

Thy-Mors Energi Fibernet A/S
CVR-nr.: 30175670
Løvevej 5
7700 Thisted

Den XX. XX 2026
Sag nr. 2026-6428

Udkast til markedsafgørelse over for Thy-Mors Energi

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen skal med fem års mellemrum gennemføre markedsundersøgelser på de markeder, som EU-Kommissionen har udpeget i sin henstilling om relevante produkt- og tjenestemarkeder. Markedsundersøgelserne kan føre til regulering af udbydere med stærk markedsposition på de konkrete delmarkeder.

Dette dokument med bilag er Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens markedsafgørelse på engrosmarkedet for netadgang til højkapacitetsinfrastruktur på et fast sted for Thy-Mors Energi på delmarked Thy-Mors.

Afgørelse

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen træffer afgørelse om at udpege Thy-Mors Energi Fibernet A/S (herefter benævnt Thy-Mors Energi) som udbyder med stærk markedsposition (SMP) på engrosmarkedet for netadgang til højkapacitetsinfrastruktur på et fast sted på delmarked Thy-Mors, jf. telelovens § 40, stk. 1.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen træffer ligeledes afgørelse, jf. telelovens § 41 om, at Thy-Mors Energi pålægges følgende forpligtelse på engrosmarkedet for netadgang til højkapacitetsinfrastruktur på et fast sted på delmarked Thy-Mors i overensstemmelse med de begrænsninger, som følger af telelovens § 47b, stk. 2 for regulering af rene engrosselskaber:

- Forpligtelse om netadgang, jf. telelovens § 42

Sagens baggrund og begrundelsen for afgørelsen fremgår nedenfor.

Ikrafttræden m.v.

Denne afgørelse – og dermed SMP-udpegningen og de forpligtelser, som Thy-Mors Energi herved bliver pålagt på delmarked Thy-Mors – træder i kraft [18. december 2026]. Endvidere ophæves den forpligtelse, som Thy-Mors Energi er pålagt i Erhvervsstyrelsens afgørelse af 17. december 2021.

KONKURRENCE- OG FORBRUGERSTYRELSEN

Carl Jacobsens Vej 35
2500 Valby

Tlf. 41 71 50 00
Fax 41 71 51 00
CVR-nr. 10 29 48 19
www.kfst.dk

KFST – Uafhængig Telemyndighed

Indhold

Udkast til markedsafgørelse over for Thy-Mors Energi	1
1 Sagsfremstilling.....	3
1.1 Sagens part og adressat for afgørelsen.....	4
1.2 Høring.....	4
2 Retsgrundlag	5
3 SMP-udpegning	6
4 Forpligtelser	6
4.1 Forpligtelse om netadgang	7
4.1.1 Begrundelse for forpligtelse om netadgang	7
4.1.2 Indhold af forpligtelse om netadgang.....	8
5 Bilag.....	11
Klagevejledning	12

1 Sagsfremstilling

Som en del af Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens løbende monitorering og analyse af bredbåndsmarkedet indberetter Thy-Mors Energi årligt oplysninger vedrørende selskabets engrosafsætning og engrospriser. Derudover indberetter Thy-Mors Energi årligt oplysninger om dækning samt oplysninger til telestatistikken¹ til Digitaliseringsstyrelsen, der ligesom Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen varetager opgaver defineret i teleloven.

For at Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har kunnet opnå større indsigt i markedet, har Thy-Mors Energi i 2024 besvaret et spørgeskema vedrørende konkurrenceforhold på bredbåndsmarkedet.

De oplysninger, som Thy-Mors Energi har indberettet, ligger sammen med lignende oplysninger fra øvrige tilstedeværende aktører på bredbåndsmarkedet til grund for styrelsens markedsanalyse, som udgør analysegrundlaget for nærværende markedsafgørelse.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har som grundlag for analysen anvendt oplysninger fra Thy-Mors Energi for de seneste 3 år. Oplysningerne indgår blandt andet i beregningerne af følgende parametre:

- Samlet dækning på højkapacitetsmarkederne
- Selskabsspecifik dækning på højkapacitetsmarkederne
- Engros- og detailmarkedsandele på højkapacitetsmarkederne

Metoden for beregning af ovenstående parametre samt beskrivelse af datakilderne fremgår af bilag 2 til afgørelsen. Det er ikke muligt for Thy-Mors Energi nøjagtigt at genskabe alle oplysninger i analysen, da beregningerne er baseret på fortrolige oplysninger fra samtlige markedsaktører, som kun styrelsen har adgang til.

Fortrolige oplysninger som fx engrospriser er ikke fremstillet direkte i analysen, men er anvendt til analyse af forskellige aspekter af konkurrenceforholdene på bredbåndsmarkedet, og resultaterne af analyserne er beskrevet i det omfang, det har været muligt, og ofte i generelle termer.

Den samlede liste over bilag til nærværende afgørelse fremgår af afsnit 5 nedenfor.

Markedsanalysen har været i høring i branchen ad to omgange, hvor Thy-Mors Energi har haft mulighed for at komme med bemærkninger til materialet. Det drejer sig om to høringer:

- 8. juli - 30. august 2024: Høring over udkast til produktmarkedsafgrænsning

¹ <https://digst.dk/tele/statistik/telestatistik/>

- 3. juli - 29. august 2025: Høring over udkast til geografisk markedsafgrænsning for højkapacitetsmarkedet og udkast til analyse af konkurrenceforholdene på højkapacitetsmarkederne for bredbånd inklusiv SMP-vurdering.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har på baggrund af den seneste høring over markedsanalysen udarbejdet et høringsnotat, som blev offentliggjort 6. februar 2026. Høringsnotatet fremgår af bilag 3.

1.1 Sagens part og adressat for afgørelsen

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen meddeler Thy-Mors Energi Fibernet A/S, CVR-nr. 30175670, som den direkte forpligtede adressat. Thy-Mors Energi Fibernet A/S er et datterselskab og indgår i koncernen Thy-Mors Energi a.m.b.a., og virksomheden er eneste part i sagen.

For så vidt angår øvrige berørte udbydere af offentlige elektroniske kommunikationsnet eller -tjenester, vil underretning om afgørelsen ske ved offentliggørelse på Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens hjemmeside, jf. telelovens § 41, stk. 5.

1.2 Høring

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens udkast til nærværende afgørelse har været sendt i høring hos branchen [indsæt dato] med frist for eventuelle bemærkninger [indsæt dato].

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har behandlet de indkomne høringsvar og i relevant omfang tilrettet afgørelsesudkastet. Styrelsen har desuden udarbejdet et høringsnotat, som fremgår af bilag E til afgørelsen.

Markedsafgørelsen har været notificeret til EU-Kommissionen i perioden fra [indsæt dato] til [indsæt dato] i overensstemmelse med Kommissionens henstilling (EU) 2021/554 af 30. marts 2021 om form, indhold, tidsfrist og detaljeringsniveau i anmeldelser efter procedurerne i artikel 32 i Kodeks.

2 Retsgrundlag

En række bestemmelser danner grundlag for Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens afgørelse. Disse bestemmelser nævnes løbende i afgørelsen i det omfang, bestemmelserne har relevans for afgørelsens indhold. Bestemmelserne er omfattet af nedenstående love og bekendtgørelser. Der er i forlængelse af de oplyste retskilder neden for et direkte link til den pågældende lov eller bekendtgørelse på Retsinformation.

Lov om elektroniske kommunikationsnet og -tjenester, jf. lovbekendtgørelse nr. 681 af 16/06/2025 (teleloven): <https://www.retsinformation.dk/eli/lt/2025/681>

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2018/1972 af 11. december 2018 om oprettelse af en europæisk kodeks for elektronisk kommunikation (herefter benævnt Kodeks): <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/PDF/?uri=CELEX:32018L1972>

3 SMP-udpegning

På baggrund af SMP-vurdering i bilag C, afsnit 2.15.2, udpeger Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen hermed i medfør af telelovens § 40, stk. 1 Thy-Mors Energi Fibernet A/S som SMP-udbyder på delmarked Thy-Mors.

4 Forpligtelser

Telelovens formål er at fremme et velfungerende og innovationspræget marked for elektroniske kommunikationsnet- og tjenester til gavn for slutbrugerne, jf. telelovens § 1 stk. 1. Styrelsen skal ved varetagelse af opgaver i loven tage en række af hensyn, jf. telelovens § 1, stk. 2. Det gælder blandt andet i forhold til, at styrelsen kun indfører forhåndsregulerende forpligtelser i det omfang, det er nødvendigt for at sikre effektiv og holdbar konkurrence.

Med andre ord skal de forpligtelser, som Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen pålægger et selskab, være i overensstemmelse med proportionalitetsprincippet. Styrelsen skal således vælge den mindst indgribende løsning på de konkurrenceproblemer, der er konstateret på markedet.

Baseret på de oplysninger, som Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har modtaget, lægger styrelsen til grund, at Thy-Mors Energi ikke er aktiv på detailmarkedet og heller ikke er kontrolleret af en virksomhed, som er aktiv på detailmarkedet, og ikke er forpligtet til at handle med en enkelt selvstændig udbyder senere i forsyningskæden som følge af en eksklusivaftale eller en aftale, som i realiteten udgør en eksklusivaftale. Ud fra disse oplysninger vil selskabet i telelovens forstand være et rent engrosselskab, jf. teleloven § 47 b, stk. 1, og dermed afgrænser § 47 b, stk. 2 de forpligtelser, som selskabet som udgangspunkt kan pålægges.

Styrelsen har fundet grundlag for at pålægge følgende forpligtelse over for Thy-Mors Energi på engrosmarkedet for netadgang til højkapacitetsinfrastruktur på et fast sted, delmarked Thy-Mors:

- Netadgang, jf. telelovens § 42.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen vurderer, at en forpligtelse om netadgang og udformningen heraf er nødvendig og tilstrækkelig givet de markedsforhold, der er beskrevet i markedsanalysen og SMP-vurderingen i bilag C, afsnit 2.15.1 og 2.15.2.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen opdaterer derudover allerede gennemførte markedsundersøgelser, når det efter styrelsens vurdering er nødvendigt, jf. telelovens § 37, stk. 3. Det kan ske på baggrund af væsentlige ændringer i markedsforholdene, der påvirker dynamikken i konkurrencen. Styrelsen vil i den forbindelse revurdere reguleringen af markedet.

Viser en markedsanalyse, at der er reel konkurrence på et marked, eller at en udbyder af andre årsager ikke længere har SMP, skal Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen ophæve alle forpligtelser pålagt med henblik på at regulere udbyderens SMP på det pågældende marked, jf. telelovens § 40, stk. 4. Det omfatter også en ophævelse af eventuelle tilsagn, som styrelsen har gjort bindende over for den pågældende udbyder.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen specificerer og begrundet i det følgende indholdet af de forpligtelser, som Thy-Mors Energi pålægges i henhold til retsgrundlaget på delmarked Thy-Mors.

4.1 Forpligtelse om netadgang

Thy-Mors Energi pålægges i medfør af telelovens § 41, jf. 47 b stk. 2, jf. § 42, en forpligtelse om netadgang.

4.1.1 Begrundelse for forpligtelse om netadgang

Thy-Mors Energis stærke markedsposition, jf. ovenfor, betyder, at Thy-Mors Energi har og indenfor den næste årrække vil have en position, der giver selskabet mulighed for i betragtelig grad at kunne handle uafhængigt af konkurrenterne. Samtidig har markedsanalysen, bilag C, afsnit 2.15.1, vist, at tilstedeværelsen af tjenesteudbydere udgør et væsentligt element i forhold til at sikre en effektiv konkurrence på detailmarkedet. Det gælder i områder, hvor Thy-Mors Energi som det eneste selskab råder over infrastruktur, men også i områder med parallel infrastruktur fra andre markedsaktører. Thy-Mors Energi pålægges derfor en forpligtelse om, til enhver tid, at give netadgang til adresser på delmarked Thy-Mors, hvor Thy-Mors Energi har fibernet.

Formålet med forpligtelsen er at skabe grundlag for en velfungerende konkurrence på detailniveau ved at sikre detailkunderne en reel valgmulighed mellem flere udbydere af bredbåndstjenester til konkurrencedygtige priser.

Forpligtelsen om netadgang er med til at reducere barrieren for, at tjenesteudbydere kan tilbyde tjenester på detailmarkedet, idet disse selskaber ikke selv skal etablere infrastruktur ud til den enkelte detailkunde.

Ved at pålægge en forpligtelse om at tilbyde netadgang til det netadgangsprodukt, der er specificeret i afgørelsen, skabes der adgang til Thy-Mors Energis produktionsressourcer for tjenesteudbydere. Det styrker grundlaget for konkurrence på de underliggende markeder, hvilket i sidste ende gavner detailkunderne.

For at sikre at netadgangen er reel, har Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen desuden vurderet, at en række tilknyttede tjenester, funktionaliteter, systemer m.v. skal være tilgængelige i tilknytning til netadgangen. Alle disse elementer skal sikre, at netadgangen kan anvendes smidigt, og at der

ikke skabes barrierer for anvendelsen af selve kerneproduktet. Det er fx afgørende, at tjenesteudbydere har adgang til den nødvendige infrastruktur, der gør det muligt at opsamle datatrafikken, herunder samhusning i det omfang opsamling kræver dette. Det er også afgørende, at der sikres adgang til driftsstøttesystemer, bestillingssystemer m.v. Uden sikring af disse elementer, vil adgangen ikke kunne udnyttes i praksis.

Netadgangsforpligtelsen kan dog også være med til at reducere Thy-Mors Energis og andre selskabers incitament til at investere i infrastruktur, hvis adgangsforpligtelsen ikke er proportional med de konstaterede konkurrenceproblemer. Reguleringen skal derfor også tage hensyn til at fremme konkurrencen ved at bevare selskabernes incitament til fortsat at investere i etablering og udbygning af infrastruktur.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen vurderer, at det er proportionalt at pålægge Thy-Mors Energi et centralt virtuelt netadgangsprodukt. Det skyldes, at det er det adgangsprodukt, som Thy-Mors Energi allerede udbyder, og at det er det produkt, som tjenesteudbydere på markedet efterspørger. Den store efterspørgsel efter virtuelle adgangsprodukter skyldes, at det er en simpel og omkostningseffektiv engrosadgang, der stadig giver tjenesteudbydere de nødvendige frihedsgrader til at udbyde konkurrencedygtige bredbåndsprodukter på detailmarkedet, jf. bilag A, afsnit 3.

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen vurderer ud fra ovenstående, at en forpligtelse om netadgang til et centralt opsamlet engrosprodukt for Thy-Mors Energi vil afhjælpe de konstaterede konkurrenceproblemer på delmarkedet.

Engrosadgang til Thy-Mors Energis infrastruktur er afgørende for at forbedre konkurrenceforholdene på delmarkedet. Thy-Mors Energi har den største og mest udbyggede infrastruktur, og engrosadgang til Thy-Mors Energis fibernet vil således forbedre konkurrenceforholdene for en betydelig andel af detailkunderne.

Netadgangsforpligtelsen er således ikke mere vidtgående, end konkurrenceforholdene tilsiger, idet netadgang til Thy-Mors Energis fibernet i fravær af infrastrukturkonkurrence er afgørende for vedvarende og bæredygtig konkurrence.

4.1.2 Indhold af forpligtelse om netadgang

Forpligtelsen om netadgang indebærer, at Thy-Mors Energi skal tilbyde tjenesteudbydere, der anmoder herom, netadgang til selskabets fiberinfrastruktur på delmarked Thy-Mors, hvor Thy-Mors Energi er udpeget som udbyder med stærk markedsposition.

Forpligtelsen indebærer, at Thy-Mors Energi skal tilbyde virtuel netadgang i form af et fiberbaseret BSA-produkt fra detailkunden frem til et centralt punkt i nettet, hvor trafikken kan opsamles.

Forpligtelsen indebærer også, at Thy-Mors Energi skal tilbyde engroskunder adgang til at opsamle trafikken fra detailkunden på et eller få centrale punkter, eksempelvis på nærmeste lag 3-router eller et tilsvarende punkt.

Thy-Mors Energi skal tilbyde netadgangen uafhængig af fibernettets nettopologi. Det indebærer, at Thy-Mors Energi skal give netadgang til fiber, som indgår i punkt-til-punkt-fibernet, såvel som i punkt-til-multipunkt-fibernet.

Thy-Mors Energi skal sikre, at netadgangsproduktet muliggør tilstrækkelig fleksibilitet og frihed for tjenesteudbydere til selv at sammensætte deres detailudbud. I praksis skal produktet opfylde følgende tekniske kriterier:

- Lag 2-adgang skal være baseret på Ethernet.
- Mulighed for at tjenesteudbydere kan anvende eget slutkundeudstyr.
- Mulighed for at differentiere hastigheder.
- Mulighed for trafikprioritering.
- Mulighed for flere VLAN's pr. bruger.
- Mulighed for identifikation af slutbrugeren.
- Teknisk afhjælpning (diagnosticering fejlretning m.v.).
- Mulighed for udbud af tv-tjenester, fx via unicast.

Thy-Mors Energi skal tilbyde alle funktionaliteter, der er nødvendige for at understøtte tjenesteudbyderes mulighed for at anvende de oven for specificerede netadgangsprodukter til udbud af detailprodukter. Det kan fx være funktionalitet, der muliggør et udbud af tv-tjenester. Herudover skal Thy-Mors Energi tilbyde adgang til accessoriske delelementer (associerede faciliteter), der er nødvendige for, at tjenesteudbydere har reel mulighed for at anvende netadgangsprodukterne på samme måde, som hvis de havde produceret netadgangsprodukterne selv.

Thy-Mors Energi skal fx sikre den nødvendige sammenkobling af net med henblik på, at tjenesteudbydere kan opsamle og videretransportere data-trafikken, herunder samhusning i det omfang at opsamlingen kræver dette. Det skal desuden være muligt for tjenesteudbydere at vælge en anden udbyder til at forestå videretransporten.

Thy-Mors Energi skal imødekomme alle rimelige anmodninger om indgåelse eller ændring af aftaler om netadgangsprodukterne og forhandle med reelle hensigter med de tjenesteudbydere, der anmoder om netadgang.

Thy-Mors Energi skal foretage mindre, nødvendige tilpasninger af nettet.

Thy-Mors Energi skal opretholde adgang til faciliteter, som der tidligere er givet adgang til.

Thy-Mors Energi skal tilbyde fri adgang til tekniske grænseflader, protokoller eller andre nøgleteknologier, der er afgørende for tjenesternes interoperabilitet.

Thy-Mors Energi skal tilbyde tjenester, der er nødvendige for at sikre interoperabilitet mellem net og forbindelse mellem slutbrugere, herunder faciliteter til intelligente net tjenester.

Thy-Mors Energi skal tilbyde adgang til driftsstøttesystemer eller lignende softwaresystemer, der er nødvendige for at skabe reelle konkurrenceforhold.

Thy-Mors Energi skal tilbyde adgang til tilknyttede tjenester såsom tjenester vedrørende identitet, geografisk placering og tilstedeværelse.

Thy-Mors Energi skal sikre, at opfyldelsen af forpligtelsen til netadgang sker redeligt, rimeligt og rettidigt. Thy-Mors Energi må fx ikke i administrationen af forpligtelsen til netadgang indføre procedurer, kriterier, krav, definitioner eller noget andet tiltag, der er egnet til at forsinke, begrænse eller udelukke opfyldelsen af forpligtelsen til netadgang, medmindre dette er sagligt begrundet i beskyttelsesværdige hensyn.

Thy-Mors Energi skal imødekomme en konkret anmodning fra en tjenesteudbyder om indgåelse eller ændring af en aftale om netadgang, i det omfang anmodningen er forholdsmæssig og berettiget.

Vurderingen af forholdsmæssighed og berettigelse følger samme proportionalitetsprincip som Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen anvender ved pålæggelse af forpligtelser, jf. beskrivelsen af proportionalitetsprincippet ovenfor. I tilfælde hvor anmodningen ikke er teknisk gennemførlig, compromitterer nettets integritet, eller er uforholdsmæssigt byrdefuld set i forhold til formålet med netadgangen, kan Thy-Mors Energi afslå den konkrete anmodning.

5 Bilag

- Bilag A:** Produktmarkedsafgrænsning
- Bilag B:** Geografisk markedsafgrænsning for højkapacitetsmarkedet
- Bilag C:** Analyse af konkurrenceforholdene på højkapacitetsmarkedet for bredbånd
- Bilag D:** Geografisk markedsafgrænsning og analyse af konkurrenceforholdene på lavkapacitetsmarked for bredbånd
- Bilag E:** [Høringsnotat til udkast til markedsafgørelse]
- Bilag 1:** Teknologier på det danske bredbåndsmarked
- Bilag 2:** Datakilder og metode
- Bilag 3:** Høringsnotat til udkast til markedsanalyse

Klagevejledning

Konkurrence- og Forbrugerstyrelsens afgørelse kan påklages til Teleklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg, tlf.: 72 40 56 00, e-mail: tkn@naevneshus.dk.

En klage skal være Teleklagenævnet i hænde senest fire uger efter, at Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen har truffet denne afgørelse.

Opmærksomheden henledes på, at der i medfør af § 3, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 383 af 21. april 2011 om Teleklagenævnets virksomhed skal betales et gebyr på 4.000 kr. for behandling af klager af denne type i Teleklagenævnet. Beløbet vil blive opkrævet af Teleklagenævnets sekretariat.

Med venlig hilsen

UDKAST