



**EUHA**

Europäische Union der  
Hörakustiker e.V.

JETZT BUCHEN: 31. MÄRZ

**Digitale EUHA-Frühjahrstagung 2023**

on demand bis 31. Mai | international netzwerken | 24/7-Zugriff

## Smarte Sicherheit im Gefahrenfall

Olaf Kirschberger, Lüneburg, Basic + Advanced

Die Flutkatastrophe 2021 war eine Naturkatastrophe mit schweren Sturzfluten beziehungsweise Überschwemmungen, bei der allein in Deutschland mehr als 180 Menschen starben. In Rheinland-Pfalz wurden mehr als siebenhundert Menschen verletzt.

Viele betroffene Hörgeminderte – teils mit einer „nur“ mittelgradigen Schwerhörigkeit – konnten die nächtlichen Sirenen oder Megafondurchsagen der Rettungs- und Hilfskräfte überhaupt nicht wahrnehmen, da nachts die Versorgung nicht getragen werden. Diese Personen befinden sich in Katastrophenfällen wie diesem in akuter Lebensgefahr.

Mit der heutigen Technik aus dem Lichtsignalanlagen- aber auch Standalone-Bereich (für Reisen) lässt sich durch das sog. Cell Broadcasting (Warn-SMS) sicherstellen, dass Hörgeminderte frühzeitig über Gefährdungen dieser Art benachrichtigt werden, auch wenn sie gerade keine Hörsysteme/Sprachprozessoren tragen.