

## NK Cert - Produktsertifisering

Komiteen følger arbeidet i for følgende sertifiseringssystemer:

- IECCE: IEC System of Conformity Assessment Schemes for Electrotechnical Equipment and Components
- IECEx: IEC Systems for Certification to Standards relating to Equipment for use in Explosive Atmospheres.

Arbeidet består hovedsakelig av aktiv deltakelse i de to sertifiseringssystemene.

Man har som plan for 2020 å blåse liv i den norske komiteen. Hensikten med dette er å organisere arbeidet bedre, lære av hverandre og se på rekruttering til komiteen. Det kan eksempelvis være interessant å kontakt representanter fra industrien som benytter seg av sertifiseringssystemene.

Mer informasjon og medlemsdata finnes på komitesiden:

<https://www.nek.no/komiteer/nkcert/>



### Norske interesser

Norsk interesse ligger hovedsakelig hos selskaper som enten tester eller sertifiserer utstyr etter standarder fra IEC og deres speilorganisasjoner på europeisk eller nasjonalt nivå. Norge har flere slike selskaper som dekker både IECCE og IECEx. Komiteen har derfor et godt grunnlag med lang erfaring.

Komiteen består i dag av representanter fra Nemko AS, DNV GL Presafe AS og Trainor. Fagansvar hos NEK er fordelt mellom Arild Røed for IECEx og Eirik Sollie for IECCE.



Det viktig med et godt samarbeid mellom sertifiseringskomiteen og de standardiseringskomiteene som produserer standarder som brukes til sertifisering. Målet er at standardene blir så etterprøvbare som mulig.

I tillegg til NEKs medlemskap i IECEE og IECEx er det relevant for komiteen å diskutere situasjonen rundt nasjonal utpeking (Notified Body), relevante Europeiske direktiv, akkreditering, samt deltagelse i de Europeiske arenaene for sertifiseringselskaper, eksempelvis ExNBG – The European coordination of Ex Notified Bodies Group.

### Internasjonal deltakelse

Et sterkt faglig miljø i Norge med lang erfaring har resultert i at Norge har og har hatt flere sentrale verv i IEC, IECEE og IECEx:

#### **IEC**

Trond Sollie er med medlem i CAB (Conformity Assessment Board) og flere tilhørende arbeidsgrupper.

#### **IECEE**

Norge sender representanter til det årlige CMC-møtet (Certification Management Committee). En som representerer NCB (National Certification Body, f.eks. Nemko i Norge) og en som representerer MB (Member Body, f.eks. NEK i Norge). I 2019 var møtet i Santiago, Chile. Mortens Andersens deltar også i komiteene i PAC (Peer Assessment Committee), CTL (Committee of Testing Labs) og BoA (Board og Appeal). Bernt Orderud har inntil nylig vært medlem i CFS (Committee for Factory Surveillance), men denne har blitt besluttet lagt ned av CMC, da ordningen ble funnet til å ikke ha tilstrekkelig markedsgrunnlag.

#### **IECEX**

I IECEx utarbeides det sertifiseringsordninger for produkter, verksteder og personell. Presafe og Trainor er de norske sertifiseringselskapene som er medlem av ordningen. NEK sender delegater til de årlige hovedmøtene i IECExMC «Management Committee». NEK har også deltatt med eksperter i arbeidsgrupper og bidratt til å bygge opp flere av ordningene.

