

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

April 2017 - März 2018: PHP, bash, Jenkins, Windows PowerShell, C# (C-sharp), PhpStorm, Microsoft Visual Studio, Redmine	Reorganisation des Backends von Immobil24.de mit Jenkins. Weiterentwicklung der Backend-Skripte in bash, Neuentwicklungen mit command line PHP. Daneben noch Entwicklung von 2 Windows-Clients mit PowerShell bzw. Visual Studio Abwicklungspartner GULP
Seit November 2016: Android, apk-Installation, iPhone, Logfiles	Testen der App ParkMe (Reports, Photo-Uploads).
Februar 2015 - August 2016: HP Service Manager, Windows 7, Windows 10, Ghost, Acronis, PowerShell, Teamviewer, Pandoc, git	User-Support für Avaya Deutschland . Maintenance von Hardware, Support, Bereitstellung und Verteilung von Images und Skripten für Windows 7 und Windows 10, 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: Apache2, PHP, MySQL, Wordpress, git	Erstellung und Administration der Website lkr-rathaus-muenchen.de .
November 2013 - Mai 2014: PHP, PHPUnit, MySQL, JavaScript, jQuery, Linux (Ubuntu, Debian), HTML5, Apache, mod_rewrite, .htaccess, git, JIRA	Alleinprogrammierung und Administration des Branchenportals YooCorp . Setup von git, von Test- und Entwicklungsumgebungen (Linux und Windows), Erstellung der Software (PHP 5.5, MVC-Architektur), Einarbeitung von Nachfolgern.

Festanstellung 2009 bis 2013

Dezember 2009 bis Oktober 2013: PHP, PHPUnit, COBOL, fortgeschrittenes JavaScript (Closures), ExtJS, Oracle, MySQL, Linux (Ubuntu), HTML5, Hudson/Jenkins (Continuous Integration), Smarty, JIRA, Confluence	Rewriting der Sachbearbeitungs-Software für den Bereich Schadenbearbeitung in der Sixt AG . Dabei handelte es sich im Wesentlichen um die Portierung von COBOL- und Javascript-Code in objektorientiertes PHP. Weitere Arbeitsbereiche waren die saubere Datenmodellierung in Oracle und 100% Testabdeckung durch PHPUnit-Tests.
---	---

Freiberufliche Projekte 2008 bis 2009

Juni 2009 - Oktober 2009: Perl, ImageMagick, Linux (Fedora, Debian, Ubuntu), MySQL, Solaris	Optimierung eines im Wesentlichen aus Perl- Programmen bestehenden Bildverwaltungs- Frameworks der Doess GmbH . Erstellung und Ausbau einer echten Software-Bibliothek für die vorgefundenen Backend-Skripte und Webanwendungen. 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 . Das gesamte Projekt habe ich damals schon komplett in objektorientiertem PHP vollendet. 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 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.