



MSc Sébastien Gillard

Dozent für Militärökonomie an der Militärakademie an der ETH Zürich
Kaserne Reppischtal
8903 Birmensdorf
Zürich, Schweiz

Office: +41 58 481 71 00
E-Mail: [sebastien.gillard \(@ \) vtg.admin.ch](mailto:sebastien.gillard@vtg.admin.ch)
Web: www.milak.ch



Biografia

Sébastien Gillard ha conseguito un MSc in Fisica presso l'Università di Friburgo nel 2016. Si è specializzato in Fisica Computazionale e Statistica. Attualmente è dottorando in Sistemi Informativi presso l'Università di Ginevra e lavora come assistente scientifico in Economia Militare presso l'Accademia Militare (ACAMIL) del Politecnico di Zurigo. Sébastien si interessa principalmente di difesa e minacce informatiche, analizzando i meccanismi sottostanti e sviluppando nuovi metodi per comprendere i processi di cooperazione e migliorare queste aree. A tal fine, ha implementato modelli econometrici sui dati di una piattaforma di condivisione delle informazioni sulle minacce informatiche e sta attualmente sviluppando un modello ad agenti a due livelli per studiare la cooperazione e l'intelligenza collettiva in questi settori. Ha pubblicato un libro dal titolo "The Security of Critical Infrastructures", nel 2020, ha partecipato al Workshop on the Economics of Information Security (WEIS), nel 2022, premiato da una pubblicazione sul Journal of Cybersecurity e pubblicato nel libro: "Cyberdefense: The Next Generation" nel 2023. Sébastien si interessa anche di Informatica, Analisi dei Dati, Teoria Evolutiva dei Giochi e Intelligenza Collettiva.

Principali aree di ricerca

- Difesa Informatica
- Intelligenza delle Minacce Informatiche
- Informatica
- Analisi dei Dati
- Teoria Evolutiva dei Giochi
- Intelligenza Collettiva

Pubblicazioni

Vedi sito web tedesco