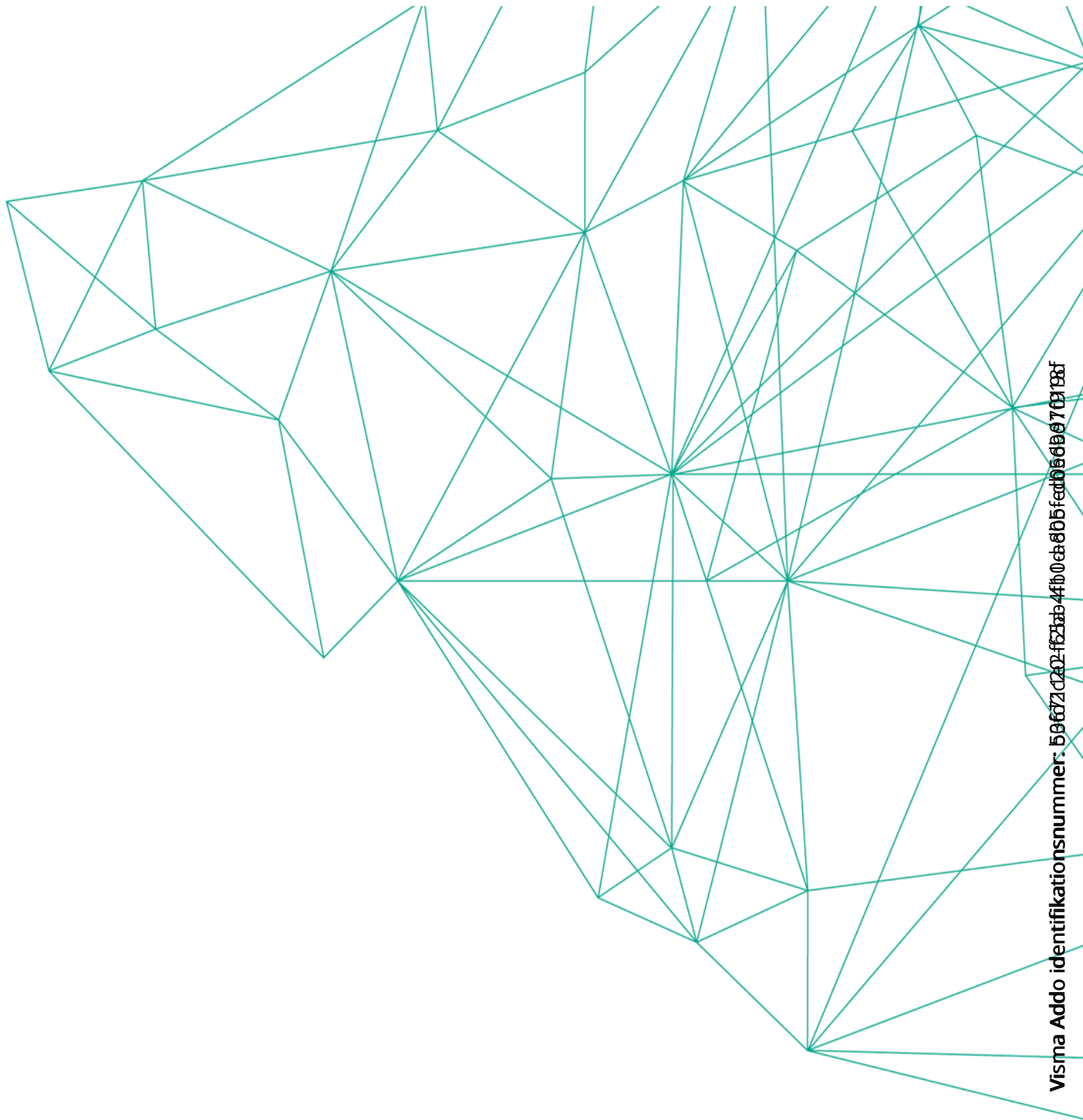
Koncernregnskab

Selskabet indgår i koncernregnskabet for moderselskabet Energinet.

Transaktioner med nærtstående parter er sket på markedsmæssige vilkår.

11 Begivenheder efter balancedagen

Der er ikke efter balancedagen indtruffet forhold, som har væsentlig indflydelse på bedømmelsen af årsrapporten.



Visma Addo identifikationsnummer: 596672d22-f23ab-4f1b0eb-8b5fcd0560070198f

ENERGINET

Energinet
Tonne Kjærvej 65
DK-7000 Fredericia

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



Dokumentet er underskrevet med Visma Addo digital signeringservice.
Underskrifterne i dette dokument er juridisk bindende. Underskrivernes identiteter er registreret og listet herunder.

Med min underskrift bekræfter jeg indholdet i ovenstående dokument.

Martin Lervad Lundø
Vice President & CEO

Signer's name supplied by Frederik Guldbrand Christiansen
09-03-2022 09:09

Thomas Als Egebo
Chairman of the Board of Directors, Energinet Systemansvar A/S

Signer's name supplied by Frederik Guldbrand Christiansen
10-03-2022 10:17

Signe Horn Rosted

Signer's name supplied by Frederik Guldbrand Christiansen
11-03-2022 11:05

Nicolaj Nørgaard Peulicke
Group Vice President & Direktør, Innovation og Digitalisering

Signer's name supplied by Frederik Guldbrand Christiansen
11-03-2022 11:24

Claus Hammer-Pedersen
Revisor

Signer's name supplied by Frederik Guldbrand Christiansen
11-03-2022 13:03

Michael N. C. Nielsen
Revisor

Signer's name supplied by Frederik Guldbrand Christiansen
11-03-2022 13:12

Dette dokument er underskrevet digitalt med Visma Addo signeringservice. Signeringsbeviserne i dokumentet er sikret og valideret ved anvendelse af den matematiske hashværdi af det originale dokument.

Dokumentet er låst for ændringer og tidsstempelt med et certifikat fra en betroet tredjepart. Alle kryptografiske signeringsbeviser er indlejret i denne PDF, i tilfælde af de skal anvendes til validering i fremtiden.

Sådan kan du verificere, at dokumentet er originalt

Dette dokument er beskyttet med Adobe CDS certifikat. Når du åbner dokumentet i Adobe Reader, kan du se, at dokumentet er certificeret af Visma Addo signeringservice. Dette er din garanti for, at indholdet af dokumentet er uændret.

Du har mulighed for at efterprøve de kryptografiske signeringsbeviser i dokumentet med Visma Addos validator på denne website <https://vismaaddo.net/WebAdmin/#/NemIdValidation>

Visma Addo identifikationsnummer: 596672d2d2-f23ab-44f10-0eb-6b65feddb6d60702193f



Foruden dette dokument kan ét eller flere dokumenter og bilag være tilknyttet transaktionen.
Alle dokumenter som indgik i transaktionen er listet nedenfor. Hændelsesloggen beskriver underskrivers hændelser i forbindelse med signering af dokumentet.

Dokumenter i transaktionen

Nærværende dokument

Årsrapport 2021 - Energinet DataHub - 21-09003-13.pdf

Ovenstående dokumenter og bilag er fremsendt i underskrevet form til alle parter på e-mail eller som link til download. Underskriver er selv ansvarlig for download og sikker opbevaring af dokumenter og bilag.

Download dokumenter

Har du som underskriver modtaget link til download af dokumenterne vil dette være muligt i op til 10 dage efter underskrift. Herefter vil dokumenterne blive slettet fra Visma Addo.

Hændelseslog for dokument

Hændelseslog for dokumentet

2022-03-08 08:20 Underskriftsprocessen er startet
2022-03-08 08:20 En besked er sendt til Martin Lervad Lundø
2022-03-09 08:20 Påmindelse er sendt til modtager: Martin Lervad Lundø
2022-03-09 09:08 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Martin Lervad Lundø og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 194.239.x.x
2022-03-09 09:09 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Martin Lervad Lundø
2022-03-09 09:09 Dokumentet er underskrevet af Martin Lervad Lundø (IP: 194.239.x.x)
2022-03-09 09:09 Alle dokumenter sendt til Martin Lervad Lundø er blevet underskrevet
2022-03-09 09:09 Underskriftsprocessen er startet
2022-03-09 09:09 En besked er sendt til Thomas Als Egebo
2022-03-10 09:09 Påmindelse er sendt til modtager: Thomas Als Egebo
2022-03-10 10:16 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Thomas Als Egebo og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 194.239.x.x
2022-03-10 10:16 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Thomas Als Egebo
2022-03-10 10:17 Dokumentet er underskrevet af Thomas Als Egebo (IP: 194.239.x.x)
2022-03-10 10:17 Alle dokumenter sendt til Thomas Als Egebo er blevet underskrevet
2022-03-10 10:17 Underskriftsprocessen er startet
2022-03-10 10:17 En besked er sendt til Signe Horn Rosted
2022-03-11 08:20 Påmindelse er sendt til modtager: Signe Horn Rosted
2022-03-11 11:04 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Signe Horn Rosted og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 194.239.x.x
2022-03-11 11:05 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Signe Horn Rosted
2022-03-11 11:05 Dokumentet er underskrevet af Signe Horn Rosted (IP: 194.239.x.x)
2022-03-11 11:05 Alle dokumenter sendt til Signe Horn Rosted er blevet underskrevet
2022-03-11 11:05 Underskriftsprocessen er startet
2022-03-11 11:05 Påmindelse er sendt til modtager: Nicolaj Nørgaard Peulicke
2022-03-11 11:24 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Nicolaj Nørgaard Peulicke og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 87.49.x.x
2022-03-11 11:24 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Nicolaj Nørgaard Peulicke
2022-03-11 11:24 Dokumentet er underskrevet af Nicolaj Nørgaard Peulicke (IP: 87.49.x.x)
2022-03-11 11:24 Alle dokumenter sendt til Nicolaj Nørgaard Peulicke er blevet underskrevet
2022-03-11 11:24 Underskriftsprocessen er startet

Visma Addo

Visma Consulting • Gærtorvet 1-5 • 1799 Copenhagen V • Denmark
addo@visma.com • www.visma.dk/addo



Foruden dette dokument kan ét eller flere dokumenter og bilag være tilknyttet transaktionen.
Alle dokumenter som indgik i transaktionen er listet nedenfor. Hændelsesloggen beskriver underskrivers hændelser i forbindelse med signering af dokumentet.

Dokumenter i transaktionen

Nærværende dokument

Årsrapport 2021 - Energinet DataHub - 21-09003-13.pdf

Ovenstående dokumenter og bilag er fremsendt i underskrevet form til alle parter på e-mail eller som link til download. Underskriver er selv ansvarlig for download og sikker opbevaring af dokumenter og bilag.

Download dokumenter

Har du som underskriver modtaget link til download af dokumenterne vil dette være muligt i op til 10 dage efter underskrift. Herefter vil dokumenterne blive slettet fra Visma Addo.

Hændelseslog for dokument

Hændelseslog for dokumentet

2022-03-11 11:24 Påmindelse er sendt til modtager: Claus Hammer-Pedersen
2022-03-11 12:58 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Claus Hammer-Pedersen og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 145.62.x.x
2022-03-11 12:58 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Claus Hammer-Pedersen og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 145.62.x.x
2022-03-11 12:58 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Claus Hammer-Pedersen
2022-03-11 13:02 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Claus Hammer-Pedersen og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 83.72.x.x
2022-03-11 13:03 Dokumentet er underskrevet af Claus Hammer-Pedersen (IP: 83.72.x.x)
2022-03-11 13:03 Alle dokumenter sendt til Claus Hammer-Pedersen er blevet underskrevet
2022-03-11 13:03 Underskriftsprocessen er startet
2022-03-11 13:03 En besked er sendt til Michael N. C. Nielsen
2022-03-11 13:03 Påmindelse er sendt til modtager: Michael N. C. Nielsen
2022-03-11 13:10 Identifikations-skærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Michael N. C. Nielsen og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 193.33.x.x
2022-03-11 13:11 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Michael N. C. Nielsen
2022-03-11 13:12 Dokumentet er underskrevet af Michael N. C. Nielsen (IP: 193.33.x.x)
2022-03-11 13:12 Alle dokumenter sendt til Michael N. C. Nielsen er blevet underskrevet

Visma Addo identifikationsnummer: 596672d2a2-f23ab-4f10-0e8-6b5fed056100702198f

Visma Addo

Visma Consulting • Gærtorvet 1-5 • 1799 Copenhagen V • Denmark
addo@visma.com • www.visma.dk/addo



Dokumentet er underskrevet med Visma Addo digital signeringservice.
Underskrifterne i dette dokument er juridisk bindende. Underskrivernes identiteter er registreret og listet herunder.

Med min underskrift bekræfter jeg indholdet i ovenstående dokument.

NEM ID

Serienummer: PID:9208-2002-2-897843221722

Thomas Als Egebo
Dirigent

23-03-2022 09:16

Dette dokument er underskrevet digitalt med Visma Addo signeringservice. Signeringsbeviserne i dokumentet er sikret og valideret ved anvendelse af den matematiske hashværdi af det originale dokument.

Dokumentet er låst for ændringer og tidsstempelt med et certifikat fra en betroet tredjepart. Alle kryptografiske signeringsbeviser er indlejret i denne PDF, i tilfælde af de skal anvendes til validering i fremtiden.

Sådan kan du verificere, at dokumentet er originalt

Dette dokument er beskyttet med Adobe CDS certifikat. Når du åbner dokumentet i Adobe Reader, kan du se, at dokumentet er certificeret af Visma Addo signeringservice. Dette er din garanti for, at indholdet af dokumentet er uændret.

Du har mulighed for at efterprøve de kryptografiske signeringsbeviser i dokumentet med Visma Addos validator på denne website <https://vismaaddo.net/WebAdmin/#/NemIdValidation>



Foruden dette dokument kan ét eller flere dokumenter og bilag være tilknyttet transaktionen.
Alle dokumenter som indgik i transaktionen er listet nedenfor. Hændelsesloggen beskriver underskrivers hændelser i forbindelse med signering af dokumentet.

Dokumenter i transaktionen

Nærværende dokument

Årsrapport 2021 - Energinet DataHub A_S.pdf

Ovenstående dokumenter og bilag er fremsendt i underskrevet form til alle parter på e-mail eller som link til download. Underskriver er selv ansvarlig for download og sikker opbevaring af dokumenter og bilag.

Download dokumenter

Har du som underskriver modtaget link til download af dokumenterne vil dette være muligt i op til 10 dage efter underskrift. Herefter vil dokumenterne blive slettet fra Visma Addo.

Hændelseslog for dokument

Hændelseslog for dokumentet

2022-03-23 08:21 Underskriftsprocessen er startet
2022-03-23 08:21 En besked er sendt til Thomas Als Egebo
2022-03-23 09:15 Identifikationsskærmen er blevet tilgået via linket der blev sendt til Thomas Als Egebo og identifikationsmetoden 2 faktor identifikation blev anvendt fra IP adresse 194.239.x.x
2022-03-23 09:15 Dokumentet blev åbnet via linket sendt til Thomas Als Egebo
2022-03-23 09:16 Thomas Als Egebo har underskrevet dokumentet Årsrapport 2021 - Energinet DataHub A_S.pdf via NemID privat (PID: 9208-2002-2-897843221722)
2022-03-23 09:16 Alle dokumenter sendt til Thomas Als Egebo er blevet underskrevet

Visma Addo identifikationsnummer: b36711e2-f2bb-411d-80bf-db5d9d7f918f

Visma Addo

Visma Consulting • Gærtorvet 1-5 • 1799 Copenhagen V • Denmark
addo@visma.com • www.visma.dk/addo