

Philipp Krenn

<https://xeraa.net>

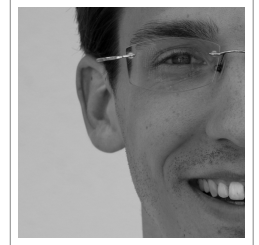
Billrothstraße 11/8
A-1190 Wien
Österreich

+43 676 3428954

@xeraa

pk@xeraa.net

<https://github.com/xeraa>



Persönliche Daten

Name **Philipp Krenn, BSc.**

Geboren **21. Oktober 1984.**

Staatsbürgerschaft **Österreich.**

Familienstand **Ledig.**

Ausbildung

2010

Software Engineering & Internet Computing und Information & Knowledge Management, Masterstudium, TU Wien, Abschluss im Q1/2016 geplant.

2004

2010

Software & Information Engineering, Bakkalaureatsstudium, TU Wien.

Berufstätigkeit

2013

Betrieb und Backend Entwickler, ecosio GmbH.

Stabiler Betrieb, wiederholbare Builds und zuverlässige Deployments mit Java auf AWS sowie Betreuung von Jenkins, MongoDB, MySQL, Redis, Disque, Elasticsearch und Tomcat.

2012

Trainer, tuteo, Deutschland und Schweiz.

Schulungen für MongoDB, NoSQL im Überblick und Cloud Computing (AWS).

2009

Trainer, SPC GmbH.

Durchführung von Java Entwicklungs- und Architektur- sowie Projektmanagement-Kursen.

2009

2015

Webentwickler, Men on the Moon GmbH.

Entwicklung von <http://contentaward.at> und <http://mediaquarter.at> mit SilverStripe.

2010

2013

Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Ecommerce Gruppe, TU Wien.

Evaluierung und Implementierung von Datenbank (RDBMS vs. NoSQL) und Cloud Trends.

2010

2012

Consultant, Splendit IT-Consulting GmbH.

Consultant für Software Qualitätssicherung, Analyse und Schulungen.

2012

Mentor SilverStripe Ltd., Google Summer of Code 2012.

"Content Personalization" betreut und Teilnahme am Mentor Summit in Mountain View.

2007

2010

Trainer, Splendit IT-Consulting GmbH.

Durchführung diverser Java, JEE, JavaScript und Datenbank Kurse.

2004

2010

Systemadministrator, LMC Town to Town Ltd.

IT Betrieb einer kleinen Firma mit Windows Servern und Clients aufrechterhalten.

2009

2010

Tutor, Distributed Systems Group, TU Wien.

Master Lehrveranstaltungen *Software Architekturen* und *Entwurfsmethoden für verteilte Systeme*.

2007

Student Developer SilverStripe Ltd., Google Summer of Code 2007.

Unterstützung von PostgreSQL und MS SQL Server mit PDO zusätzlich zu MySQL gestartet.

2006

2007

Webentwickler, Splendit IT-Consulting GmbH, Universitätsprojekt.

Frontend-Entwicklung und Dokumentation einer JEE-Anwendung in einem Studententeam.

Sommer-Praktikum, *Frequentis AG*, IT Second Level Support.
Netzwerkverkabelung und Hardwareaufbau bei der Übersiedlung eines 600 Personen Büros.

Sprachen

Deutsch Muttersprache
Englisch Verhandlungssicher
Französisch Maturaniveau

Publikationen

2011

Buch, *SilverStripe 2.4 Module Extension, Themes and Widgets: Beginner's Guide*, Packt Publishing Limited, ISBN 978-1849515009 .

Moderne Webentwicklung mit SilverStripe, einem PHP5 CMS und Framework.

2003

Forschungsarbeit, *Strategic Information Warfare in Cyberspace*.

Konferenzen & Meetups

Meetups Organisator von **ViennaDB**, **Papers We Love Vienna** und **SilverStripe Austria**

AWS How (Not) to Deploy
AWS Meetup Wien (2015), **GeeCON** Krakau (2015), **ConFESS** Wien (2015), **Booster** Bergen (2015)

AWS Deployment Mechanics
JSUG Meetup Wien (2015), **ConFESS** Wien (2015)

Cloud Databases Host Your Database in the Cloud, They Said...
NoSQL Matters Dublin (2015)

Datenbanken Die Qual der Wahl
code.talks Hamburg (2015), **Linuxwochen** Wien (2015)

MongoDB Replication — What Could Go Wrong?
Javantura Zagreb (2014), **ViennaDB Meetup** Wien (2014)

Morphia Painfree Object-Document Mapping for MongoDB
JavaDay Kharkiv (2015), **Devovx Poland** Krakau (2015), **JEEConf** Kiew (2015), **JavaDay** Minsk (2015), **GeeCON** Krakau (2015), **JSUG Meetup** Wien (2015), **Javantura** Zagreb (2014), **MongoUK** London (2011)

Perils of the Cloud **WebCamp** Zagreb (2015), **Dev Talks** Bukarest (2015), **PHP Tour** Luxemburg (2015)

Queues from ActiveMQ over Hazelcast to Disque
Distributed Matters Berlin (2015)

Testing Showdown of the Asserts
JavaDay Kharkiv (2015)

nginx For Fun and Performance
CodeMotion Rom (2015), **Web Performance Meetup** Wien (2015), **SilverStripe Europe** Linz (2014)

EDV Kenntnisse

Software Entwicklung

Java Java, Spring, Maven und Gradle, JUnit, Jenkins

Web-Technologien PHP, SilverStripe, HTML, CSS, JavaScript, jQuery

Server Ubuntu, nginx, Apache Tomcat, Jetty, ActiveMQ

Datenbanken MongoDB, MySQL, Elasticsearch, Redis, Hazelcast, PostgreSQL

Datenaustausch WebServices, JSON, XML (DTD, Schema, XPath, XSLT)

Tools Ansible, Amazon Web Services, Shell Scripts
Desktop Mac OS X, Git, IntelliJ, Vagrant, VirtualBox, Vim, L^AT_EX

Zertifizierungen

2015

M202: MongoDB Advanced Deployment and Operations, *MongoDB Inc.*

2013

M101J: MongoDB for Java Developers, *10gen Inc.*

2012

M102: MongoDB for DBAs, *10gen Inc.*

Zusatzqualifikationen

2009

Wiener Walzer Formation, *Tanzschule Elmayer.*

2001

Golf Mannschaft, *Wienerberg.*