

Europäische Notruf- Initiative EENA

European Emergency Number Association

European Emergency Number Association

- EENA ist eine NGO mit Sitz in Brüssel
- Ziel: Verbesserung der Sicherheit der Bürger beim Notruf

Aus wem setzt sich die EENA zusammen?

- Emergency Services
- Ministerien
- Industrie
- Forschung

European Emergency Number Association

- **Wie arbeitet die EENA?**
 - Mitwirkung an technischen Standards
 - Veröffentlichung von Dokumenten (Cybersecurity, Drohnen für Rettungskräfte, Fallstudien, usw.)
 - Konferenzen/Networking
 - Lobbyarbeit in Brüsseler EU-Institutionen

Aktuelle Themen der EENA

- AML
- NG 112
- NG eCall
- E-MERCURY
- Public Warning
- Notruf Apps (PEMEA)
- Transnational Database

AML

- Ab 17.3.2022 sind auch die Hersteller von Smartphones verpflichtet AML zu unterstützen wenn sie ihre Geräte in der EU verkaufen wollen.

Next Generation 112 (NG 112)

- EENA beteiligt sich an Standardisierung von NG 112 in ETSI.
- Durch IP-Anbindung der Leitstellen ist neben Sprachtelefonie auch Übertragung von anderen Daten theoretisch möglich.
- Textnachrichten von Messengern, Videotelefonie, ...
- Austausch von Einsatzdaten zwischen Leitstellen.
- Übertragung mit höherer Priorität.
- Emergency Services IP Network (ESInet)?

NG eCall

- Problem: Aktueller eCall kompatibel mit 2G/3G.
- Mobilnetzbetreiber in Europa wollen 2G-Netze abschalten.
- Standard zur Konformitätsprüfung existiert seit ca. 2 Jahren in CEN TS 17240.
- Änderung der EU-Regulation wird in Kürze erwartet mit Frist zur Umsetzung bis 2025/2027.
- Wer ist betroffen? KFZ-Hersteller, Mobilnetzbetreiber, Leitstellen

E-MERCURY

- EMERgency Communications in the Union study and RegularY recoomendations
- Studie zu technischen Lösungen zu Emergency Kommunikation
- Workshop im Mai 2022

Public Warning

- EENA hat sich viele Jahre bei der EU dafür eingesetzt ein System zur Bevölkerungswarnung verpflichtend zu machen.
- Mitgliedsstaaten sind laut EECC ab Juni 2022 verpflichtet ein entsprechendes System bereitzustellen.
- Deutschland erfüllt durch die Einführung von Cell Broadcast im Sommer die Anforderungen.

Notruf Apps (PEMEA)

- Pan-European Mobile Emergency Application (PEMEA).
- Ziel ist es verschiedene Notruf-Apps in Europa miteinander zu verbinden bzw. kompatibel zu machen.
- Nutzer sollten sich nicht in jedem Land eine neue App installieren müssen.
- ETSI Standard 103 478 stellt Spezifikation bereit.

Transnational Database

- European Communication Office (ECO) stellt eine Datenbank mit Kontaktdaten aller Leitstellen in der EU bereit.
- 21 Länder nehmen bereits teil.
- BEREC fordert Mitgliedsstaaten auf Informationen bereitzustellen.

Fragen?

?

henning.schmidtpott@ils-freiburg.de