

LEBENS LAUF

PERSÖNLICHE ANGABEN

Name: Michael Durrer

Familienstand: ledig

Staatsangehörigkeit: Schweiz

Geburtsdatum: 27.3.1987

Geburtsort: Zofingen

SCHULISCHE AUSBILDUNG

2003 – 2004	Berufswahlschule / 10. Schuljahr, Aarburg
1999 – 2003	Bezirksschule, Rothrist
1994 – 1999	Primarschule, Rothrist

BERUFLICHE AUSBILDUNG

2004 – 2008	Lehre zum Fachinformatiker (Anwendungsentwickler und Systemtechniker), BerufsBildungBaden in Baden
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

BERUFSPRAXIS

01/2010 – heute	Verschiedene Flyer-Arbeiten für E-Zigaretten-Händler, Aufbau meines Freelance-Unternehmens Aikyatchi
01/2010 – 10/2010	Informatiker (Serververwaltung, Webseiten-Entwicklung) und Studiotechner/Redaktor (Abmischen, Erstellung und Bearbeitung von Beiträgen, Liveübertragungen) bei Kanal K, Aarau
12/2008 – 04/2009	Weltweiter Kundensupport (deutsch-, englisch- und französischsprachig) für BMC BladeLogic [Serverwaltungssoftware] bei ECfOS GmbH, Dietikon
09/2008 – 10/2008	1st-Level-Support bei Green.ch, Brugg
2007 – 2008	Abschluss der Lehre als Systemtechniker (.NET-Entwicklung und IBM DB2- u. MySQL-Datenbankenverwaltung, Logo-Designs u.Ä.) bei Weinkellereien Aarau GmbH, Buchs und Aarau
2006 – 2007	Systemtechniker (Netzwerkverwaltung, kleinere graphische Arbeiten, MacOS X-Umgebungen) bei Solutionpark GmbH, Zürich
2004 – 2006	Applikationsentwickler bei Art Tech AG, Aarau

Michael Durrer • Aarburgerstrasse 197 • 4600 Olten • Tel: +41 (0)76 450 0770 • Email: michael.durrer@gmail.com

BESONDERE KENNTNISSE, INTERESSEN UND FREIZEITAKTIVITÄTEN

Fremdsprachen	Englisch - Fließend in Schrift und Sprache Französisch - Nach Schulbildung und autodidaktische Weiterbildung Niederländisch - Mittel bis gut
Hobbys	Literatur und Film, Grafik-/Video-Design und -Bearbeitung, Musik machen (MIDI-Keyboard und Gitarre / Fruity Loops u. Cubase 6.x), Engagement in diversen Open Source Projekten
Projekte	<ul style="list-style-type: none">• Das Planen und Schreiben meines Sachbuch-Projekts „Entwicklung von Spielen und Emulatoren unter GNU/Linux“: http://movie.emulator.googlepages.com (<i>Älterer Entwurf liegt als PDF bei</i>)• Entwicklung eines modularen Emulators: http://sourceforge.net/projects/mve• Entwicklung einer Point'n Click-Adventure Engine mit Python/PyGame• Aufbau von sogenannten 'Hackerspaces' in Olten

FACHLICHE KENNTNISSE

LINUX MAILSERVER

Mailserver	Postfix, Exim, Sendmail
Filter	Spamassassin
Antivirus	Amavis
Webinterface	SquirrelMail
User Backend	MySQL, SQLite, LDAP

LINUX NETZWERK

Webserver	Apache2
Firewall	IPTables Skripte, IPCop, DMZ Umgebungen
VPN	OpenVPN
Heterogenes Netzwerk	Samba, auch als Domain Controller mit LDAP Backend
Überwachung	Nagios, CRON-Jobs (Surveillance-Scripting)
Analyse	Tcpdump, Ethereal, Wireshark
Verschlüsselung	GnuPG
DNS	Bind9

LINUX UND UNIX

Distributionen	Hauptsächlich Ubuntu, Debian, RPM-basierte Distributionen (Red Hat, Mandriva), MacOS X Snow Lion, Solaris
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ENTWICKLUNG

IDE	Eclipse, NetBeans, IDLE, Visual Studio .NET
Versionsverwaltung	Subversion, Concurrent Version System (CVS), Git
Programmiersprachen	Sehr gut: Python, PHP, C/C++/C, 6502/6510- und x86-Assembler Gut: SED, Regexp, Bash-Shell Grundlagen: Java, Perl, Ruby (On Rails)
Webseiten	HTML5 (<canvas>-Erfahrung), CSS2, Javascript, AJAX (jQuery), Django, Mambo CMS, typo3 CMS

DATENBANKEN

MySQL, SQLite, Oracle, MS Access

Michael Durrer • Aarburgerstrasse 197 • 4600 Olten • Tel: +41 (0)76 450 0770 • Email: michael.durrer@gmail.com

FACHLICHE KENNTNISSE

WINDOWS

Betriebssysteme	Administration von Windows 7, XP, 2000, ME, 98, 95, Windows Server Installationen
Directory-Management	Erstellung und Verwaltung von ActiveDirectory-Realms
Officesupport	Bedienung, Konfiguration und Supportdienstleistung für Microsoft Office sowie LibreOffice
MS Office	Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, Visio

GROUPWARE

eGroupWare,phpProjekt

VIRTUALISIERUNG

VMware ESX(i) Server sowie VMware Workstation, KVM, Qemu

TELEKOMMUNIKATION

VoIP- Telefonsysteme/PBX	Asterisk
-----------------------------	----------

HARDWARE

PC-Bau	Erfahren in Fehleranalyse, Reparatur, Einkauf
Netzwerk	Fehleranalyse anhand von Konsolentools und Aufbau/Wartung von heterogenen Netzwerken
Elektrotechnik	Reparatur von Elektronikgeräten, Erfahrungen mit Raspberry PI, C64 (6510 CPU), Amiga (68xxx CPU) sowie Planung und Umsetzung von Schaltungen

*Michael Durrer • Aarburgerstrasse 197 • 4600 Olten • Tel: +41 (0)76 450 0770 • Email:
michael.durrer@gmail.com*

FACHLICHE KENNTNISSE

MULTIMEDIA

Grafik	GIMP, Blender 2.6+, Photoshop CS6, Inkscape, Synfig Studio, Scribus (DTP)
Video	Final Cut Pro X, Cinerella, Blender 2.6+, VirtualDub, Jahshaka
Audio und Musik	Adobe Audition, Fruity Loops, Steinberg Cubase, Linux MultiMedia Studio (LMMS), MIDI-Erfahrung

Sollten Sie mehr Informationen zu einzelnen Projekten wünschen, bin ich gerne dazu bereit, Ihnen diese auf Anfrage zur Verfügung zu stellen.

Michael Durrer, Olten, 11. September 2012