

## Jahresbericht 2023

# TK 61, Sicherheit elektrischer Haushaltapparate

Vorsitz: Rupert Steiner, Goldach  
 Sekretariat CES: Hans Peter Leserf, Fehraltorf

Das TK 61 mit 39 Mitgliedern, hatte im Berichtsjahr 5 Sitzungen abgehalten, davon zwei virtuell.

Im Jahr 2023 ist eine sehr hohe Zahl von neuen Normenentwürfen und Aktualisierungen bearbeitet worden. Damit ist das TK 61 das Komitee mit den meisten Dokumentverteilungen überhaupt. Insgesamt zirkulierten 631 Dokumente, es wurden 206 Abstimmungen vorgenommen, davon 45 Normenentwürfe kommentiert. Die Bearbeitung der Dokumente wird anhand von Zuweisungen der Normnummern an Experten verteilt.

Das TK 61 ist zudem aktiv in 14 IEC-Arbeitsgruppen und einer Cenelec-Arbeitsgruppe:

TC 61/MT 23	Functional safety related aspects of electronic circuits, insulation co-ordination and remote communication of household and similar electrical appliances
TC 61/MT 31	Safety of batteries and battery chargers
TC 61/MT 37	Overall maintenance and technical work for TC61 documents
TC 61/WG 44	Safety of robots for household and similar use
TC 61/JMT 51	Development of IEC 60335-2-114 to include PeTs
TC 61/PT 60335-2-120	Particular requirements for the safety of appliances for the generation of directly inhalable aerosols
TC 61/SC 61B/MT 1	Maintenance of all SC 61B standards
TC 61/SC 61C/MT 5	Maintenance Team for IEC 60335-2-24 - Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice-makers
TC 61/SC 61C/WG 4	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances with an incorporated or remote refrigerant unit or compressor
TC 61/SC 61D/MT 28	Maintenance of IEC 60335-2-40
TC 61/SC 61D/WG 21	Address A2L, A2 and A3 refrigerants and maintenance of 60335-2-40
TC 61/SC 61D/ahG 26	Refrigerant Detection Standard Options
TC 61/SC 61J/MT 1	Maintenance of all IEC SC 61J part -2 Standards
TC 61/SC 61J/MT 3	Maintenance of IEC 63327
CLC TC 61/WG 10	Commercial cleaning machines

49 Normen sind im Berichtsjahr publiziert worden. Als Erstausgabe wurde neu IEC 60335-2-122:2023 'Besondere Anforderungen an gewerbliche Waschmaschinen' publiziert.

In Mogliano (Italien) fand im November das TC 61 Plenary Meeting statt, das wiederum vom TK 61 mit einem Experten vertreten war.

Die Arbeit an der IEC 60335-2-120 für e-cigarettes mit TK 61 Beteiligung wurde Ende 2023 mit dem FDIS-Entwurf genehmigt und kann im Folgejahr publiziert werden.

(HP. L.)