



Planung und Demonstration innovativer, vernetzter Sicherheitslösungen am Beispiel Blackout in einer vielfältigen Metropole (Plan#B)

Motivation

Die Gewährleistung von Sicherheit zum Schutz der Bevölkerung zählt zu einer wichtigen Aufgabe von Kommunen. Mit dem vom BMBF geförderten Wettbewerb „SifoLIFE – Demonstrationen innovativer, vernetzter Sicherheitslösungen“ werden Kommunen dabei unterstützt, gemeinsam mit regionalen Akteuren und Bürgerinnen und Bürgern neue Sicherheitslösungen aus Forschung und Entwicklung in der Praxis zu erproben. Durch die Erprobung soll ein deutlicher Vorteil für die beteiligten Kommunen erzielt und die Sicherheitslösungen für die Bevölkerung erfahrbar gemacht werden, um somit auch Impulse für einen Innovations- und Praxistransfer zu schaffen.

Ziele und Vorgehen

In Berlin-Köpenick waren 2019 über 70.000 Bürgerinnen und Bürger von einem Stromausfall betroffen. Um die Sicherheit der Menschen in solchen Krisensituationen zu gewährleisten, kommt es neben einem wirksamen Krisenmanagement auch auf eine funktionierende Kommunikation, die Bereitstellung gesicherter Informationen und eine gezielte und situationsbezogene Ansprache der Bevölkerung an. Im Projekt Plan#B wird unter enger Einbindung der Bevölkerung und regionaler Akteure ein Gesamtkonzept zur ausfallsicheren Kommunikation und Information im Krisenfall erarbeitet. Dafür werden Demonstrationen geplant, mit denen das Informationsmanagement und alle relevanten Kommunikationsketten unter Einsatzbedingungen erprobt werden können.

Innovationen und Perspektiven

Im Ergebnis des Vorhabens soll gezeigt werden, wie eine ausfallsichere Kommunikation, zielgerichtete Bereitstellung von Informationen und Hilfe zur Selbsthilfe zur Bewältigung eines plötzlich eintretenden Schadensereignisses gelingen kann. Dabei werden organisatorische und technische Lösungen aus der Sicherheitsforschung in das Gesamtkonzept eingebettet. Im Rahmen von Demonstrationen werden die entwickelten Lösungen in den verschiedenen Quartieren Berlins mit allen relevanten Akteuren getestet.



Wie Krisenkommunikation auch bei einem Stromausfall gelingen kann, wird in der Hauptstadt Berlin gezeigt.

Programm

Forschung für die zivile Sicherheit
Bekanntmachung: „SifoLIFE – Demonstration innovativer, vernetzter Sicherheitslösungen“

Gesamtzusendung

249.100 Euro

Projektlaufzeit

Juni 2021 – November 2022

Projektpartner

- Senatsverwaltung für Inneres und Sport, Berlin
- Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin, Berlin

Assoziierte Partner

Berliner Feuerwehr; Berliner Verkehrsbetriebe; Berliner Wasserbetriebe; Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH; Berliner Bezirke Charlottenburg-Wilmersdorf, Lichtenberg, Marzahn-Hellersdorf, Pankow, Spandau, Treptow-Köpenick und Steglitz-Zehlendorf; Bundesnetzwerk Bürgerschaftliches Engagement gGmbH; Deutsche Bahn AG; Deutsches Institut für Urbanistik gGmbH; Deutsches Rotes Kreuz e.V.; Deutsch-Europäisches Forum für Urbane Sicherheit; Forschungsinstitut für öffentliche und private Sicherheit der Hochschule für Wirtschaft und Recht Berlin; Freie Universität Berlin; Polizei Berlin; Rundfunk Berlin-Brandenburg; Staatsbibliothek zu Berlin – Preussischer Kulturbesitz; Technologiestiftung Berlin; TURMsolutions GmbH; Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes e.V.; visit-Berlin Berlin Tourismus & Kongress GmbH; Feuerwehr Hamburg

Verbundkoordinator

Benjamin Schmidt
Land Berlin, Senatsverwaltung für Inneres und Sport
E-Mail: benjamin.schmidt@SenInnDS.berlin.de

Impressum

Herausgeber Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Referat Zivile Sicherheitsforschung, 53170 Bonn;
Stand Juni 2021; **Text** VDI Technologiezentrum GmbH; **Gestaltung** KOMPAKTMEDIEN Agentur für Kommunikation GmbH,
familie redlich AG Agentur für Marken und Kommunikation; **Bildnachweis** stock.adobe.com/Sliver