

Dipl.-Math. Friedrich Schmude

PHP-Programmierer und Projektleiter seit 2002

Geburtstag: 29. März 1969
Studium: Mathematik, Schwerpunkt Statistik, Nebenfach Informatik
Abschluss: Diplom 1996, Universität Göttingen
Fremdsprachen: Englisch (verhandlungssicher)
Französisch (konversationssicher)

Freiberuflichkeit jetzt

Seit November 2016: Testen der App [ParkMe](#).
Android, apk-Installation, iPhone, Logfiles

Februar 2015 - August 2016: User-Support für [Avaya Deutschland](#).
HP Service Manager, Windows Maintenance von Hardware, Support, 7, Windows 10, Ghost, Bereitstellung und Verteilung von Images und Acronis, PowerShell, Skripten für Windows 7 und Windows 10, Teamviewer, Pandoc, git Verwaltung des Service-Geschäfts mit Hilfe von HP Service Manager, Verfassen und Pflegen von Dokumentationen für User und Support-Kollegen
Abwicklungspartner [experis](#) und [COMLINE](#)

Seit Mai 2014: Erstellung und Administration der Website
Apache2, PHP, MySQL, [alfa-rathaus-muenchen.de](#).
Wordpress, git

November 2013 - Mai 2014: Alleinprogrammierung und Administration des
PHP, PHPUnit, MySQL, Branchenportals [YooCorp](#). Setup von git, von JavaScript, jQuery, Linux Test- und Entwicklungsumgebungen (Linux und (Ubuntu, Debian), HTML5, Windows), Erstellung der Software (PHP 5.5, Apache, mod_rewrite, MVC-Architektur), Einarbeitung von .htaccess, git, JIRA Nachfolgern.

Festanstellung 2009 bis 2013

Dezember 2009 bis Oktober 2013: Rewriting der Sachbearbeitungs-Software für den Bereich Schadenbearbeitung in der [Sixt AG](#). Dabei handelte es sich im Wesentlichen um PHP, PHPUnit, COBOL, fortgeschrittenes JavaScript die Portierung von COBOL- und Javascript-Code (Closures), ExtJS, Oracle in objektorientiertes PHP. Soweit möglich sorgte ich dabei noch für eine saubere MySQL, Linux (Ubuntu), HTML5, Datenmodellierung in Oracle, 100% Hudson/Jenkins (Continuous Testabdeckung durch PHPUnit-Tests und wo Integration), Smarty, JIRA nötig Respezifizierung der Anforderungen in direkter Absprache mit den Anwendern.

Freiberufliche Projekte 2008 bis 2009

Juni 2009 - Oktober 2009: Optimierung eines im Wesentlichen aus Perl- Perl, ImageMagick, Linux Programmen bestehenden Bildverwaltungs- (Fedora, Debian, Ubuntu), Frameworks der [Doess GmbH](#). Das Hauptbestreben galt dabei der Einrichtung einer echten MySQL, Solaris Software-Bibliothek für die vorgefundenen Backend-Skripte und Webanwendungen. Auch dem Themen Datenbank-Backup konnte ich weiter

	aufhelfen. Abwicklungspartner modern time work
Februar 2009 - April 2009: PHP, Pervasive SQL, JavaScript, OOD (object-oriented design)	Refactoring, Erweiterung und teilweise Neuentwicklung eines webgestützten Zeiterfassungssystems für gbo datacomp . Dabei habe ich als Allein-Programmierer eine objekt-orientierte Bibliothek hinterlassen und die internen Kollegen/innen in objektorientiertem PHP allgemein und im hinterlassenen Code speziell geschult. Coding in starker Anlehnung an die PEAR Coding Conventions. Abwicklungspartner Computer Futures
September 2008 - Dezember 2008: PHP, MySQL, AJAX, xajax, CVS (Concurrent Versions System), JIRA, Scrum, Linux	Weiterentwicklung verschiedener Frameworks (Caching, AJAX) und Neuerstellung von Klassen für diese im Backend der internationalen Websites von www.ciao.com , Dokumentation, Code Reviews, Testspezifikation und Tests im Rahmen des Prozess-Gerüsts Scrum. Die Entwicklungsabteilung von ciao war damals durchaus ein Pionier, was die kluge Anwendung von Scrum angeht. Abwicklungspartner Solcom
Oktober, November 2008: twiki, mediawiki, Red Hat Linux, PHP, Perl, Apache	Neuorganisation zweier Wiki-Systeme für Nokia-Siemens-Networks, Installation, Content Move / Datenmigration, Support. Übergabe des migrierten Systems nebst Dokumentation über klassische Support-Vorgänge an interne Kollegen Abwicklungspartner DMC
Juni 2008 - August 2008: PHP, MySQL, Apache	Bugfixes, Performance-Verbesserung und inhaltliche Weiterentwicklung einer Kontaktdatenbank für die Sika Deutschland GmbH als Allein-Programmierer, außerdem Server-Umzug, Datenimport, Layout-Anpassungen. Abwicklungspartner Bentele-Glomb
Juli 2008: SiteCore (ein CMS), GDMS (eine Livelink-Anpassung), GIMP, Adobe Photoshop	Organisation der Intranetpräsenzen verschiedener Regionalabteilungen von Siemens SEN. Abwicklungspartner dvhaus

IT-Tätigkeit als Angestellter bis 2008

Arbeitgeber in den fast genau 10 Jahren von 1998 bis 2008 war die [DMC GmbH](#) in München. Von 2001 bis 2008 war der Endkunde stets die Siemens AG, für die wir Intranet-Projekte mit bis zu 7 Mitarbeitern und 6 Monaten Dauer abwickelten (Microsoft Sharepoint-Server, PHP, JAVA/JSP, Oracle PL/SQL, ASP mit VBScript). Meine Rolle für die DMC bei Siemens war die eines Projekt-, teilweise Teamleiters, sowie die eines Account Managers.

Von 1996-1998 hatte ich ein paar befristete Engagements als Statistiker in der Pharma-Forschung (Statistik-Plattform SAS, alte Oracle-Versionen, Paradox, Access). 1998 erfolgte dann der Umstieg auf reine EDV-Tätigkeiten.