

Jahresbericht 2025

TK 18, Elektrische Anlagen auf Schiffen und auf festen und beweglichen Offshore-Einheiten

Vorsitz: Vakant

Das TK 18 ist als P-Member aktiv und beteiligt sich engagiert an internationalen Aktivitäten. Es besteht derzeit aus 6 Mitgliedern und einem korrespondierenden Mitglied. Zwei Mitglieder sind in internationalen Gremien beteiligt.

Im Berichtsjahr wurden 98 Dokumente verteilt, davon waren 32 zu kommentieren und abzustimmen.

Im Berichtsjahr wurden 7 Normen publiziert:

- IEC 60092 - Electrical installations in ships - ALL PARTS
- IEC 61892 - Mobile and fixed offshore units - Electrical installations.
- IEC 60092-301 - Electrical installations in ships - Part 301: Equipment - Generators and motors.
- IEC 60092-501 - Electrical installations in ships - Part 501: Special features - Electric propulsion plant.
- IEC/IEEE 61886-2 - Subsea equipment - Part 2: Power transformers
- IEC 60092-302-2 - Electrical installations in ships - Part 302-2: Low voltage switchgear and controlgear assemblies – Marine power
- IEC/IEEE 80005-3 - Utility connections in port - Part 3: Low-voltage shore connection (LVSC) systems – General requirements.

Im Laufe des Jahres bestand keine Notwendigkeit, eine Sitzung zwischen den Schweizer Mitgliedern zu organisieren.

Das Sekretariat des CES bedankt sich bei den Mitgliedern des TK 18 und freut sich auf die Fortsetzung der interessanten Aktivitäten, idealerweise unter Einbezug neuer und jüngerer Fachleute.

Bei Fragen oder Anregungen steht das CES-Sekretariat jederzeit zur Verfügung (CES@electrosuisse.ch).

(C. C.)