



# Warnung und Alarmierung in Hessen

**Hessen unterstützt auf vielfältige Art und Weise bei der Sicherstellung der Warnung der Bevölkerung und der Alarmierung von Einsatzkräften.**

**Die Zuständigkeit für die Aufgaben der Warnung und Alarmierung sind im Hessischen Gesetz über den Brandschutz, die allgemeine Hilfe und den Katastrophenschutz (HBKG) geregelt.**

## Zentrale Leitstellen als Dienstleister



Bild: Land Hessen

## Zentrale Leitstellen als Dienstleister

- Hessen ist eines der wenigen Flächenländer mit zentralen Leitstellen für Brand-Katastrophenschutz und Rettungsdienst (25 Leitstellen + 1 Lehrleitstelle)
- Ausstattung mit einheitlicher moderner Kommunikations- und Leitstellentechnik
- Notrufannahme 112
- Notrufannahme Fahrzeug-Notruf „E-Call“
- Notrufannahme barrierefreier Notruf über Notruf-APP Nora
- Auslösestationen für das Modulare Warnsystem (MoWaS)

MoWaS ist ein hochverfügbares, gehärtetes System zur Warnung der Bevölkerung in Deutschland.

## Zentrale Leitstellen als Dienstleister

### **Aktuell werden die Leitstellen digitalisiert (ca. 21 Mio. Euro)**

- Gesondert gesichertes Kommunikationsnetz BOS-Digitalfunk,
- Vernetzung der Leitstellen untereinander über IP-Glasfasertechnik,
- dadurch zusammen Schaltung der Leitstellen zu einer Großleitstelle möglich,
- gegenseitige Unterstützung bei Großschadenslagen durch Überleitung der Notrufe. Dadurch kann die Anzahl der gleichzeitigen Notrufe wesentlich erhöht werden.

## Sirenen – Warnmittel mit Weckeffekt

- Warnmittel für die Bevölkerung und Alarmierung Feuerwehr.
- Nach wie vor das Medium für einen großflächige Warnung mit „Weckeffekt“.
- Hessen ist das erste Bundesland, dass die Sirenenalarmierung mit einer Landesbeschaffungsaktion auf Tetra Digitalfunk umstellt.  
(ca. 2,1 Mio Euro)

Signal	Beschreibung	Bedeutung
	Einminütiger auf- und abschwellender Heulton	„Warnung der Bevölkerung“ Es besteht eine Gefahr für Personen oder Sachen - informieren sie sich in den Medien - rufen sie hierzu NICHT den Notruf 112 oder 110 an
	Einminütiger durchgängiger Dauerton	„Entwarnung“ Es besteht keine Gefahr mehr - die Warnung ist aufgehoben
	Einminütiger Dauerton, zwei Mal unterbrochen	„Alarmierung der Feuerwehr“

Bild: Land Hessen

## Förderprogramm Hessen - Modernisierung der Sirenenalarmierung

- Die Migration auf Tetra-Digitalfunk aller bestehenden kommunalen Sirenenanlage wird bezuschusst.
- Zuwendung durch Land Hessen erfolgt automatisch im Warenkorb.
- Rahmenvertrag mit Sirene24.de, alle hessischen Kommunen sind abrufberechtigt.
- Warenkorb seit 03/2020 geöffnet,  
**Laufzeit bis 10/2022.**



**Motorsirene E57**



**Elektronische Sirene**

## Sonderförderprogramm – Sirenen des Bundes

- Neuerrichtung kommunaler **elektronischer** Sirenen (Mast- oder Dachsirenen)
  - Umrüstung bestehender kommunaler **elektronischer** Sirenenanlagen
  - **Laufzeit 2021/2022**
- 
- Förderbudget ca. 6,4 Mio Euro für Hessen
  - Ansatz für Errichtungskosten/Installationsarbeiten in der Festbetragsförderung enthalten



Elektronische Sirene



## Bereitstellung der Warn-App hessen**WARN**

- Seit 5. November 2019 offizielle „Warn- und Informations-App“ des Landes Hessen.
- Bereitstellungskosten ca. 1,1 Mio Euro.
- Push-Meldungen über Gefahrenlagen und Mitteilungen von Behörden auf das Mobilphone
- Integrierte Notruf-Button mit Positionsübermittlung um schnelle ortsgenaue Hilfe anzufordern.
- Für kommunale Warnungen nutzbar.



## Alarmierungs-App hessenALARM



Bild: Land Hessen

- App zur Alarmierung von Einsatz- und Hilfskräften sowie Stäbe.
- Für **alle** Kommunen in Hessen
- Eigene Benutzergruppen/Alarmierungen über ein Redaktionssystem vorbereiten und durchführen.
- Redundanzsystem für die Tetra Alarmierung der BOS Einsatzkräfte
- Probebetrieb aktuell gestartet

## Warnung der Bevölkerung – Vorbereitende Maßnahmen

- Welche Warnmittel werden eingesetzt?
- Zu welchem Zeitpunkt werden Warnungen ausgegeben?  
(Abwägung Eintrittswahrscheinlichkeit vs. Abstumpfungseffekt)
- Warn-/Alarmtext?
- Auslösende Stelle(n)?
- Personaleinsatz?  
(Einsatzkräfte, Stabsbesetzung, etc.)
- Wer hat die Einsatzleitung?
- Kontaktinformationen
- ...

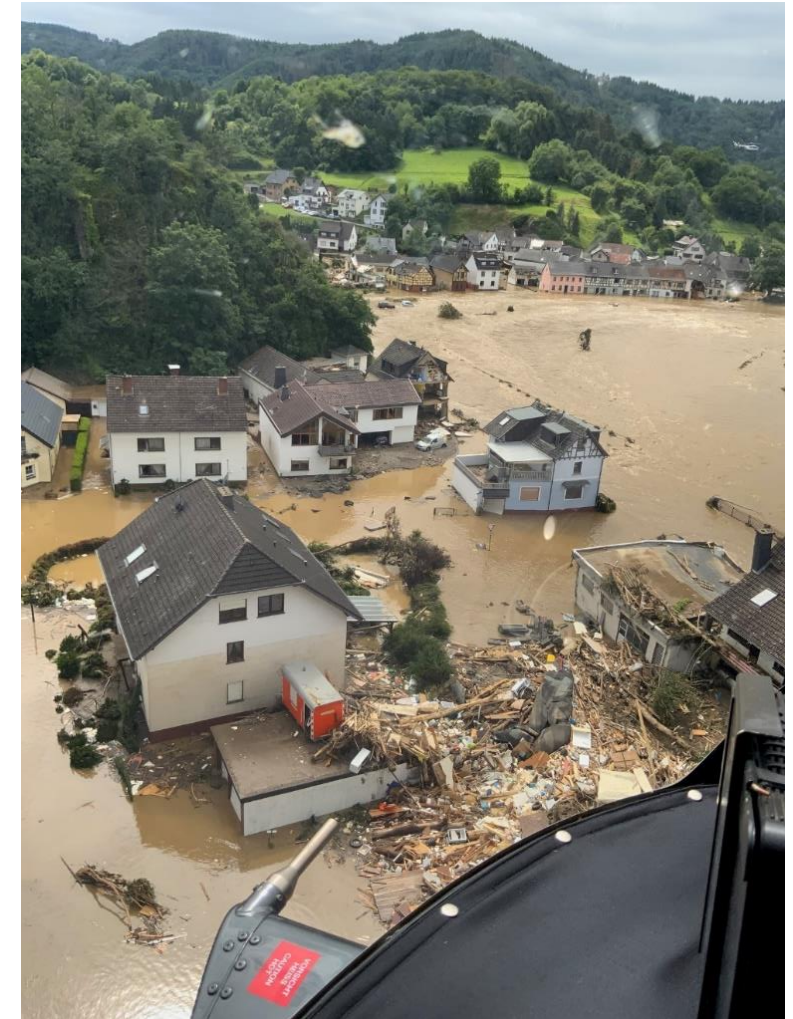


Bild: Land Hessen

# Bürger vorab informieren - Alle müssen wissen, wie Sie in Ihrem Ort warnen werden.



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit**