



Fachtagung

FUNKE



Wetterextreme – Perspektiven und
digitale Lösungen im Katastrophenschutz

13. April 2024, Zeitlarn

08. Juni 2024, Rockenhausen

19. Oktober 2024, Illertissen

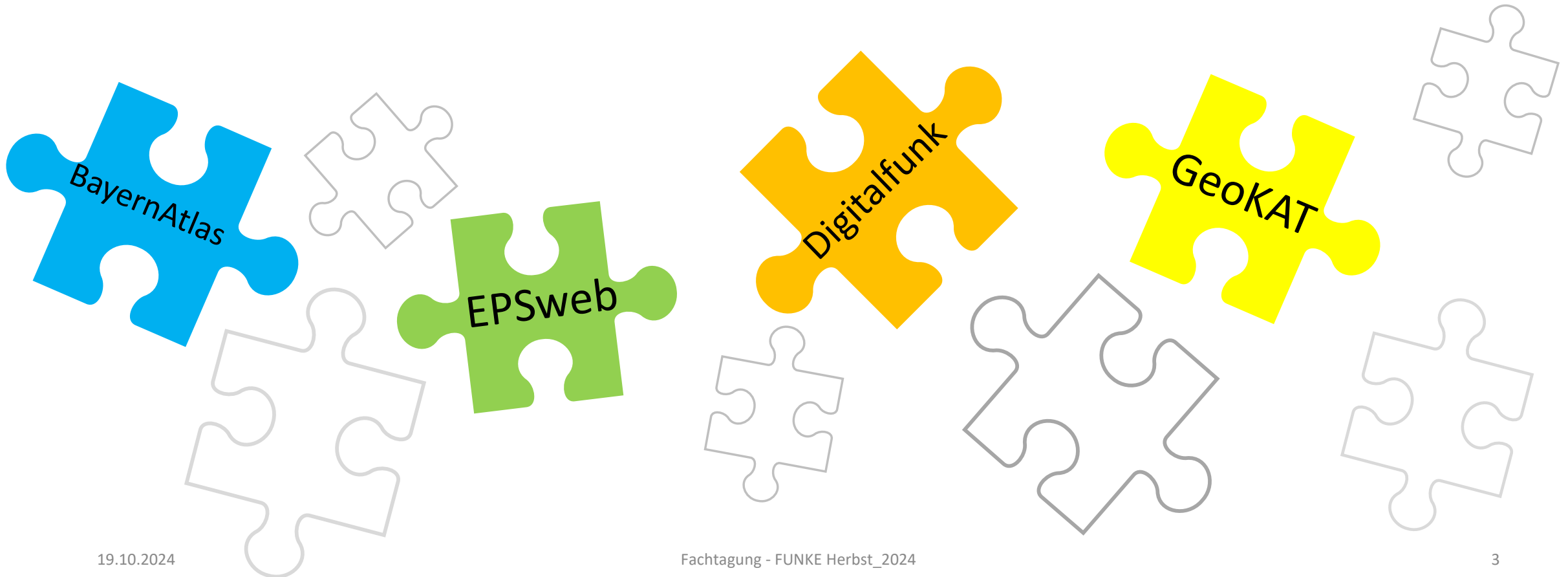
Möglichkeiten einer übergreifenden digitalen Führungsplattform für den Katastrophenschutz

Heute

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Wo stehen wir heute mit der Digitalisierung im Katastrophenschutz?



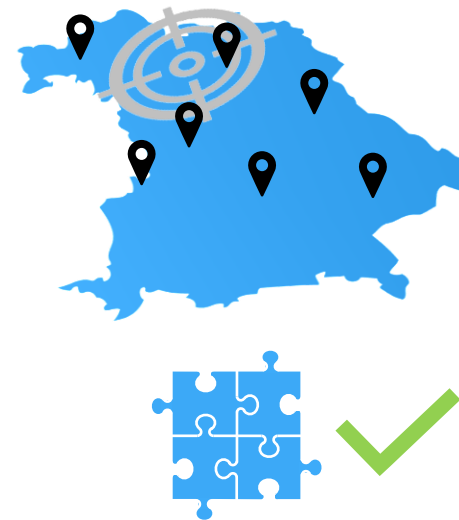
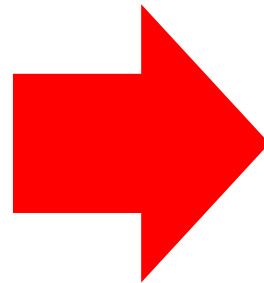
Möglichkeiten

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sollte sich durch Digitalisierung im Katastrophenschutz verändern?

- Eine gemeinsame digitale Führungsplattform



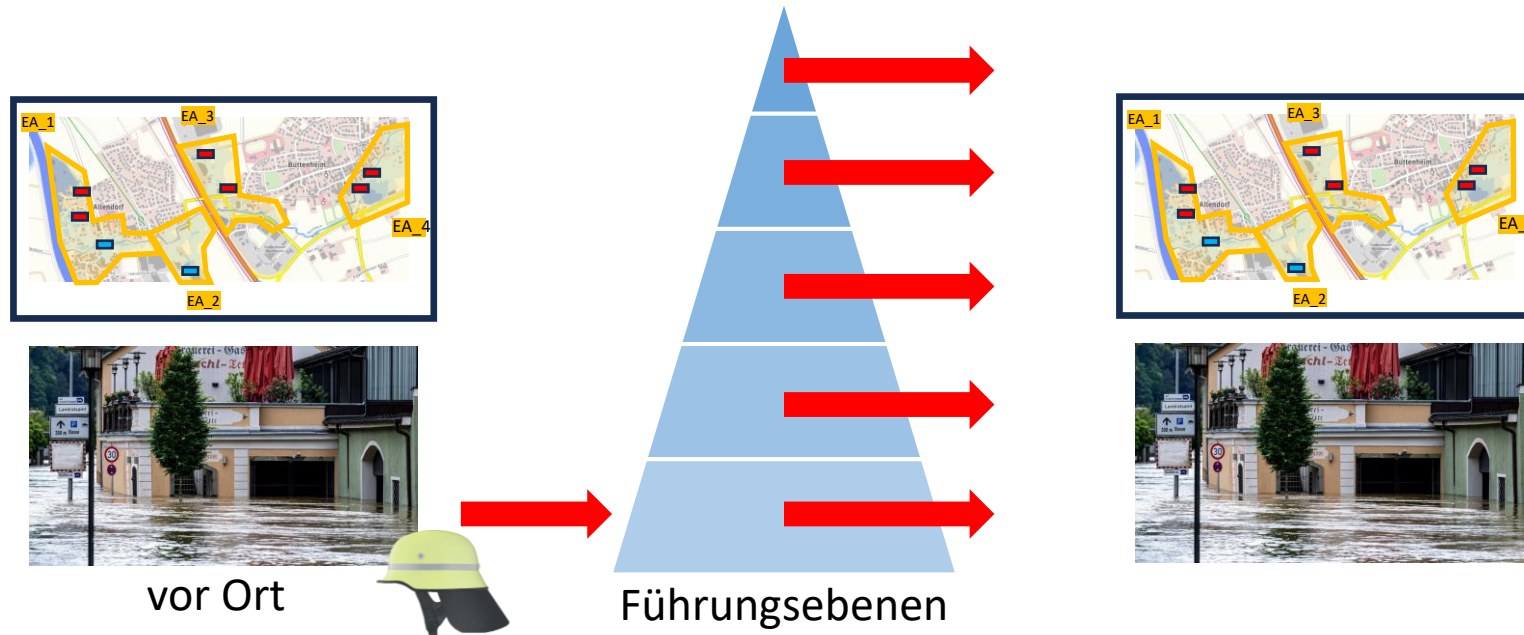
Möglichkeiten

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sollte sich durch Digitalisierung im Katastrophenschutz verändern?

- Ein gemeinsames Lagebild für alle



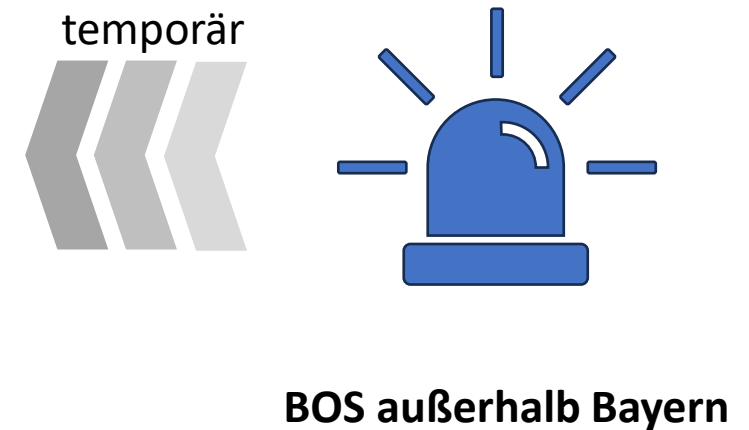
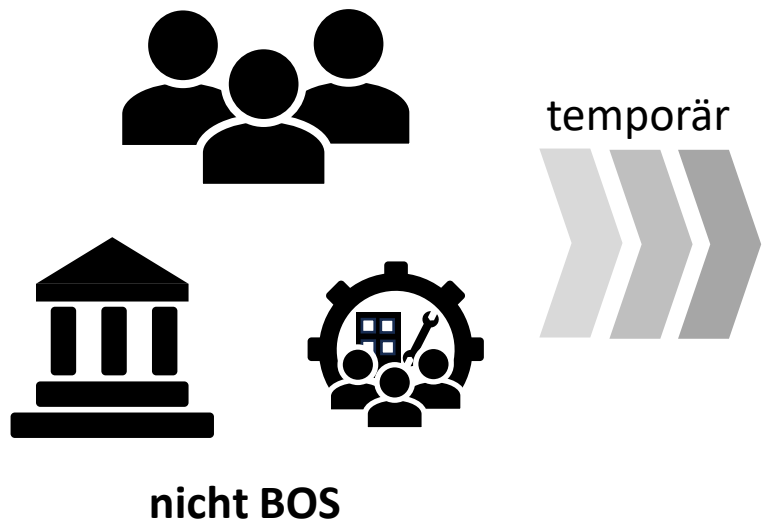
Möglichkeiten

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sollte sich durch Digitalisierung im Katastrophenschutz verändern?

- **Dynamische Erweiterung der gemeinsamen Führungsplattform**
(„dynamisches Onboarding“)



Ziel

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sollte sich durch Digitalisierung im Katastrophenschutz verändern?

Grundsatz

Oberstes Ziel unserer Arbeit im Katastrophenschutz:

*„Wie können wir Leid und Schaden abwehren
und dort wo der Fall eingetroffen ist,
wie können wir Leid und Schaden bestmöglich reduzieren.“*

Ziel

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sollte sich durch Digitalisierung im Katastrophenschutz verändern?

- Schnelleres und genaueres Lagebild
(verbesserte Datenqualität – bessere Fakten – bessere Entscheidungen)
- Verbesserte Dokumentation und Nachbereitung/Analyse
- Steigerung der Dynamik und Agilität
- Einbindung rückwärtiger Führungsunterstützung
- Grundlage für die Integration von KI-basierten Diensten
(z.B. automatische Bewertung von Drohnenbildern/Luftaufnahmen, Prognosen)
-

Herausforderung

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sind die Herausforderungen für eine übergreifende digitale Führungsplattform?

- Ein gemeinsames Ziel – Bündelung der Interessen
- Standardisierung (*Prozesse, Dokumentation, Informationsaustausch, etc.*)
- Trotz Komplexität – „Keep it simple“ - *der Fokus liegt im Ziel, nicht im Werkzeug*
- Skalierbarkeit der Lage
- Fortentwicklung sichern
- Unabhängigkeit für den Betrieb und die Entwicklung
-

Herausforderung

Digitalisierung im Katastrophenschutz



Was sind die Herausforderungen für eine übergreifende digitale Führungsplattform?

- Schaffen von Schnittstellen
- Schutz und Resilienz des Systems
- Brücke analoge / digitale Welt
- Flexibilität und Offenheit des Systems, Entwicklungs-offenes System, zukünftige technologische Entwicklungen einfach integrierbar
(z.B. zukünftige KI-Dienste, neue dynamische Lagen wie z.B. Corona)
-und viele Herausforderungen mehr



main
DONAU
MOLDAU

