

Jahresbericht 2024

TK 79, Alarm- und elektronische Sicherheitssysteme

Vorsitz: Hanspeter Mühlemann, Madiswil
Sekretariat CES: Hans Peter Leserf, Fehraltorf

Das TK 79 hatte Ende 2024 18 Mitglieder, davon 6 korrespondierende Mitglieder. Die jährliche Sitzung des TK 79 fand am 6. Nov. 2024 in Zürich bei Certas AG statt. Von den zur Diskussion stehenden 84 Dokumenten im Berichtsjahr, wurden 20 abgestimmt und davon 1 mit Kommentaren eingereicht. Zudem wurde auch der Stand und die Aktivitäten der Technischen Komitees und aller Arbeitsgruppen der Cenelec TC 79 und des IEC TC 79 besprochen, was jeweils einen wichtigen Teil der Sitzung ist. Sorge bereitet uns, die vom BAKOM erlassene Verfügbarkeitsverschlechterung der Grundversorgung um den Faktor 100'000 von 99.99999 % auf nur noch 99 %. Dies bedeutet, dass mit jährlichen totalen Kommunikationsausfällen von 3.5 Tagen (war bisher 3.5 Sekunden) gerechnet werden muss. Wie wir den totalen Ausfall von Not, Hilfe- und Feuerwehrrufen und der Organisation der Einsätze über eine halbe Woche im Jahr überbrücken könnten ist uns ein Rätsel.

International ist das TK 79 der Schweiz bei der Cenelec in den folgenden Arbeitsgruppen aktiv:

CLC/TC 79/WG 01 - Intruder & hold-up alarm systems
CLC/TC 79/WG 03 - Control & indicating equipment, power supply for intruder alarm systems
CLC/TC 79/WG 05 - Alarm transmission systems (annunciation equipment)
CLC/TC 79/WG 09 - Environmental testing
CLC/TC 79/WG 14 - Monitoring and alarm receiving centre requirements
CLC/TC 79/WG 15 - Audio and video door entry apparatus
CLC/TC 79/WG 16 - Emergency and danger response systems (EDRS)
CLC/TC 79/WG 17 - Cyber Security for Connected Alarm Systems
IEC TC 79/WG 11 - Electronic access control systems
IEC TC 79/WG 13 - General requirements for building intercom systems

Auch beim CLC/TC 79 Plenary Meeting am 9. Okt. 2024 in Wien war die Schweiz vertreten.

5 Normen sind im Berichtsjahr publiziert worden, davon neu als erste Edition:

SN EN 50726-1:2024 'Notfall- und Gefahren-Systeme - Teil 1: Notfall- und Gefahren-Reaktions-Systeme (NGRS) - Grundlegende Anforderungen, Aufgaben, Verantwortlichkeiten und Aktivitäten'

SN EN IEC 62676-2-11:2024 'Videoüberwachungssysteme (VSS) für den Einsatz in Sicherheitsanwendungen - Teil 2-11: Videoübertragungsprotokolle - Interop-Profile für VMS- und Cloud VSaaS-Systeme für sichere Städte und Strafverfolgungsbehörden'.

SN EN IEC 62676-5-1:2024 'Videoüberwachungsanlagen für Sicherungsanwendungen –
Teil 5-1: Datenspezifikationen und Bildqualitätsleistung für Kamerageräte - Umweltprüfverfahren
für die Bildqualitätsleistung'

(Hp. M.)