## Philipp Krenn

Persönliche Daten

bildung GmbH.

Systeme.

http://xeraa.net

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



	Ausbildung
2010	Software Engineering & Internet Computing und Information & Knowledge Management, Masterstudium, TU Wien, voraussichtlicher Abschluss Q3 / 2012.
2004	<b>Software &amp; Information Engineering</b> , Bakkalaureatsstudium, TU Wien.
2003	Matura, Neusprachlicher Zweig, GRW Billrothstraße, Wien.
	Berufstätigkeit
2010	Consultant, Splendit IT-Consulting GmbH. Consultant für Software Qualitätssicherung und Schulungs-Manager.
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	<b>Webentwickler</b> , <i>Men on the Moon GmbH</i> .  Entwicklung von http://www.contentaward.at und http://www.mediaquarter.at mit SilverStripe, MySQL und jQuery.
<u>2009</u> 2011	<b>Trainer</b> , SPC GmbH. Schulungen und Workshops für MS Project, Projektmanagement, XML und Java.
2007	<b>Trainer</b> , <i>Splendit IT-Consulting GmbH</i> .  Kurse für JavaScript, jQuery, JSF, JSP, Design Patterns, Objektorientierung, JBoss AS, PostgreSQL, UML2 und WebServices bei Oracle GmbH, GNC GmbH und BTC Weiter-

**Systemadministrator**, *LMC Town to Town Ltd*.

**Tutor**, *Distributed Systems Group*, TU Wien.

Webentwickler, Farthofer Gastronomie KEG.

Erstellung von http://www.kriterium.at mit Smarty und jQuery.

Betreuung von Windows SBS und Clients sowie Linux Firewall und Webserver.

Master Lehrveranstaltungen Software Architekturen und Entwurfsmethoden für verteilte

2009	<b>Webentwickler</b> , <i>Heumarkt Veranstaltungs GmbH</i> . Entwicklung von http://www.sandinthecity.at mit Drupal, MySQL und jQuery.
2006	Webentwickler, KLINSER - Direct Trade GmbH.
	Entwicklung von http://www.lauraleoni.com mit TYPO3 und MySQL.
2008 2009	<b>Trainer</b> , <i>ppedv AG</i> , in Österreich und Deutschland. Schulungen für JavaScript, MS Project und MS SQL Server.
<u>2008</u> 2009	<b>Webentwickler</b> , <i>LMC Town to Town Ltd</i> .  Erstellung von http://www.towntotown.net/price/ mit CakePHP, MySQL und script.aculo.us.
2008	<b>Systemadministrator</b> , <i>KLINSER - Direct Trade GmbH</i> . Migration von Windows SBS 2003 zu 2008 auf Hyper-V.
2007	<b>Student Developer</b> , <i>Google Inc.</i> , Google Summer of Code 2007.  "Support for Multiple Databases" für SilverStripe Inc. implementiert in PHP / PDO für MySQL, PostgreSQL und MS SQL Server – Mentor Brian Calhoun (CEO).
2006	<b>Webentwickler</b> , <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, Frequentis AG, Accounting and Taxes.
	Sprachen
Deutsch	Muttersprache
	Verhandlungssicher
	Maturaniveau
	Publikationen
2011	<b>Buch</b> , 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
2011	<b>Open Source Entwicklungs-Plattformen</b> , Präsentation für Future Network bei Gentics GmbH.
2011	Morphia, Vortrag bei der MongoUK2011, London.
2010	<b>Qualität von Open Source Software</b> , Präsentation für Future Network bei Microsoft Österreich GmbH.
2010	IBM Smart Talk, Podiumsdiskussion über Cloud Computing an der TU Wien.
	EDV Kenntnisse
	Software Entwicklung
PHP	PHP, SilverStripe, Drupal, Smarty, TYPO3
Java	Java, JEE, JMS, Maven, JUnit und TestNG, Wicket, Jenkins, Sonar

Datenaustausch WebServices (SOAP, REST), JSON, XML (DTD, Schema, XPath, XSLT) Datenbanken MySQL, MongoDB, ElasticSearch, PostgreSQL, MS SQL Server Misc Ruby on Rails, C, Prolog, Haskell, Shell Scripts Tools Amazon Web Services (EC2, S3, Elastic MapReduce), UML2 Paradigmen Objektorientierte, funktionale und logikorientierte Programmierung Betriebssysteme Microsoft Windows Server 2000, 2003, 2008 (SBS, Standard und Enterprise) 2000, XP, Vista, 7 \*nix Mac OS X,Debian, Ubuntu Applikationen Microsoft Server Active Directory, Exchange, VPN, WSUS, Hyper-V Server Apache HTTP Server, Tomcat, JBoss AS, GlassFish, Jetty, ActiveMQ Desktop Eclipse, Git, Subversion, LATEX, Prezi, Microsoft Project und Visio, GIMP Tools VMWare, VirtualBox, Webmin, Parallels Confixx Professional Fortbildungen Cost Estimation, Benchmarking, and Risk Assessment, Frauenhofer IESE. 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. Fitnesstrainer, Sportunion Döbling. Wehrdienst, Kommando Führungsunterstützung, Dienstgrad Gefreiter. Führerschein, Fahrzeugklasse B (PKW). Europäisches Jugendparlament, Raach (Österreich), Riga (Lettland), and Gent (Belgien). **Internat**, *Birmingham (UK)*, ein Half-Term (sechs Wochen). Judotrainer, Sportunion Döbling. Latein- und Chemie-Olympiade, Schulwettbewerbe.

Web-Technologien HTML5, XHTML, CSS, JavaScript, jQuery