



REALIS

Reallabore zur verteilten Information und Schulung der Zivilbevölkerung in Krisensituationen

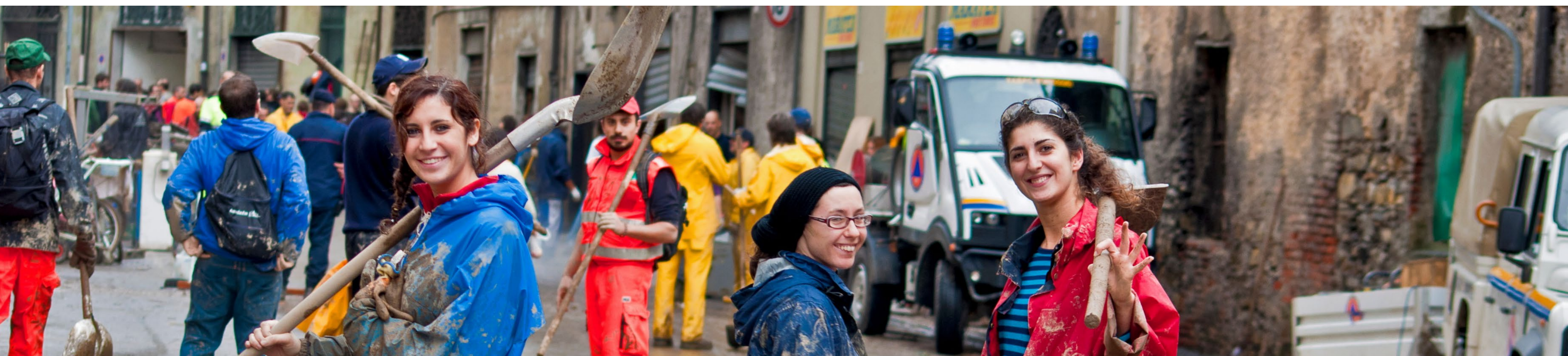
Motivation

Vermehrte Ausnahmesituationen stellen Zivilbevölkerung vor große Herausforderungen:

- Corona-Pandemie
- extreme Wetterereignisse (Flutkatastrophe 2021)
- Flüchtlingssituation

Welle der Hilfsbereitschaft und des öffentlichen Engagements vorhanden, doch Freiwilligen fehlt oft:

- effektive Organisation
- effektive Koordination
- Information über die aktuelle Situation



Ziele

- Entwicklung und Bereitstellung einer innovativen Informations- und Schulungsinfrastruktur
- Gezielte standortspezifische Informationsverbreitung
- Unterstützung der Selbsthilfefähigkeit

Projektname: REALIS - Reallabore zur verteilten Information und Schulung der Zivilbevölkerung in Krisensituationen

Schlüsselwörter: Reallabor, Schulungs- und Informationsinfrastruktur, Selbsthilfefähigkeit, Spendenkoordination

Förderung: Forschung für die zivile Sicherheit

Bekanntmachung: „SifoLIFE – Demonstration innovativer, vernetzter Sicherheitslösungen“ (BMBF)

Laufzeit: 06.2021 – 11.2022

Projektträger: VDI Technologiezentrum GmbH



Der REALIS-Ansatz wird im Rahmen des Projekts in einem großflächigen stadtweiten *Reallabor* getestet.

- Einbindung der unterschiedlichen Nutzergruppen über das gesamte Vorhaben hinweg durch verschiedene partizipative Methoden und Dialogangebote
- Öffentliche *interaktive* Anzeigetafeln
- mobile Kommunikations- und Koordinations-Apps
- Innovative spielerische Schulungsansätze



Partner



UNIVERSITÄTSSTADT
SIEGEN



Gefördert vom



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

SIFO.de



Universität Siegen

Cyberphysische Systeme
Prof. Thomas Ludwig
Kohlbettstr. 15, 57076 Siegen
thomas.ludwig@uni-siegen.de



Universität Siegen

Cyberphysische Systeme
Nino Bohn
Kohlbettstr. 15, 57076 Siegen
nino.bohn@uni-siegen.de

www.realis.wineme.wiwi.uni-siegen.de



Universitätsstadt Siegen

Arbeitsgruppe Ordnung
Björn Schröder
Bahnhofstraße 4, 57072 Siegen
b.schroeder@siegen.de