Philipp Krenn

http://xeraa.net

Billrothstraße 11/8 A-1190, Wien, Österreich +43 676 3428954 @xeraa pk@xeraa.net https://github.com/xeraa



maker, thinker, craftsman, and learner

	Persönliche Daten
Name	Philipp Krenn, BSc.
Geboren	21. Oktober 1984.
Staatsbürgerschaft	Österreich.
Familienstand	Ledig.
	Ausbildung
2010	Software Engineering & Internet Computing und Information & Knowledge Management , <i>Masterstudium</i> , TU Wien, voraussichtlicher Abschluss im Q4/2014.
2004	Software & Information Engineering, Bakkalaureatsstudium, TU Wien.
2003	Matura, Neusprachlicher Zweig, GRW Billrothstraße, Wien.
	Berufstätigkeit
2013	Betriebs- und Entwicklungs-Ingenieur, ecosio GmbH.
	Fortsetzung des TU Wien Projekts in einem Startup, verantwortlich für Operations (Ubuntu auf AWS), Builds und Deployment (Maven, Jenkins), sowie Datenbanken (MongoDB, MySQL)
2012	Trainer , <i>tutego / Christian Ullenboom</i> , in Deutschland und der Schweiz. Schulungen für NoSQL (MongoDB, ElasticSearch, Redis, Hazelcast, CouchDB, Neo4j, Cassandra und HBase) und Cloud Computing (AWS).
2010	Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Ecommerce Gruppe, TU Wien.
	Evaluierung und Implementierung aktueller Datenbank-Technologien (RDBMS vs. NoSQL) und Cloud Lösungen für ein Java Industrieprojekt – http://erpel.at.
2009	Webentwickler, Men on the Moon GmbH.
	Entwicklung von http://www.contentaward.at und http://www.mediaquarter.at mit SilverStripe, MySQL und jQuery.
2010	Consultant, Splendit IT-Consulting GmbH.
2012	Consultant für Software Qualitätssicherung, Analyse und Schulungen.
	Mentor, Google Summer of Code 2012. "Content Personalization" für SilverStripe Ltd., Teilnehmer am Mentor Summit in Mountain View.
2009	Trainer , SPC GmbH. Schulungen und Workshops für MS Project, Projektmanagement, XML und Java.

2007	Trainer, Splendit IT-Consulting GmbH.
2010	Kurse für JavaScript, jQuery, JSF, JSP, Design Patterns, Objektorientierung, JBoss AS, PostgreSQL, UML2 und WebServices bei Oracle GmbH, GNC GmbH und BTC Weiterbildung GmbH.
2004 2010	Systemadministrator , <i>LMC Town to Town Ltd</i> . Betreuung von Windows SBS und Clients sowie Linux Firewall und Webserver.
<u>2009</u> 2010	Tutor , <i>Distributed Systems Group</i> , TU Wien. Master Lehrveranstaltungen <i>Software Architekturen</i> und <i>Entwurfsmethoden für verteilte Systeme</i> .
2007 2009	Webentwickler , Farthofer Gastronomie KEG. Erstellung von http://www.kriterium.at mit Smarty und jQuery.
2009	Webentwickler , <i>Heumarkt Veranstaltungs GmbH</i> . Entwicklung von http://www.sandinthecity.at mit Drupal, MySQL und jQuery.
<u>2008</u> 2009	Trainer , ppedv AG, in Österreich und Deutschland. Schulungen für JavaScript, MS Project und MS SQL Server.
2007	Student Developer, Google Summer of Code 2007. "Support for Multiple Databases" für SilverStripe Ltd. implementiert in PHP / PDO für MySQL, PostgreSQL und MS SQL Server – Mentor Brian Calhoun (CEO).
<u>2006</u> 2007	Webentwickler , <i>Splendit IT-Consulting GmbH</i> , Universitätsprojekt. Entwicklung einer JEE Test-Applikation in einem Team von sechs Studenten.
2006	Sommer-Praktikum, Frequentis AG, IT Second Level Support.
2004	Sommer-Praktikum , <i>Frequentis AG</i> , Accounting and Taxes.
	Sprachen
	Muttersprache
o o	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 – https://github.com/xeraa/silverstripe-book.
2003	Forschungsarbeit, Strategic Information Warfare in Cyberspace.
	Vorträge und Präsentationen
2013	Meetups , Organisator von ViennaDB und SilverStripe Austria, regelmäßig Vortragender bei anderen Meetups.
2011	Open Source Entwicklungs-Plattformen , Präsentation für Future Network bei Gentics GmbH.
2011	Morphia, Vortrag bei der MongoUK2011, London.
2010	Qualität von Open Source Software , Präsentation für Future Network bei Microsoft Österreich GmbH.
2010	IBM Smart Talk, Podiumsdiskussion über Cloud Computing an der TU Wien.

	EDV Kenntnisse
	Software Entwicklung
Java	Java, JEE, Spring, JMS, Maven und Gradle, JUnit und TestNG, Jenkins, Sonar
PHP	PHP, SilverStripe, Drupal, Smarty, TYPO3
Web-Technologien	HTML, CSS, JavaScript, jQuery
Datenbanken	MongoDB, MySQL, ElasticSearch, Redis, Hazelcast, PostgreSQL, Neo4j
Datenaustausch	WebServices (SOAP, REST), JSON, XML (DTD, Schema, XPath, XSLT)
Tools	Shell Scripts, Amazon Web Services (EC2, RDS, S3, VPC), UML2
Paradigmen	Objektorientierte, funktionale und logikorientierte Programmierung
	Betriebssysteme
*nix	Mac OS X, Debian, Ubuntu
Microsoft Windows	Server und Client
	Applikationen
Server	nginx, Apache HTTP Server, Tomcat, Jetty, ActiveMQ
Desktop	Git, IntelliJ, Vagrant, VirtualBox, Vim, LATEX, Prezi, Microsoft Project und Visio
	Zertifizierungen
2013	M101J: MongoDB for Java Developers, 10gen Inc.
2012	M102: MongoDB for DBAs, 10gen Inc.
	Fortbildungen
2011	Cost Estimation, Benchmarking, and Risk Assessment, Frauenhofer IESE.
2009	Train the Trainer 1 und 2, SPC GmbH.
2004	Cisco Certified Network Associate (CCNA), Learn & Use GmbH.
	Zusatzqualifikationen
Kernkompetenzen	Analytisches und vernetztes Denken. Strukturierte, genaue und integrative Arbeitsweise.

Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit und Teamgeist. Zielstrebigkeit und großes Interesse an neuem Wissen.

Wiener Walzer Formation, Tanzschule Elmayer.

Golf Mannschaft, Wienerberg.

Europäisches Jugendparlament, Raach (Österreich), Riga (Lettland), and Gent (Belgien).

2001

Internat, Birmingham (UK), ein Half-Term (sechs Wochen).