

## TTB-FHK-Newsletter 01/2024

*Mit diesem komprimierten Überblick sollen die Taktisch-Technischen-Betriebsstellen (TTB) der Feuerwehren, Hilfsorganisationen und Katastrophenschutzbehörden über aktuelle Themen informiert werden.*

Eine Weitergabe an den Endanwender, über die TTB-KVB, ist ausdrücklich erwünscht!

### Dritte wiederholte Aussendung von Alarmierungsnachrichten

Durch die VK ILS wurde am 25.01.2024 die Freigabe zur Einführung einer dritten wiederholten Aussendung von Alarmierungsnachrichten erteilt. Damit verbunden, wurden auch die Intervallpausen wie folgt angepasst:

1. Intervallpause 10 Sekunden
2. Intervallpause 20 Sekunden
3. Intervallpause 30 Sekunden

Bislang wurden Alarmierungsnachrichten mit einer zweifachen Wiederholung von der ILS ausgesendet. Mit der Einführung einer weiteren wiederholten Aussendung und der Anpassung der Intervallpausen soll die Zustellwahrscheinlichkeit von Alarmierungsnachrichten gerade im Hinblick auf Alarmierungen, die während eines TBS-Fallback-Ereignisses stattfinden, erhöht werden.

Wird eine TBS von ihren DXT-Anbindungen getrennt, so dauert es über 40s, bis dies erkannt und von der TBS signalisiert wird. Erst dann werden die Alarmempfänger veranlasst, sich in alternative, netzangebundene TBS einzubuchen. Nach erfolgtem Zellwechsel sind die Alarmempfänger dann wieder alarmierbar.

Durch die Verlängerung des Alarmierungsvorgangs wird sichergestellt, dass auch der Empfang von relativ kurzen Alarmierungsnachrichten, die ggf. zu Beginn eines Fallback-Ereignisses versandt wurden, von den zur Umbuchung veranlassten Alarmempfängern gewährleistet ist (im Falle eines erfolgreichen Zellwechsels).



## Netzmodernisierung in Bayern

Auch mit diesem Newsletter stellen wir mit dem beigefügten Dokument „Info NeMo 02 – 01\_2024“ aktuelle Informationen zum Projekt Netzmodernisierung (NeMo) zur Verfügung.