

MANVSim: Simulation eines Massenanfalls von Verletzten

Bachelor-Abschlussprojekt/Masterprojekt SoSe 2024

Jon Stührwoldt, Lukas Voigt, Peter Gausmann, Yannick Illmann, Simon Ohlsen

27. September 2024

Intro

App

Simulation

- MANV: Massenanfall von Verletzten
- Begriff aus dem Rettungswesen
- Tritt ein bei einem Ereignis mit vielen Verletzten
- Probleme:
 - Koordination der Rettungskräfte
 - Verteilung von Ressourcen
 - Außergewöhnliche Situation auch für Rettungskräfte

Examples



Abbildung 1: Autounfall auf A7 mit 11 Betroffenen, davon einer tödlich verletzt.[2]

Examples



Abbildung 2: Dacheinsturz eines Supermarktes in Ratzeburg. 12 Leichtverletzte.[1]

- [1] Timo Jann. „Dach von Netto-Markt in Ratzeburg eingestürzt – zwölf Menschen leicht verletzt“. In: Lübecker Nachrichten (30. Juli 2024). URL: <https://www.ln-online.de/lokales/herzogtum-lauenburg/ratzeburg-dach-von-netto-markt-eingestuerzt-grossalarm-fuer-rettungskraefte-U7PQGRDWAZELJNEEZTAIMBWZVI.html> (besucht am 20.09.2024).
- [2] Nils Schöning. „Einsatz: Tödlicher Verkehrsunfall mit Massenanfall von Verletzten“. In: Kreisfeuerwehrverband Segeberg (5. Apr. 2021). URL: https://www.kfv-segeberg.org/aktuelles/aktuelle-meldung/?tx_news_pi1%5Bnews%5D=255&tx_news_pi1%5Bcontroller%5D=News&tx_news_pi1%5Baction%5D=detail&cHash=fa275706467a1e9cc8352a6a5adaf192 (besucht am 20.09.2024).