

PROSJEKTFORSLAG

DATO SIRKULERT: 2024-11-27	PROSJEKT REGISTRERT: 2024	DOKUMENTREFERANSE: ETF/2024_XXX	REVISJON: 001
OPPSTART GODKJENT:	ARBEID ALLOKERT TIL:		
PROSJEKTNAMN:	TITTEL: Oversikt over kommunikasjonsstandarder		

Bakgrunn

Det er mange forskjellige standarder for kommunikasjon innen eltransport. Noen av disse er utviklet eller utvikles nå i IEC regi. Andre er etablert utenfor IEC. Det kan være vanskelig å få oversikt og forstå hvordan disse standardene jobber sammen og hvor de ikke gjør det. Det er behov for en oversikt over standardene.

Mål

Målsetting er å utarbeide en skisse eller mapping over forholdet. Mellom de forskjellige standardene og lage kortfattet kvalitetssikret beskrivelse av disse på norsk.

- Utarbeide en oversikt over forskjellige standarder for kommunikasjon.
- Utarbeide en skisse eller mapping.
- Lage beskrivelse av de forskjellige standardene.
- Publisere et dokument som inneholder denne informasjonen.

Beskrivelse av aktiviteten

- Etablere en arbeidsgruppe med medlemmer fra forumet.
- Identifisere forskjellige standarder som benyttes i dag.
- Kartlegge relevant arbeid på IEC og CENELEC-nivå.
- Kartlegge relevant arbeid i EU.
- Om nødvendig definere norsk terminologi på området.
- Lage beskrivelse på norsk og lage skisse
- I samarbeid med NEK utarbeide et dokument og publisere dette.

Omfang

Arbeidet begrenses til kommunikasjon standarder knyttet til eltransport og styring av lading.

Ressurser

Det foreslås å etablere en arbeidsgruppe med medlemmer fra ETF. Det legges opp til at frivillige ressurser i arbeidsgruppene benyttes.

NEK vil sørge for styring av prosessen og justering av dokumentet mht. struktur, format, språk o.l. NEK vil også sørge for registrering av prosjektet, bekjentgjøring og forankring i forumet.