



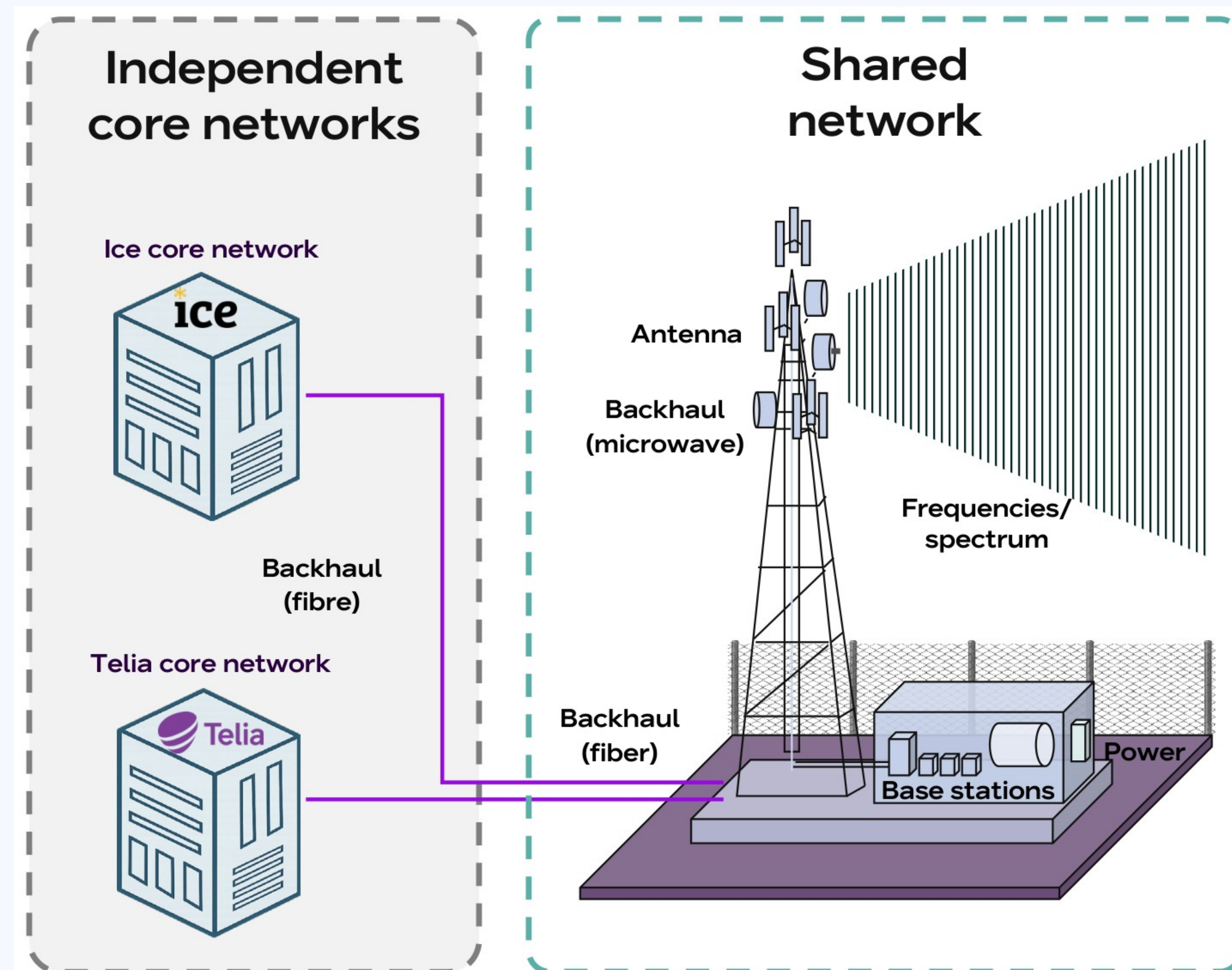
Når frekvenser samles Nkoms vurderinger i Grieg-saken

Kenneth Olsen, fagdirektør

Frekvensforum 2026

Kristiansand, 14. oktober 2026

Partenes plan for et felles radionett



Partenes begrunnelse

Konkurrere fullt ut med Telenor på dekning og kapasitet

Felles radionett i hele landet

Selvstendige tilbydere i sluttbruker- og grossistmarkedet

Hva Nkom skal ta stilling til

Kan frekvensressursene samles som planlagt?
Er det behov for vilkår eller andre tiltak?

Nkom

Frekvensoverføring og felles bruk

Ekomloven kapittel 11

Konkurransetilsynet

Nettverkssamarbeidet

Konkurranseloven § 10

**Effektiv
frekvensutnyttelse**

**Bærekraftig
konkurranse**

**Nasjonale
sikkerhetsinteresser**

Frekvensvurderingene i høringen

Felles bruk gir større fleksibilitet

Frekvensbånd	Foreløpig vurdering i høringen
Under 1 GHz	Begrensede fordeler i dekningsbåndene
1–3 GHz	Moderate fordeler. Teknikk og båndstruktur begrenser hva som kan utnyttes
3,6 GHz	Klar kapasitetsfordel med mulig langvarig betydning

Fremtidige tildelinger kan redusere forskjellene

3,6 GHz skiller seg ut

Frekvensmengde (MHz)

Lyse/Telia i felles radionett



280

Telenor



120

**Tillatelsene løper
til 2042**

Kapasitetsfordelen
kan få langvarig
betydning

Ressursene skal
betjene begge
operatørene

Konkurransesvurderingene i høringen

Vurderingstema	Hva vi la vekt på i høringen
Sluttbruker-markedet	Bedre dekning og lavere kostnader kan styrke konkurransen. Kostnadsgevinster gir ikke automatisk lavere priser.
Insentiver til grossisttilgang	Et sterkere nett kan gjøre grossisttilgang mer attraktivt. Samtidig kan insentivene til å gi tilgang svekkes.
Koordinerte virkninger	Mer sammenfallende strukturelle trekk og insentiver hos netteierne. Risiko for koordinerte virkninger og tilgangsnekt.

Den foreløpige samlede vurderingen

Overføringen

Ikke identifisert forhold som tilsier at overføringen bør nektes

Mulige tiltak

Effektiv grossisttilgang
Rapportering om utbygging og frekvensutnyttelse

Sikkerhet

Ikke identifisert sider ved etableringen av det felles selskapet som truer nasjonale sikkerhetsinteresser

Hva høringen har utfordret oss på

Aktører	Hovedsyn	Sentrale innspill
Telenor	Jevnere frekvensfordeling før 2034	Usikre fremtidige behov og tildelinger. Risiko for svakere ressursutnyttelse og konkurranse.
Lyse og Telia	Sterkere konkurranse. Ikke grunnlag for omfordeling eller tilgangsplikt.	Faktisk bruk og to operatører. Kritikk av alternativsituasjonen og skadehypotesene.
Tilgangs-kjøpere	Bindende og håndhevbar grossisttilgang	Fare for svekkede tilgangsvilkår og konkurransemuligheter.
Alle tre netteierne	Skille mellom nettverkssamarbeid og felles frekvensbruk	Ulike syn på grunnlaget for inngrep.

Rettslige spørsmål etter høringen

Frekvensbruk og markedsvirkninger

Hvordan påvirkes ressursutnyttelsen og konkurransen i markedet?

Rettslig grunnlag for konkrete plikter

Høringen omtalte ekomloven §§ 11-10, 11-11 og 11-12

Hvilken hjemmel er mest aktuell for det vi eventuelt foreslår?

Vilkårene for å gripe inn

Hva må analysen underbygge etter den aktuelle bestemmelsen?

Hvor vi står og hva som skjer videre

Arbeidet nå

Frekvensbruk og fremtidige behov

Konkurransesanalyse og
grossisttilgang

Rettslig grunnlag for eventuelle

tiltak
Balanse mellom grundige vurderinger og
hastig fremdrift

Videre prosess

Neste formelle utspill fra oss
innen først kvartal 2027

Hvis vi foreslår konkrete vilkår eller
tiltak, sender vi dem på ny høring før
ev. vedtak

Takk for meg

Kenneth Olsen

Fagdirektør

Avdeling Digitale tjenester og bærekraft

kol@nkom.no