PROFIL

Name: Daniel Schlohmann
Ort: Wiesbaden, Deutschland
E-Mail: info@schlomania.com
Adresse: Lehrstraße 21a, 65183 Wiesbaden
Telefon: +49 611 9749025
Portfolio: https://schlomania.com
Sprachen: Deutsch, Englisch

ÜBER MICH

Ich habe zahlreiche PHP- und TYPO3-Projekte umgesetzt, von Installation und Umsetzung, der Erstellung und Erweiterung individueller Extensions und Anwendungen, bis hin zur Wartung, Erweiterung und Optimierung bestehender Websites.

Neben fundierten Kenntnissen in PHP und TYPO3 bringe ich auch professionelle Erfahrung in den Standard-Webtechnologien und diversen entsprechenden Frameworks mit (siehe Skills).

Grundsätzlich gibt es aus der Erfahrung heraus und aus meiner Perspektive eigentlich nichts, was nicht möglich wäre, in der Regel alles eine Frage der Zeit und Planung. Es sind spezielle, individualisierte Anwendungen oder Frameworks im Einsatz? Gerade dann bin ich extrem engagiert und motiviert, und stets sehr interessiert an neuen Herausforderungen - entsprechend ist dies mit nur sehr kurzen Einarbeitungszeiten verbunden.

In diesem Sinne stehe ich für ein persönliches Gespräch und eine Zusammenarbeit jederzeit und gerne zur Verfügung. Ich freue mich darauf, mehr über die Anforderungen zu erfahren und gemeinsam erfolgreiche Lösungen zu entwickeln.

Kommunikation und Arbeitsweise

Mein Arbeitsstil ist strukturiert und kundenorientiert, wobei mir eine transparente Kommunikation und Termintreue besonders wichtig sind. Grundsätzlich beachte und kommuniziere ich dabei aber auch immer die betriebswirtschaftlichen Faktoren hinsichtlich Kosten, verfügbarem Budget und Aufwand des jeweiligen Projekts.

Bei der **Tätigkeit für Agenturen**, sozusagen entlastenden für das Projektmanagement, kommuniziere ich auf Wunsch auch gerne direkt und transparent mit dem Kunden, um vor allem auch technische Aspekte des Projekts für den Kunden verständlich zu kommunizieren und zu vermitteln.

Die **Arbeit im Team** mit mehreren Entwicklern und Dienstleistern ist für mich ein gewohntes Szenario.

VITA

Ich bin geboren in Wiesbaden, bis zum Kindergarten-Alter aufgewachsen in Heidelberg. Seitdem habe ich mich dann wieder in Wiesbaden "ausgetobt". Mein Vater hat als freischaffender Werbe-Grafiker jahrzehntelang erfolgreich in Wiesbaden und München gearbeitet. Meine Mutter war immer wieder als freischaffende Künstlerin/Malerin tätig.

Insofern war meine Selbstständigkeit also quasi vorbestimmt und unvermeidlich. Trotz der künstlerischen und kreativen Prägung durch das Elternhaus habe ich mich nach dem Abitur zunächst in diversen Studiengängen versucht – Politikwissenschaft, Soziologie, Volkswirtschaft, Geschichte (Universität Mainz) und am Ende dann auch ein paar Semester Informatik (FH Wiesbaden). Die Studienjahre waren "natürlich" begleitet von diversen und typischen Studentenjobs – Taxi, Kurier, Pizza (ein Job mit Auto wurde bevorzugt), aber auch als Werkstudent in der Festplattenproduktion von IBM in Mainz und Disponent eines Overnight-Express-Dienstes (Der Kurier) in Wiesbaden.

Computertechnisch angefangen mit dem Sinclair ZX81 (falls sich noch jemand erinnert), über den "Volkscomputer" Commodore 64, danach weiter zu Macintosh und Windows. Gestartet mit der Programmiersprache BASIC, weiter über JAVA und Perl, habe ich mittlerweile und seit Jahren meinen programmiertechnischen Fokus auf der Programmiersprache PHP.

Seit 2002 bin ich nun ausschließlich als Designer und Entwickler von Online-Auftritten und Online-Anwendungen tätig und biete entsprechende Beratung hinsichtlich Umsetzungen, Upgrades und Migrationen von Websites und Web-Anwendungen.

KENNTNISSE

Meine professionellen Erfahrungen, Kenntnisse und Expertise umfassen unter anderem:

- **Entwicklung und Anpassung von individuellen Online-Anwendungen:** Erstellung und Programmierung von Anwendungen und Erweiterungen/Extensions basierend auf PHP (OOP, MVC, Funktionsbasiert), Wordpress und TYPO3 - ab TYPO3 Version 3.8 und aufwärts, Frontend und Backend.

  Anpassung und Migration von bestehenden Anwendungen und Erweiterungen basierend auf PHP, TYPO3 oder Wordpress.

- **Migration, Updates und Upgrades:** Aktualisierung von TYPO3-Extensions und TYPO3-Versionen - auch direkt über mehrere Versionen hinweg (zum Beispiel von 4.5 auf 6.2 oder von 9.5 auf 12.4). Ebenso für Wordpress und entsprechenden Erweiterungen. Migration und Konvertierung von Anwendungen, Inhalten und Datenbanken auch aus anderen CMS und Systemen für und zu TYPO3.

- **TYPO3-Extensions:** Versierte Erfahrungen und Kenntnisse hinsichtlich der Erstellung von individualisierten TYPO3-Extensions und -Modulen (für Frontend, Backend, Extbase/Fluid, CLI/Kommandozeile). Die Erstellung der TYPO3-Extensions erfolgt dabei standardmäßig und in der Regel unter Einhaltung der "TYPO3 Coding Guidelines und Best practices".

  Fundierte Kenntnisse bestehen hinsichtlich Erweiterung und Anpassung von bestehenden TYPO3-System-Erweiterungen (zum Beispiel: Frontend Login, SEO, Extbase, FLUID). Aber natürlich auch von TYPO3-Extensions aus dem TYPO3-Extension-Repository, unter anderem zum Beispiel der folgenden Extensions: News, Powermail, Gridelements, Container, Direct Mail, Formhandler, Address List, Static Info Tables, Apache Solr, Indexed Search, Faceted Search, VHS, TemplaVoila.

- **Performance und Sicherheit:** Sicherheitstechnische Überprüfung und Optimierung der Website im Frontend, Backend, auch serverseitig.

  Integration von Zwischenspeicher-Lösungen (Caching), hinsichtlich TYPO3 vor allem basierend auf dem TYPO3-Caching-Framework und zum Beispiel "APCu", "Redis" oder "Memcached" zur Optimierung der Performance im Backend und Frontend.

  Implementierung von Lösungen und Erweiterungen zum allgemeinen Schutz

von Dateien über die TYPO3-Frontend-Benutzerverwaltung und entsprechender Zuweisungen je Seite und Inhaltselement, sowie Schutz von externen Inhalten (nicht von TYPO3 verwalteten Verzeichnissen und Dateien) über das TYPO3-Frontend-Login.

- **Barrierefreiheit:** Umsetzung und Anpassungen von Websites hinsichtlich barrierefreiem Zugang und Inhalten nach den Standards WAI und BITV, sowie für Screenreader.
- **Mehrsprachigkeit / Lokalisierung:**
  Umsetzung, Anpassungen und Optimierungen von internationalen und multilingualen/mehrsprachigen Websites hinsichtlich aller technischen Aspekte unter Beachtung der lokalen Bedingungen und Gewohnheiten je Sprache und Land - initial zum Beispiel hinsichtlich Schreibweisen von Datum, Zeit, Telefon und Adressen, Textrichtung, je Kontext auch Beachtung der Zeitzone des Nutzers.

  Lokalisierungen in TYPO3 basierend auf einzelnen Seitenbäumen je Sprache oder je einzelner Seite, jeweils je Land.

  Import von Übersetzungen aus externen Quellen (über zum Beispiel Dateien oder Webservice/Schnittstelle zu Dienstleister/Anbieter).
- **Schnittstellen:**
  Anbindung externer Webservices, Interfaces und Anwendungen (per AJAX, REST, SOAP, API-Entwicklung) - zum Beispiel zu SAP, Evalanche, HubSpot, Stripe, VISA, Social Platformen (Facebook, etc.).
- **SEO:**
  Technische Anpassungen und Optimierungen des Quellcodes, Anpassungen für diverse Anbieter und Standards (Google, Bing, OpenGraph, X (Twitter), schema.org, DublinCore, Geo).
- **Vorlagen / Templates:**
  Erstellung, Integration, Optimierung und Individualisierung von Vorlagen für TYPO3- oder Wordpress-Website in gewünschten und benötigten Formaten (zum Beispiel: HTML, FLUID, PHPTAL, Smarty, Vue).
- **Screendesign:**
  Erstellung, Anpassung und Optimierung des Layouts und Design der Website (UX/UI, Grafik und Webdesign), vor allem hinsichtlich Benutzerfreundlichkeit (Usability) auf allen Geräten und Medien (mobiles, responsives Webdesign), Barrierefreiheit (WAI, BITV) und Browser-Kompatibilität.

- **Beratung und Support:**
  Hinsichtlich aller technischen Aspekte der Website - CMS, Hosting, Server-Auswahl, Wartung, Backups.

- **SOLR:**
  Integration der SOLR-Suche in die TYPO3-Website-Suche und TYPO3-Anwendungen - sowohl basierend auf bestehenden TYPO3-Extensions, als auch direkt.

- **Deployment und Test:**
  Veröffentlichung und Test der Website und Anwendungen mit kontinuierlichen Releases unter verschiedenen Stages (zum Beispiel "Entwicklung / Development", "Qualitätsicherung / Test", "Produktiv / Live") inklusive automatisierten Backups unter Nutzung von Systemen für die Versionierung (zum Beispiel mit GIT und dem GIT Flow Workflow)

  Falls je System/Website möglich werden in der Regel auch automatisierte funktionale Tests vor der Veröffentlichung je Website und Anwendung (Extension) durchgeführt und angelegt (zum Beispiel basierend auf PHP-Unit, TYPO3-Testing-Framework).

- **Anti-SPAM:**
  Integration von individuellen Lösungen für Formular-Captchas, Integration von Drittanbieter-Lösungen (z.B. "Google Re-Captcha") und serverseitiger Anwendungen. Integration von dynamischem Schutz Ihrer E-Mail-Adressen auf Ihren Websites.

- **Datenschutz:**
  Anpassungen und Beratung (hinsichtlich DSGVO und TDDDG), Integration von Cookie-Verwaltung und Datenschutz-Lösungen diverser Anbieter (z.B. "Consent Manager", "CookieBot", etc.) und serverseitiger oder/und individueller Lösungen und Anwendungen.

SKILLS

- **Professionell**: PHP, HTML, CSS (Less, SCSS), JavaScript, XSL, XML, SQL, Typo Script, FLUID
- **CMS:** TYPO3 (Extbase, FLUID, CLI), Wordpress
- **Frameworks:** jQuery, jQuery Mobile, jQuery UI, Symfony, Foundation, Bootstrap, Prototype, FontAwesome, Twig, PHPTAL, Zend, PHP Unit, PHP Code Sniffer
- **Basis:** Perl, Python, Basic, Linux-Shell, Windows-Bash und Windows-Powershell, Java, TypeScript, PDF
- **Google-Services:** TagManager, Analytics, Maps, MyBusiness, Geocoding, ReCaptcha
- **Server:** Apache, IIS, Nginx
- **Datenbanken:** MySQL, MariaDB, Percona, PostgreSQL, SQLLite, Microsoft SQL Server, Microsoft Access
- **OS:** Windows, MacOS, Linux, DOS
- **Versionierung/Virtualisierung:** GIT, SVN, CVS, Composer, NPM, VMWare, DDEV, VirtualBox, Docker
- **Anwendungen:** PHP Storm, Kommodo, Eclipse, Node, Gulp, Grunt, Visual Code, Atom, VIM, Dreamweaver, Photoshop, Illustrator, QuarkExpress, GIMP, Inkscape
- **Kommunikation/Projektmanagement:** Microsoft Teams, Skype, Google Meet, Trello, JIRA, Invision, Microsoft Visio, Mindscape, Outlook, Thunderbird
- **PDF:** Acrobat, FPDF, TCPDF, PDFlib, Postscript, Tex/Latex
- **SEO:** schema.org, OpenGraph, DublinCore, Geo, etc.

PROJEKTE UND REFERENZEN

Detailliertere Informationen je Projekt finden Sie unter „schlomania.com/projekte“.

Portal für Dienstleistungen und Informationen zur betrieblichen Gesundheitsvorsorge (seit 2009, TYPO3)

Migration und Übernahme der bestehenden TYPO3-Website und Erstellung von diversen Microsites. Entwicklung und Anpassung von zahlreichen individuellen Lösungen für Standorte, Stellenangebote, Veranstaltungen, Glossar und News.

Microsites für Kultusministerien (seit 2013, TYPO3)

Erstellung von barrierefreien Websites (WAI, BITV) für Kultusministerien. Bereitstellung von Formularen für Anfragen von Schulen abhängig von PLZ und Ort, mit Datenbasis über Import von gelieferten Daten im Excel- und CSV-Format.

Portal für Bestellung von BGM-Dienstleistungen (seit 2018, TYPO3)

Portal zur Information und Bestellung von nötigen arbeitsmedizinischen und sicherheitstechnischen Dienstleistungen für den Arbeitsschutz.

Portal für Seminare zum betrieblichen Arbeits- und Gesundheitsschutz (seit 2021, TYPO3)

Portal für Informationen und Anmeldungen zu entsprechenden Seminaren des Kunden vor allem in Bereichen des betrieblichen Arbeits- und Gesundheitsschutz. Migration und Übernahme der alten TYPO3-Website und Umsetzung des neuen Screendesign.

FCM Finanz Coaching (seit 2012, TYPO3)

Migration und Übernahme der bestehenden TYPO3-Website. Weiterentwicklung und Anpassungen vor allem hinsichtlich der angebotener Events und entsprechender Online-Anmeldungen. Diverse Updates und Upgrades der TYPO3-Version und -Extensions auch über mehrere Versionen hinweg.

HANSA-FLEX - Intranet (seit 2009, TYPO3)

Erstellung eines geschützten mehrsprachigen Intranet, Bereitstellung von unterschiedlichen Seitenbäumen für einige Länder. Automatisierter Import von SAP-Mitarbeiterdaten mit Anlage von entsprechenden Logins. Anlage von diversen

Formulare für interne Aktionen. Erstellung einer Extension für die Darstellung von internen Dienstleistungen und Ansprechpartnern, inklusive automatisiertem Import der entsprechenden Daten aus Excel-Dateien.

HANSA-FLEX - Trikotsponsoring (seit 2009, Wordpress)

Erstellung und Pflege der Microsite für die Online-Bewerbung zum "Trikot-Sponsoring" für Sportvereine. Jährliche Nachbearbeitung und Anpassung der Formulare je Jahr, sowie Updates und Upgrades von Wordpress und Erweiterungen.

HANSA-FLEX - Portal (2007 - 2021, TYPO3)

Erstellung der internationalen und multilingualen Firmen-Website, Bereitstellung von ebenfalls mehrsprachigen Websites je Auslandsgesellschaft und Land über eigenständige Domains basierend auf einheitlichem Setup und Layout der Firmen-Website. Diverse TYPO3-Plug-Ins und Extensions für die Darstellung von News, Niederlassungen und hinsichtlich der lokalen und länderspezifischen Darstellung von Navigation und Inhalten. Schnittstellen für Import, Export, Synchronisierung von Übersetzungen der Seiten und Inhalte, sowie der Daten der Niederlassungen.

Kongressmanagement Barbara Ziegler (seit 2003, HTML)

Entwicklung des Screendesign und Pflege der Website - klein aber "fein". Bereitstellung eines Kontakt-Formulars auf Basis der angebotenen Möglichkeiten durch den Hosting-Anbieter.

ABC Ludwigshafen (2004 - 2024, PHP)

Erstellung und Pflege der Website des Leichtathletik-Vereins.

SBI - Test Facility Forum (2007 - 2019, PHP)

Erstellung des Screendesign und der Website für die jährliche Veranstaltung "Test Facility Forum".

AVL Deutschland (2003 - 2016, PHP)

Erstellung von diversen Microsites für die Präsentation und zur Anmeldung zu entsprechenden größeren und kleineren Veranstaltungen der AVL Deutschland GmbH. Erstellung eines Job-Portals für die Übersicht und Bewerbung zu offenen Stellenangeboten.

Trüffel Feinkost (2005 - 2016, PHP, Perl)

Übernahme und Pflege der Website. Über die Jahre mehrere Wechsel des Screendesign und Bereitstellung der Möglichkeiten zur eigenständigen Pflege der Inhalte von Seiten.

Barbara Staubach Fotodesign (2006 - 2016, TYPO3)

Website für die Darstellung und Bestellmöglichkeit von angebotenen Fotos des Kunden in diversen Dateiformaten.

X-Direct (2018 - 2019, TYPO3)

Portal mit Login für Nutzer zur Übersicht und Anweisung von monatliche Zahlungen und Einstellungen der Zahlungsweisen für erworbene Immobilien.

Beratermatrix (Volksbank) (2010 - 2011, TYPO3)

Portal für die interne Übersicht von Dienstleistungen und Produkten einer Volksbank für Vertriebsmitarbeiter.

Intervideo (2009 - 2011, TYPO3)

Migration und Pflege der Website basierend auf TYPO3. Anpassungen am Screendesign, Inhaltselemente mit individualisierten und angepassten Video-Player.

Portal für Unternehmen von technischen und chemischen Produkten. (2008 - 2013, TYPO3)

Erstellung der Website und Umsetzung des Screendesign. Entwicklung eines Bestellsystems für die Produkte des Kunden inkl. Warenkorb-Funktionalität.

DBV-Winterthur (2000 - 2002, HTML, JSP)

Pflege und Wartung des HTML-Codes von Seiten auf Basis eines Java-basierten CMS und JSP (Resin-Engine). Erstellung von Formularen und Angebotsrechnern mit JSP.

Agentur "die firma · experience design GmbH" (seit 2004, TYPO3)

Erstellung und Pflege von Websites, und diverse Umsetzungen von Screendesigns und Anwendungen, vor allem auf Basis von PHP und TYPO3, für Kunden der Agentur "die firma · experience design GmbH".

Agentur "Linuxwerkstatt e.K." (seit 2007)

Erstellung und Pflege von Websites auf Basis von PHP und TYPO3 für Kunden der Agentur "Linuxwerkstatt e.K.".

Agentur "Liban.de" (2007 - 2014, TYPO3)

Erstellung und Pflege von Websites, und diverse Umsetzungen von Screendesigns, vor allem auf Basis von TYPO3, für Kunden der Agentur "Liban.de".