

LEBENS LAUF Kai Harms

Kontakt: Vaalser Straße 304b
52074 Aachen

Telefon: **0241 / 91998815**
Mail: **kai@harms-internet.de**

Geburtstag/-ort: 13.09.1988 / Siegburg

Familienstand: ledig



BERUFLICHER WERDEGANG

- 01/2016 – Heute **Softwareentwickler**
- Rangee GmbH
 - Software- /Firmwareentwicklung mit PHP (Symfony 2.8, ZendFramework, phpseclib), HTML, CSS, C/C++, Bash unter Ubuntu 16.04 mit PHPStorm
- 03/2013 – 07/2014 **Werkstudent**
- Comma Soft AG
 - Qualitätssicherung unter Windows Server 2008 R2, 2008, 2012R2, Team Foundation Server, Visual Studio 2012 Premium mit C#, Microsoft Testmanager und Trello
- 11/2011 – 03/2012 **Bewerbungsphase**

AUSBILDUNG / STUDIUM

- 08/2014 – 01/2016 **Ausbildung zum Fachinformatiker
Anwendungsentwicklung**
- Berufskolleg für Wirtschaft und Verwaltung Aachen
 - CCNA Exploration: Network Fundamentals
 - Rangee GmbH
- 03/2012 – 07/2014 **Bachelor of Science: Informationssicherheit**
- Fachhochschule Sankt Augustin unter Anderem Programmierung von Sicherheitstoken mit Eclipse und der Java Card API
- 09/2010 – 11/2011 **Bachelor of Science: Computing**
- Southampton Solent University
 - Bachelorarbeit: "(New) Countermeasures against password hacking"
- 10/2008 – 09/2010 **Ausbildung zum Staatlich geprüften Informatiker
Softwaretechnologie**
- B.i.B. Bergisch Gladbach

PRAKTIKA

08/2012 – 09/2012

SoftScheck GmbH

- Unterstützung der regulären Geschäftsprozesse
- Testen und Kategorisieren von Fuzzern

02/2010 – 04/2010

Johnson Controls GmbH

- Datenbankgestütztes Reporting in JSP, Java, Javascript und Oracle, MySQL, PL/SQL mit Netbeans und Eclipse
- Entwicklung des Webfrontends „N.U.R.D.S“

BESONDERE KENNTNISSE

IT-Sicherheit

Durch diverse Online Kurse, Selbststudium:

- Metasploit, OpenVAS, Maltego, Vega, Nessus, Kali, John(ny), CudaHashCat/OCL, Testdisk, Wireshark, Nmap, iptables, openssl, weeveily, veil, BeEF, Owasp Zap, Metasploitable, DVWA, Multilidae, TOR, DNSenum, dig, sqlmap, airon-ng, airodump-ng, aireplay-ng, Social Engineering Toolkit, Fuzzer, Blackboxtesting, Whiteboxtesting/Static Code Analysis, XSS, SQL-Injection, § 202 c, CSRF, RFI, LFI, Owasp Top 10, ARP-Poisoning, Buffer Overflow, Format Strings

Programmierung

- C, C++, C#, Java, JSP, JavaScript, HTML, XML, PHP, WSH, Bash, MySQL/ PL/SQL, Assembler

Betriebssysteme

- Debian, Ubuntu, Windows XP, Windows 7, Windows Server 2008/R2, Windows Server 2012/R2, Windows Server 2016, Backtrack/Kali Linux

Fremdsprachen

- Englisch fließend in Wort und Schrift
- Französisch Grundkenntnisse

Führerschein

- Klasse B

INTERESSEN & HOBBYS

HOBBYS

- Fitnesstraining, Computer, Lesen, Musik, Kochen