

Tar du signalet?

Ingen benytter uautorisert elektriker. Nå er det tilsvarende krav til vår bransjes installasjoner gjennom Ekom-loven.

«Byggherrer og entreprenører må ved nybygg og ombygginger påse at leverandører av adgangskontroll, alarmer, kameraovervåking, porttelefoner, etc, innehar nødvendig autorisasjon til å foreta slike installasjoner».

Har du kanskje på din arbeidsplass opplevd svikt eller forstyrrelser elektriske eller elektroniske systemer? De aller fleste har det.

De aller fleste av oss er bevisst på å unngå forstyrrelser eller svikt på arbeidsplassen og tilhørende komplikasjoner gjennom system- og driftsavbrudd.

Næringsbygg består av et flertall elektroniske komponenter og installasjoner som er tilkoblet hverandre eller omgivelsene gjennom elektroniske signaler. Økt bruk av signaler, øker også behovet for stadig høyere båndbredde og kapasitetskrav. Dette har medført at det i dag planlegges og bygges omfattende fiberoptisk infrastruktur som skal kunne håndtere alle typer tjenester som TV, alarm, styring og overvåking av bygg, telefon og internett.

Denne utviklingen krever struktur, normer og retningslinjer. **Nkom** (nasjonal kommunikasjonsmyndighet) håndhever **Ekom-loven**, som har som formål «å sikre brukerne i hele landet gode, rimelige og fremtidsrettede elektroniske kommunikasjonstjenester, gjennom effektiv bruk av samfunnets ressurser.



**EKOMNETT-
AUTORISASJON**

innvilget av
Nasjonal
kommunikasjons-
myndighet

§ 2-14. Installatør «Tilbyder av installasjon, vedlikehold eller sammenkopling av elektronisk kommunikasjonsnett eller utstyr for elektronisk kommunikasjon, skal være kvalifisert og ha tillatelse fra myndigheten» (Autorisasjon).

Thermoglass AS en av få i landet og den eneste i vårt område, i vår bransje som har denne autorisasjonen

EKOM viktig, for hvem?

EKOM-forskriftens §9-6 fastslår at «Eier skal nytte EKOM-autorisert installatør ved installasjon, vedlikehold og sammenkobling av nett.»

«Byggherrer og entreprenører må således ved nybygg og ombygginger påse at leverandører av adgangskontroll, alarmer, kameraovervåking, porttelefoner, etc, innehar nødvendig autorisasjon til å foreta slike installasjoner».

«Det stilles krav til at den som skal planlegge og installere EKOM-nett må inneha autorisasjon».

«Byggeiere som allerede har slike EKOM-anlegg må også påse at den som utfører service på anlegget innehar nødvendig autorisasjon».

Hvorfor EKOM?

«Økt datatrafikk øker også behovet for stadig høyere båndbredde og kapasitetskrav. Dette har medført at det i dag planlegges og bygges omfattende fiberoptisk infrastruktur som skal kunne håndtere alle typer tjenester som TV, alarm, styring og overvåking av bygg, telefon og internett»

I EKOM-lovens §2-14 heter det at «Tilbyder av installasjon, vedlikehold eller sammenkopling av elektronisk kommunikasjonsnett eller utstyr for elektronisk kommunikasjon, skal være kvalifisert og ha tillatelse fra myndighetene.»

Hva er EKOM?

Med EKOM menes all form for elektronisk kommunikasjon og den infrastrukturen som må være tilstede for at kapasitetskrevenne tjenester skal fungere. Dette gjelder alle typer tjenester enten det er det offentlige og private næringslivet, privatpersoner eller ulike underholdningstilbud.

EKOM-nett er en forkortelse for Elektroniske Kommunikasjons-nettverk. EKOM-nett er i loven definert som «system for signaltransport som muliggjør overføring av lyd, tekst, bilder, eller andre data ved hjelp av elektromagnetiske signaler.» Eksempler på slike nett er adgangskontroll, alarmer, kameraovervåking, porttelefoner, trådløse nettverk, etc.

Autorisasjon!

Autorisasjon oppnås når man tilfredsstillter lovens spesifikke krav til utdanning og erfaring innen EKOM-faget. Myndighetene (Nasjonal Kommunikasjonsmyndighet) ønsker med dette å sikre kvalitet og sikkerhet i EKOM-nettene ved å hindre at ufaglærte kan arbeide med dette, akkurat slik elektrikere har hatt krav om autorisasjon i mange år.

Liste over ekomnettautorisasjon(ENA)

http://www.nkom.no/npt/autosys/no_inENA.htm

Kontakt en av våre avdelinger i Alta eller Kirkenes om du trenger ytterligere informasjon!

For nærmere opplysninger, kontakt:

Tore Furnes Jensen

Tlf: 915 36 011

tore.jensen@thermoglass.no