Lebenslauf

Persönliche Daten

Name Funke

Vorname Sebastian Geburtsdatum 8. Juni 1988

Geburtsort Mühlhausen

Nationalität deutsch

Anschrift Karlstrasse 83

64285 Darmstadt

Telefon +49 176 96 86 2646

Email sebastian.funke.mail@gmail.com



Berufliche Tätigkeiten

2015 – heute AGT International – Werkstudent

- Branche: Research und Development
- Tätigkeitsschwerpunkte:
 - Entwicklung von Privacy Enhancing Technologies
 - Entwicklung einer Android API für Privacy
 - Cisco Cloud Administration (OpenStack)

2015 – 2015

Fraunhofer SIT – Studentische Aushilfe

- Branche: Öffentlicher Dienst
- Tätigkeitsschwerpunkte:
 - Bereich sichere Softwareentwicklung
 - Weiterentwicklung einer Web Applikation
 - Visualisierung von Sicherheitslücken in Softwareprojekten
 - PHP, TaminoDB, D3

2013 - 2014

Kleewald GmbH - Web Developer

- Branche: Software und Webdesign
- Tätigkeitsschwerpunkte:
 - Entwicklung, Wartung und Design von WebApps und Webseiten (CMS, CRM)

Darmstadt

Darmstadt

Frankfurt a.M.

Sebastian Funke

2013 – 2013

TÜV Rheinland Taiwan – Auslandspraktikum

Taipei

- Branche: Dienstleistungen im Bereich Zertifizierung
- Tätigkeitsschwerpunkte:
 - Automatisierung funktionaler Bluetooth Tests (Agilent VEE)
 - Entwicklung einer Android Application im Marketingbereich (Java)
 - Automatisierung von Datenanalyse im Salesbereich (VBA)

2012 – 2012

Dr. Menzel IT Beratung – Web Developer

Langgöns

- Branche: IT Dienstleistungen
- o Tätigkeitsschwerpunkte: PHP Entwicklung im Joomla-Umfeld

2011 - 2011

Merck KGaA - IT Consultant

Darmstadt

- Branche: Chemie- und Pharmaindustrie
- Tätigkeitsschwerpunkte: VPN-Zugangsverwaltung von Mitarbeitern

2009 – 2010

Studierendenwerk Mainz - IT Consultant

Mainz

- Branche: Öffentlicher Dienst
- Tätigkeitsschwerpunkte:
 - Ausbau der IT-Infrastruktur
 - Hard-und Softwarerollouts

Hochschulstudium

2013 – heute TU Darmstadt – M.Sc.

Darmstadt

- Studiengang: IT Security
- angestrebter Abschluss: Master of Science IT Security

2010 - 2013

TU Darmstadt – B.Sc.

Darmstadt

- Studiengang: Informatik
- Abschluss: Bachelor of Science Informatik
- Abschlussnote: 2.1
- o Diplomarbeit: Benutzerstudie zur Visualisierung privatsphärenkritischer Nachrichten in sozialen Netzwerken

Berufsausbildung

2005 - 2009 Juni Februar

Berufliche Schulen des Unstrut Hainich Kreis

Görmar

- Branche: IT
- Abschluss: Technischer Assistent f
 ür Informatik
- Tätigkeitsschwerpunkte:
 - Programmierung: Delphi, PHP, VBA, MySQL
 - Netzwerk- und Hardwaregrundlagen
 - Messtechnik- und Multimediagrundlagen

Schulbildung und Zivildienst

2005 - 2008

Berufliches Gymnasium - Abitur

Görmar

- Abschluss: allgemeine Hochschulreife
- Leistungskurse: Mathematik, Datenverarbeitung

2009 – 2009 März November Studierendenwerk Mainz - Zivildienst

Mainz

o Tätigkeitsschwerpunkte: Hausmeistertätigkeit

Berufsbezogene Fähigkeiten

Programmiersprachen: Java, Delphi, PHP sehr gut C, VBA, JavaScript gut

C++, C#, Python Grundlagen
IA32-Assembler, MIPS Grundlagen
Scheme, Prolog, VB Grundlagen

Software-Engineering: Pattern, SVN, GIT gut

Projektmanagement:RedMine, Agile DevelopmentGrundlagenHardware-Design:FPGA, Xilinx, VHDL, VerilogGrundlagenWebdesign:HTML, CSS,sehr gut

Joomla, Wordpress sehr gut
MS Office, ﷺ sehr gut
MS Windows sehr gut

Linux gut

Netzwerkkenntnisse:IP, Workgroup, Domainsehr gutGraphikbearbeitung:Photoshopgut

Pentesting:MetasploitGrundlagenSAP-Kenntnisse:R3 SystemGrundlagen

Sprachkenntnisse

Office:

Betriebssysteme:

Deutsch: Muttersprache Englisch: Fließend

Französisch: Grundkenntnisse Chinesisch: Grundkenntnisse

Sebastian Funke

Darmstadt, den 6. Juni 2015

Sebastian Funke