

# Karoline Busse, M.Sc.

## **Dozent\*in für Datenschutz und Datensicherheit am Niedersächsischen Studieninstitut für kommunale Verwaltung (NSI e.V.)**

Karoline Busse doziert seit Mai 2020 am Institut für Digitalisierung und Datenschutz (ID2) des NSI.

Zuvor forschte und promovierte Karoline Busse am Forschungszentrum L3S der Leibniz Universität Hannover sowie in der „Usable Security and Privacy“-Forschungsgruppe am Institut für Informatik IV der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn.

Karolines Promotion zum Thema „Wahrnehmung von Sicherheit“ befindet sich derzeit im Prüfungsverfahren. Unter diesem Sammelbegriff wurden bereits einige in der Dissertation enthaltene Arbeiten in verschiedenen hochrangigen Fachkonferenzen wie dem IEEE Symposium on Security & Privacy oder dem Symposium on Usable Privacy and Security vorab veröffentlicht. Schwerpunktmäßig forscht Karoline Busse im Bereich der mensch-zentrierten Sicherheit zu den Themen der Wahrnehmung und Zugänglichkeit von Sicherheit und Datenschutz, besonders interessant sind dabei die Punkte, an denen Vorstellungen von Nutzenden von der technischen Realität abweichen.

Seit 2017 ist Karoline Busse Mitglied im digitalRat.niedersachsen, einem beratenden Gremium des niedersächsischen Wirtschaftsministers zur digitalen Transformation. Darüber hinaus berät Karoline regelmäßig die Digitalagentur Niedersachsen zu Security-Thematiken und arbeitet in der Arbeitsgemeinschaft KRITIS zu Themen der kritischen Infrastruktur mit. Auch in der Forschung ist Karoline Busse ehrenamtlich durch regelmäßiges Engagement als Reviewer in den Programmkomitees einschlägiger Fachkonferenzen und Workshops verbunden.

### Akademische Ausbildung

Seit 2015 **Promotionsstudium Informatik**, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

2015 **Master of Science Informatik**, Leibniz Universität Hannover

2012 **Bachelor of Science Informatik**, Leibniz Universität Hannover

[https://www.xing.com/profile/Karoline\\_Busse/](https://www.xing.com/profile/Karoline_Busse/)

<https://www.linkedin.com/in/karoline-busse-2b0189a9/>

[https://twitter.com/kb\\_usec](https://twitter.com/kb_usec)