

Jahresbericht 2020

TK 38, Messwandler

Vorsitz: Joachim Schmid, Müllheim (D)
Protokollführer: Markus Freiburghaus, Hirschtal
Sekretariat CES: Alfred Furrer, Fehraltorf

Im Berichtsjahr 2020 fanden wieder 2 Sitzungen des TK 38 statt. Dabei wurden die Dokumente und Aktivitäten des TC 38 in IEC und Cenelec besprochen und über die Arbeiten der verschiedenen Arbeitsgruppen berichtet. 30 Dokumente wurden im Jahr 2020 von IEC TC 38 verteilt, darunter 10 Normenentwürfe. Die Schweiz hat an 4 Abstimmungen teilgenommen und zu weiteren 5 Dokumente Kommentare eingereicht. Von Cenelec TC 38 wurden im Jahr 2020 4 Dokumente verteilt.

In den 10 Arbeitsgruppen der IEC TC 38 arbeiten 12 Experten aus der Schweiz aktiv mit. Ein Projektteam wird von einem Vertreter aus der Schweiz geleitet.

Zurzeit werden neue Teile der Normenreihe für Messwandler, IEC 61869 erarbeitet, Anforderungen an elektronische Wandler, an Wandler für den Einsatz in Niederspannung, sowie ein Glossary das alle Definitionen für die gesamte Normenreihe enthalten wird. Der letzte Entwurf der Norm für Merging Units MU wurde verteilt und ohne Gegenstimme angenommen. Diese Norm wird nun Anfang 2021 veröffentlicht.

In Cenelec haben 2 neue Arbeitsgruppen die Tätigkeit aufgenommen, um die notwendigen Anhänge zur Harmonisierung der Wandlernormen mit der EMV-Richtlinie und der Niederspannungsrichtlinie zu erarbeiten. Die Schweiz ist in diesen Arbeitsgruppen nicht vertreten.

Eine internationale Sitzung des TC 38 im IEC war geplant für Anfang Oktober 2020 in Bukarest/Rumänien, musste jedoch wegen der Pandemie abgesagt werden. Die Sitzung wurde um ein Jahr auf Sept./ Okt. 2021 verschoben.

Das Sekretariat des TK 38 wurde im Laufe des Jahres von Alfred Furrer an Carlo Compare übergeben. Alfred Furrer hat das TK 38 über 12 Jahre begleitet und wird im Mai 2021 in den Ruhestand gehen. Wir danken ihm für die wertvolle Zusammenarbeit und stetige Unterstützung. Carlo Compare wünschen wir einen guten Start sowie Erfolg und Zufriedenheit bei seiner neuen Tätigkeit als Sekretär des TK 38.

(J.Sch.)