

## Kriterier for fordeling av ledig kapasitet

### INNHold

1 Målgruppe .....	1
2 Formål .....	1
3 Hvordan få nettilknytning?.....	1
4 Prosess for behandling av ledig kapasitet.....	1

### 1 Målgruppe

Kunder (tiltakshavere) som har behov for ny eller økt produksjon eller forbruk av elektrisitet og som skal eller er tilknyttet Elvias distribusjons- eller regionalnett.

### 2 Formål

Tydeliggjøre kriterier for fordeling av ledig kapasitet i hele Elvias nettområde.

### 3 Hvordan få nettilknytning?

Det er flere steg på veien frem til nettilknytning – fra kunde (tiltakshaver) starter å jobbe med et prosjekt, til nettavtalen er inngått og kunde kan knytte seg til nettet. Noen steder i nettområdet er det ledig kapasitet til ny produksjon eller forbruk, mens andre steder kan det være begrenset kapasitet.

### 4 Prosess for behandling av ledig kapasitet

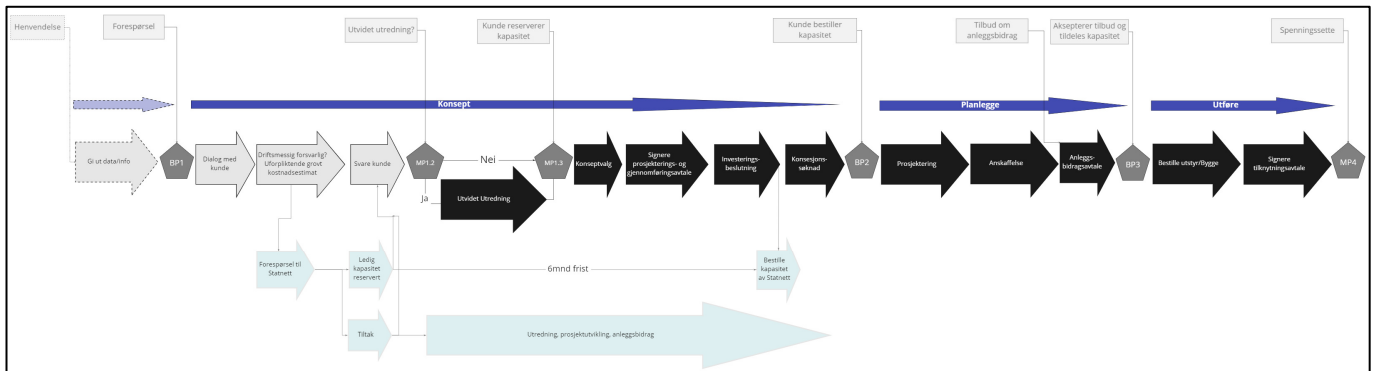
Kunde må kontakte Elvia om behov for kapasitet i nettet. Skjemaet for [Forespørsel om tilknytning av større innmatings- og uttaks kunder | Elvia](#) benyttes. Dersom prosjektet er i tidlig fase og kunden ønsker veiledning, er det ikke nødvendig å fylle ut alle punkter, men så mye informasjon som mulig.

#### 4.1 Prosjekter i distribusjonsnett under 1 MW

For kundeinitierte prosjekter i distribusjonsnettet under 1 MW vil kapasitet først reserveres ved bestilling (melding om installasjonsarbeid, MOI). En slik merknad til kunde skal komme med i svar på alle henvendelser.

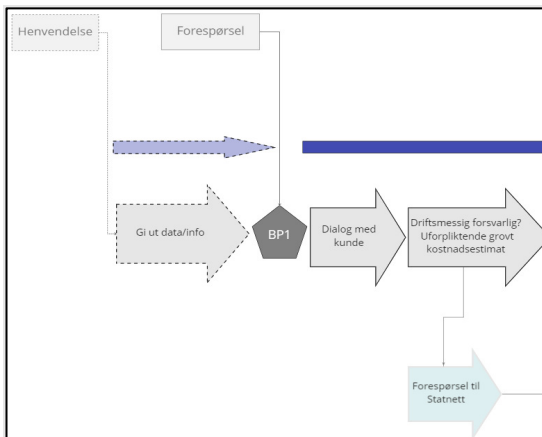
#### 4.2 Prosjekter i distribusjonsnettet og regionalnettet over 1 MW

I det påfølgende gis en oversikt over de ulike stegene i prosessen for å søke om nettkapasitet i større prosjekter over 1 MW.



Figur 1 Prosess fra søknad til tilknytning av nettkapasitet

### 4.2.1 Forespørsel (BP1)



Når Elvia har mottatt skjema Forespørsel om tilknytning av større inntakings- og uttakskunder | Elvia, blir kunde tildelt plass i køen. Dvs. at kunde settes på en liste over prosjekter som skal vurderes for reservasjon av nettkapasitet. Forespørselen skal minimum oppfylle følgende kriterier:

- Kontaktinformasjon til kunde
- Ønsket maks effekt (> 1 MW) og evt. opptrappingsplan
- Type forbruk eller produksjon
- Anleggets beliggenhet (evt. flere alternative lokasjoner)
- Fremdriftsplan med milepæler

Dersom det tidligere har pågått dialog med kunden, kan kunden alternativt bes å bekrefte punktene a-e per e-post.

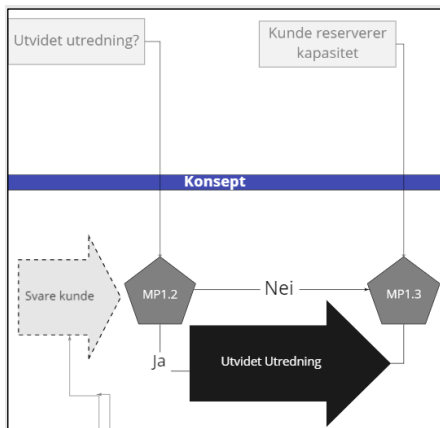
### 4.2.2 Driftsmessig forsvarlig?

Elvia vurderer om tilknytningen er driftsmessig forsvarlig, dvs. om det er kapasitet til å koble til det omsøkte effektbehovet i eksisterende nett ved å utføre en overordnet analyse av nettet. Dette gjøres vederlagsfritt. Tilknytning av kunder på lavere spenningsnivå kan påvirke både regional- og

transmisjonsnett, særlig utvekslingspunktene (stasjoner) mellom transmisjonsnett, regionalnett og distribusjonsnett. I de fleste tilfeller er det behov for nettinvesteringer for å gi kunden nettilknytning, og Elvia vil gi kunden et uforpliktende kostnadsestimat for kundens andel av nettinvesteringene.

Elvia gjør parallelt avklaringer med Statnett om kapasitet i transmisjonsnett og reserverer kapasitet i forkant av svaret til kunden. Statnett gir nettselskapet 6 måneders frist til å bestille kapasitet hvis kunden går videre med sine planer.

### 4.2.3 Kunden reserverer nettkapasitet (MP 1.3)



1. Hvis analysen i kapittel 4.2.2 viser at det er ledig kapasitet, eller det er rimelig avklart hvilke tiltak som må gjøres, sendes et svarbrev med uforpliktende kostnadsestimat og et tilbud om å reservere kapasitet. Kunden har frist på 3 måneder til å signere for å beholde sin plass i køen.
2. Dersom det er uavklarte forhold som gjør at den overordnede analysen ikke gir et sikkert nok svar på hvilke tiltak som er nødvendig med tilhørende kostnader, eller kunden har et ønske om å utrede flere alternativer, får kunden tilbud om å inngå en avtale om utvidet utredning. Kunde må dekke sin forholdsmessige andel av utredningskostnadene som påløper. I utredningen vil Elvia gå mer detaljert til verks for å vurdere ulike forhold ved alternative tiltak. Tid for å få gjennomført utredninger vil variere fra sak til sak.

Elvia skal som et resultat av utredningen gi veiledende informasjon om hva slags tiltak vi antar blir nødvendig, med uforpliktende grove estimater på kostnader og tidsplan. Kunde må deretter ta stilling til om de ønsker å gå videre. Kunden får et svarbrev med uforpliktende kostnadsestimat og et tilbud om å reservere kapasitet. Kunden har frist på 3 måneder til å signere for å beholde sin plass i køen.

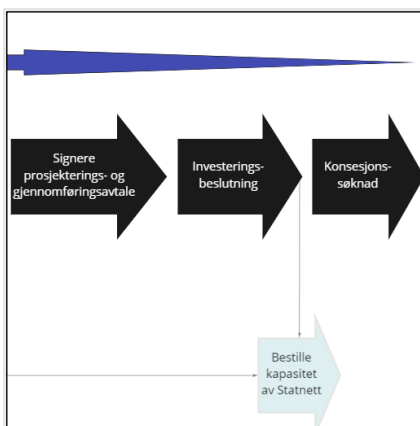
Utredningen skjer i tett dialog med kunden. Dersom kunden på et tidspunkt ikke ønsker å gå videre, eller ikke vil betale for utredningen, mister kunden sin plass i køen, og tilknytningsplikten opphører. Andre kunder vil da få anledning til å rykke fram i køen iht. gjeldende kriterier beskrevet under punkt 1.

#### 4.2.4 Prosjekterings- og gjennomføringsavtale

Etter at kunde har valgt å gå videre i prosessen og reservert kapasitet, vil det ved følgende kriterier inngås en prosjekterings- og gjennomføringsavtale:

- Regionalnett er berørt
- Ny produksjon
- Kompliserte prosjekter m/koordinering:
  - Flere aktører
  - Flere lokasjoner/stort område
- Prosjekter med mye usikkerhet:
  - Usikkerhet om gjennomføring
  - Tidsfrister i bakkant
  - Lang anleggsperiode
  - Felles avhengigheter

Avtalen regulerer aktivitetene i overgangen til planleggingsfasen, samt planleggings- og utførelsesfasen. Underveis følger Elvia opp at kunden kommer videre i sin fremdriftsplan og tar sin investeringsbeslutning.



#### 4.2.5 Elvia bestiller kapasitet av Statnett

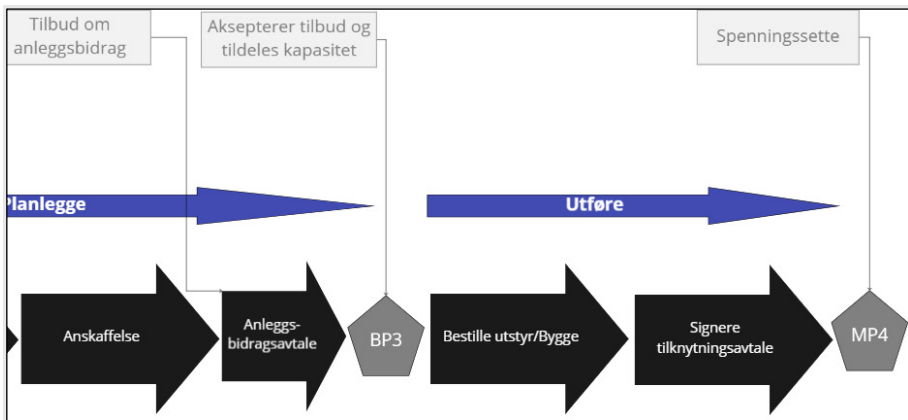
Etter at kunden har bekreftet videreføring og reservert kapasitet (MP 1.3), samt evt. inngår prosjekterings- og gjennomføringsavtale, kan Elvia ta investeringsbeslutning og bestille kapasitet av Statnett. En evt. konsesjonssøknad vil bli sendt inn på bakgrunn av godkjent investeringsbeslutning.

### 4.2.6 Kunde bestiller nettkapasitet (BP2)



Etter godkjent investeringsbeslutning etterspørres kundens bekreftelse om å gå videre i prosessen og bestille nettkapasitet før Elvia starter videre prosjektering (og evt. sender inn konsesjonssøknad). Bestilling av kapasitet bekreftes skriftlig av kunde innen 3 måneder. Hvis vi ikke mottar tilbakemelding innen fristen, opphører reservasjonen og kapasiteten gjøres tilgjengelig for andre kunder. Kunden kan eventuelt søke på nytt etter fristens utløp.

### 4.2.7 Tildeling av nettkapasitet (BP3)



Når kunden aksepterer avtale med tilbud om anleggsbidrag og starter å betale iht. omforent betalingsplan, tildeles kunden nettkapasitet. Hvis fremdriftsplanen ikke overholdes, skal Elvia gå i dialog med kunden for å avklare revidert omforent fremdriftsplan. Alternativt frigis nettkapasiteten til andre kunder.

### 4.3 Oppfølging av fremdrift

Elvia følger jevnlig opp fremdriften til kunden. Dersom fremdriften i prosjektet uteblir, med den følge at den reservede kapasiteten ikke lenger forventes å bli tatt i bruk som planlagt, gjøres en avklaring med

kunden om videre fremdrift. Dersom det ikke er andre kunder som ønsker kapasiteten, vil kunden kunne beholde reservasjonen.

Kapasitet i nettet er i mange områder høyt etterspurt, og ettersom det kan være andre kunder som venter på kapasitet, har Elvia en rett til eventuelt å opphøre reservasjonen til kunden med det forsinkede prosjektet. Dersom kunde nummer én har reservert/bestilt kapasitet og det kommer andre forespørsler i samme område, har Elvia et ansvar for å sjekke status på første forespørsel. I slike tilfeller får kunde nr. 1 en frist på 3 måneder på å fremlegge en revidert og realistisk fremdriftsplan.

#### **4.4 Tilknytning i underliggende nett**

Ved tilknytning i underliggende nett (hvor Elvia ikke er områdekonsesjonær), vil den lokale netteier viderefremidle sine kunders bestillinger til oss. Når vi vurderer en enkelt kundes forespørsel, må vi sjekke summen av planer for produksjon og forbruk i området, slik at ikke samme kapasitet tildeles flere kunder samtidig.

Lokal netteier må forespørre Elvia om nettkapasitet på lik linje med andre kunder, men vi lar netteiere, som søker på vegne av sine kunder, få lengre frist for reservasjon og bestilling av kapasitet – 6 måneder i stedet for 3 måneder. Dette gjør vi for å ta høyde for at lokal netteier kan vurdere at det er behov for å inngå avtaler med sin kunde før kunden kan få bestille kapasitet.

#### **4.5 Hvordan skal andre netteiere avklare nettkapasitet til sine kunder med Statnett?**

Tilknytning av kunder på lavere spenningsnivå kan også påvirke transmisjonsnettet, særlig utvekslingspunktene (stasjoner) mellom transmisjonsnett og regionalnett. Netteiere skal melde inn tilknytningssaker > 1MW til Statnett for å få avklart om forespurt volum er driftsmessig forsvarlig sett fra transmisjonsnettet.

Det vises til Statnett sine nettsider om tilknytningsprosessen <https://www.statnett.no/for-aktorer-i-kraftbransjen/nettkapasitet-til-produksjon-og-forbruk/dette-er-tilknytningsprosessen/>