**Ekomloven** (lov om elektronisk kommunikasjon) regulerer all elektronisk kommunikasjon i Norge.

Loven skal sikre at samfunnet har tilgang til sikre, stabile og effektive kommunikasjonsløsninger, og at brukernes rettigheter ivaretas.

#### Formål:

Loven skal fremme bærekraftig utvikling, sikkerhet, personvern, konkurranse og brukervennlighet i markedet for elektronisk kommunikasjon. Den skal også sørge for beredskap og tilgjengelighet for alle, inkludert funksjonshemmede.

#### Hvem omfattes:

Loven gjelder for tilbydere av elektronisk kommunikasjon, som teleselskaper, internettleverandører og nettverksoperatører, samt for brukere og offentlige myndigheter som regulerer sektoren.

# Viktige bestemmelser:

#### Tilgang og bruk:

Tilbydere må gi tilgang til nett og tjenester på rettferdige og ikke-diskriminerende vilkår. De må følge regler for likebehandling og offentliggjøring av vilkår og priser.

## Personvern og sikkerhet:

Loven krever at tilbydere sikrer brukernes kommunikasjon og personopplysninger. Lagring og behandling av data er strengt regulert, og innsyn i kommunikasjon krever hjemmel i lov (for eksempel ved etterforskning).

### Nummer og identifikasjon:

Loven regulerer tildeling og bruk av telefonnumre og andre identifikatorer. Den sikrer at brukere kan beholde sitt nummer ved bytte av tilbyder.

## Varsling og beredskap:

Tilbydere har plikt til å varsle om avbrudd, angrep eller sårbarheter som kan true sikkerheten i nettene. De skal også bidra til nasjonal beredskap.

#### Markedsregulering:

Nasjonal kommunikasjonsmyndighet (Nkom) fører tilsyn med at markedet fungerer rettferdig og effektivt, og kan gripe inn for å fremme konkurranse eller beskytte brukere.

### Nøytralitet:

Loven slår fast prinsippet om nettnøytralitet, som betyr at all nettrafikk skal behandles likt, uten diskriminering.

#### Oppsummering:

Ekomloven gir rammer for et trygt og rettferdig marked for elektronisk kommunikasjon. Den beskytter brukere, fremmer konkurranse og setter krav til sikkerhet og personvern. Nkom har ansvar for tilsyn og håndheving.