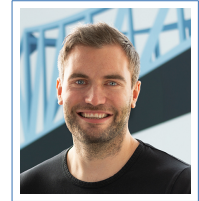


Dominik Sauer

✉ ds@binsec.com



Berufserfahrung

07/2019 - heute **Head of Penetration Testing**, *binsec GmbH*,

<https://www.binsec.com/>

- Leitung des Teams Penetration Testing
- Entwicklung von internationalen Online-Zertifizierungsprogrammen der binsec academy wie „Binsec Academy Certified Pentest Professional (BACPP)“

10/2015 - 06/2019 **Penetration Tester**, *binsec GmbH*,

<https://www.binsec.com/>

- Sicherheitsanalysen von IT-Infrastrukturen in Anlehnung am OSSTMM (Open Source Security Testing Methodology Manual) und am Praxis-Leitfaden vom BSI (Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik)
- Sicherheitsanalysen von Webanwendung in Anlehnung an dem OWASP Testing Guide (Open Web Application Security Project)
- Sicherheitsanalysen von mobilen Anwendungen in Anlehnung an den OWASP Mobile TOP 10
- Sicherheitsanalysen für PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard)

10/2013 - 09/2015 **IT-Security Consultant**, *binsec GmbH*,

<https://www.binsec.com/>

- Durchführung von Penetrationstests auf Netzwerk- und Anwendungsebene.

Dozententätigkeit

Seit 10/2019 **Lehrbeauftragter für Digitale Forensik**, *Technische Hochschule Mittelhessen*

- Lehrinhalte
- Durchführung einer IT-forensischen Analyse von einem Security Incident am Beispiel eines fiktiven Unternehmens inkl. virtuellem Übungslabor mit abschließender Gutachtenerstellung

Seit 10/2017 **Lehrbeauftragter für Internet-Sicherheit**, *Hochschule Darmstadt*

- Lehrinhalte
- Aktuelle Bedrohungen aus dem Internet wie Hacking, Distributed Denial of Service (DDoS) oder Schadsoftware

Seit 10/2016 **Lehrbeauftragter für Penetration Testing**, *Hochschule Darmstadt*

- Lehrinhalte
- Durchführung eines Penetrationstests am Beispiel eines fiktiven Unternehmens inkl. virtuellem Übungslabor mit abschließender Berichterstellung

Studium

03/2016 - 08/2020 **Master of Science in Informatik mit Vertiefungsrichtung „IT-Sicherheit“**,
Hochschule Darmstadt, <https://www.h-da.de/>

Studiensinhalte

- IT-Sicherheitsmanagement & Compliance
- Technische und organisatorische Aspekte der digitalen Forensik
- Entwicklung sicherer IT-Systeme und Anwendungen, Cryptography
- Didaktik der Informatik

Abschlussarbeit Die Lehrqualität von angewandter IT-Sicherheit mittels E-Learning

Abschlussnote 1,5

09/2012 - 02/2016 **Bachelor of Science in Informatik**, *Hochschule Darmstadt*,
<https://www.h-da.de/>

Studiensinhalte

- Softwareentwicklung/-design, -test und -wartung
- Entwicklung, Betreuung von Datenbanken und Netzwerken
- Zuverlässigkeit und Sicherheit von Soft- und Hardware

Abschlussarbeit Das Schutzpotential von Antivirenprogrammen

Abschlussnote 1,6

Zertifizierungen

09/2015 Offensive Security Certified Expert (**OSCE**)

12/2013 Offensive Security Certified Professional (**OSCP**)

Öffentliche Vorträge

12/2015 Chaos Computer Club Frankfurt e.V.: Im Sandkasten wird nur gespielt,
<https://media.ccc.de/v/cccfm-sandkasten>

Sonstiges

Führerschein Klasse B

Sprachen Deutsch (Muttersprache)

Englisch (Fließend)

Frankfurt am Main, 9. April 2024