

Curriculum Vitae

DI (FH) Patrick Petermair
Carl-Appel-Strasse 5 / 1202
1100 Wien

jobs@petermair.at



Persönliche Daten

Geburtstag 08.02.1980
Staatsbürgerschaft Österreich
Führerschein B

Ausbildung & beruflicher Werdegang

12/2009 – laufend	openForce: Softwareentwickler (Java)
06/2009	Abschluss FH Studium „Informationstechnologien und Telekommunikation“ (berufsbegleitend)
05/2008 – 11/2009	ANECON: Softwareentwickler (Java)
01/2002 – 05/2008	ANECON: Netzwerk- und Systemadministrator
10/1999 – 06/2001	Studium der Informatik an der TU Wien (4 Semester)
1998 – 1999	Präsenzdienst
1998	AHS Matura (ausgezeichneter Erfolg)

Schwerpunkte

Java, Linux, Netzwerke, Security, agile Softwareentwicklung

Skills

Betriebssysteme	Windows (Client & Server), MacOS, Linux (Debian, RedHat, Fedora, Gentoo, Suse, LFS), FreeBSD
Datenbanksysteme	MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL, CouchDB, Derby, HSQL
Programmiersprachen / Scriptsprachen / Web	Java (J2SE, J2EE), Objective C, Python, Ruby, C/C++, Bash, HTML/CSS, PHP, Javascript, XML, XLST
Technologien / Frameworks	Objektorientierte Programmierung, Netzwerke (TCP/IP, Security,...), Entwicklungs- und Buildumgebungen (Git, Subversion, Maven, Hudson, Eclipse, Tomcat, Apache Webserver), Sonar, Datenbanksysteme, Wicket, JSP/Servlets, Spring, Spring Security, Spring MVC, Spring Remoting, ektor, Hibernate, Swing, SWT, Junit, DBUnit, POI, CXF, JasperReports, Velocity, Solr/Lucene, ElasticSearch, JMX, JSF, RMI, Roo, iPhone SDK, node.js, HTTP, CSS, Javascript, JQuery, amCharts

Persönlichkeit

hohe Lernbereitschaft
systematisches und analytisches Denken
Teamarbeit

Zertifizierungen

- SCJP - Sun Certified Java Programmer
- LPIC-1 - Linux Professional Institute Certified Level 1
- CSM - Certified Scrummaster
- MCP - Microsoft Certified Professional
- MCSA - Microsoft Certified Systems Administrator 2000
- MCSE - Microsoft Certified Systems Engineer 2000
- MCDBA - Microsoft Certified Database Administrator

Fortbildungen

- eJUGDays / JSFDays – 2 Tage (Wien, April 2009)
- Certified Scrummaster – 2 Tage (Wien, Mai 2008)
- Java Experts Workshop (Wien, November 2006 – Mai 2007)
- Implementing and Managing Microsoft Exchange Server 2003 (Oktober 2004)
- Ausbildung zur Sicherheitsvertrauensperson (Wien, November 2003)
- Sicherheitskonferenz – 1 Tag (Wien, März 2002)
- .NET Konferenz – 2 Tage (Wien, Oktober 2002)
- Microsoft MCSA/MCSE/MCDBA Kurse (siehe Zertifizierungen)

Sprachkenntnisse

Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)

Hobbies

Poker, American Football, Game Theory

Projekthistorie

Projektname	Zeitraum	Technologien	Tätigkeiten
openForce teamjim	05/2011 - laufend	Java 6, Python, Spring, Wicket, CouchDB, Jackson, JUnit, ektorp, amCharts, Javascript /	Entwicklung eines Organisations- und Projektmanagement Moduls für jimssquare

Projektname	Zeitraum	Technologien	Tätigkeiten
		JQuery, Maven	http://www.jimssquare.com
ÖAMTC Autoinfo	08/2011	Java 6, Knockout.js, CXF, Solr, Javascript, HTML, JMeter	Entwicklung eines AJAX + Webservice Prototypen einer Auto-Plattform + Performance-Tests
openForce jimssquare	05/2010 - laufend	Java 6, Spring, Wicket, CouchDB, JUnit, ektorp, CXF, POI, Smack, ANTLR, Solr, ElasticSearch, Javascript/JQuery Maven	Entwicklung einer AJAX Web-Applikation zur Zeitschreibung inkl. Webservice Schnittstelle und Jabber Client http://www.jimssquare.com
openForce jimssquare iPhone App	03/2011	Objective C, iPhone SDK	Design und Entwicklung einer iPhone App für http://www.jimssquare.com
ÖAMTC Usermanagement	01/2011 - 04/2011	Java 6, Spring, Wicket, Spring Remoting, Hibernate	Entwicklung eines Loginassistenten für ÖAMTC Mitglieder unter http://oeamtc.at
Thales DPVT	11/2010 - 12/2010	Java 6, SWT, Eclipse RCP	Entwicklung eines Track Editors
Thales OREST Konverter	12/2009 - 05/2010	Java 6, JUnit, Hibernate, JAXB, Maven	Entwicklung eines XML Konverters
coface Uploadportal	10/2010 - 11/2010	Java 6, Spring Roo, Hibernate, HSQL, AOP	Entwicklung eines Upload Portals für Bilanzdaten
Theater der Jugend Abonnementverwaltung	11/2008 - 09/2010	Java 6, Spring, Hibernate, JasperReports, Velocity Swing, Maven, DBUnit	Entwicklung einer Swing Applikation zur Verwaltung verschiedener Abonnements inkl. Zuteilung von Karten zu Vorstellungen
Flughafen Wien MACHOps	08/2008 - 03/2009	Java 6, Spring, JMX, SNMP4J, Junit, POI, JMeter, Maven	Last- und Performancetests einer zentralen Messaging- und Verwaltungs-Applikation für Flugdaten
AMA Configuration- management	07/2008	Java, Eclipse, Subversion, Hudson	Beratung bei der Einführung von Subversion inkl. Buildserver in der AMA
Salzburger Landesregierung DocIT	05/2008 - 08/2009	Java 6, Servlets, JSP, IO, SuperCSV	Entwicklung einer Webapplikation zur Dokumentation und Verwaltung der internen Infrastruktur (Hardware, Netzwerke, Gebäude,)
ANECON Technology Radar	01/2008 - 10/2009	Java 6, HttpUnit, Maven, Junit, POI, Jakarta Commons, EasyMock, JFreeCHarts, Castor, Log4J	Entwicklung eines Tools zur Bewertung von IT Technologien
ANECON Java Build Server	11/2006 - laufend	Java, Artifactory, Continuum, Archiva, Hudson, Maven, Tomcat, Apache, Subversion	Planung, Umsetzung und Wartung eines Java Build Server
ANECON Domain/Exchange- Migration	06/2005 - 04/2006	Windows 2000 / 2003, Exchange 2000 / 2003, Office 2003 Live Communications Server	Planung und Umsetzung der Migration einer Windows 2000 Domain auf Windows 2003; Planung und Umsetzung der Migration einer Exchange 2000 Umgebung auf Exchange 2003
ANECON	04/2005 - 06/2005	Raptor Firwall, Fortigate Appliance	Planung und Umsetzung der Migration einer Firewall Lösung von

Projektname	Zeitraum	Technologien	Tätigkeiten
Firewall Migration			Windows und Raptor Enterprise Firewall auf eine Clusterlösung aus 2 Fortigate Firewall Appliances inkl. Neudesign der Securityrichtlinien
Ungers-online.com	03/2004 - 2007	Debian/Fedora Linux, Apache, Tomcat, Exim, PostgreSQL, MySQL, Oracle, ProFTPD, Subversionn, PHPBB2, SoftwareRAID	Planung und Umsetzung der Installation + Konfiguration von 4 Servern für Internetservices (inkl. laufender Wartung)
ANECON Mailscanner	01/2004 - 03/2004	Linux, Exim, Mailscanner, Mailwatch, Spamassassin, MySQL	Planung und Umsetzung eines Mailscanners zur Erkennung, Filterung und statistischer Auswertung von Viren- und Spammails
ANECON Livecheck	12/2003	Bash, rrdtool, PHP	Schreiben von Shellscrippts zur automatischen Performance- und Ressourcenanalyse mehrerer Server
ANECON File- / Proxyserver Migration	02/2003 - 08/2003	Linux, Samba, Winbindd, Squid	Planung und Umsetzung der Migrations eines File- und Proxyservers von Windows auf Linux
ANECON Homepage Migration	12/2002 - 02/2003	Linux, Apache, ProFTPD, MySQL, PHP, LDAP	Planung und Umsetzung der Migration eines Webservers von IIS (Windows) auf Apache (Debian Linux)
ANECON AD Migration	01/2002 - 03/2002	Windows NT, Windows 2000, Active Directory, DNS	Planung und Umsetzung der Migration einer NT Domain auf Active Directory