

## Qualifikationsprofil



### Sascha Fitzner

Senior Webentwickler

Ausbilder für Mediengestaltung (Digital / Print)

Durch meine langjährige Erfahrung in unterschiedlichen Bereichen der IT, Herzblut, Freude und viel Engagement für meine Arbeit kann ich ein breites Spektrum abdecken.

Nach einer Auszeit aus familiären Gründen als Festangestellter von 4,5 Jahren, bin ich seit 2018 wieder als externen Mitarbeiter verfügbar und stehe Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

In meiner ersten Phase als externer Mitarbeiter habe ich unter anderem für **GMX in München** und **WEB.DE in Karlsruhe** gearbeitet.

<b>Nationalität, Geburtsdatum</b>	Deutsch, 12.07.1981
<b>Berufserfahrung</b>	18 Jahre
<b>Fachlicher Schwerpunkt</b>	Web-Entwicklung, LAMP (Linux, PHP, MySQL), HTML5, CSS3, Responsive Webdesign, JavaScript (Vanilla JS, jQuery, Vue.js)
<b>Ausbildung</b>	Ausbilder für Mediengestaltung (Digital/Print) Alle Fertigkeiten wurden autodidaktisch erworben.
<b>Branchenerfahrung</b>	Bankenbranche / Fintech Automotive / Automobilbranche E-Mail-Marketing Online Marketing / Social Media eCommerce Touristik / Reisebranche Versicherungen Multimedia-Agenturen Pharma Musikbranche
<b>Sprachkenntnisse</b>	Deutsch, Muttersprache Englisch, Fließend Russisch, Grundkenntnisse
<b>Webseite / Xing:</b>	<a href="http://sascha.fitzner.io/">http://sascha.fitzner.io/</a> <a href="http://www.xing.com/profile/Sascha_Fitzner">www.xing.com/profile/Sascha_Fitzner</a>

## EDV-Kenntnisse

Name	Kenntnisstand
HTML5	Sehr gut
CSS3	Sehr gut
Responsive Webdesign	Sehr gut
Sass	Gut
Bootstrap	Sehr gut
Webapps / Hybride Apps (Cordova, Ionic)	Gut
JavaScript	Sehr gut
jQuery	Sehr gut
RequireJS	Gut
Vue.js	Gut
Angular 4 - 7	Gut
OnSite SEO	Gut
Snap.svg	Grundkenntnisse
PHP	Gut
PHP-Framework Slim	Gut
MySQL	Gut
Photoshop	Gut
Illustrator	Gut
Wordpress	Gut
Mail-Templates	Sehr gut
Grunt	Gut
Gulp	Gut
Webpack	Gut
Git	Gut
Scrum / Agile	Gut
ASP.NET MVC	Grundkenntnisse
Linux (Ubuntu, Serveradministration)	Gut
Python	Gut
Selenium	Gut
Java	Gut
Confluence	Grundkenntnisse

## Auszeichnungen

- Jahrbuch der Werbung 2015 / [www.jdw.de](http://www.jdw.de)
- Jahrbuch der Werbung 2014 / [www.jdw.de](http://www.jdw.de)
- Jahrbuch der Werbung 2013 / [www.jdw.de](http://www.jdw.de)

## Projektliste

Die Projekte von Jan/2013 bis Nov/2017 wurden im Rahmen meiner Festanstellung bei der pixelconcept GmbH bzw. bei der fino digital GmbH umgesetzt.

Zeitraum	01/2020 - 02/2020	
Branche	Pharma / Biotechnologie / Chemie	
Kunde	a-tune Software AG	
Projekt	<b>Umbau Datenmanagement-Lösung (2. Teil)</b>  Das Datamanager-Webplugin, ein in jQuery und RequireJS geschriebene Erweiterung, für eine Datenmanagementsoftware ähnlich Excel, wurde als Standalone-Anwendung neu geschrieben. Hierbei wurden Konfigurations-Strukturen mit der neuen Rest-API des Herstellers mit Java-Endpunkten, jQuery und RequireJS implementiert. Dadurch konnte der restliche Code ohne große Anpassungen übernommen werden.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, RequireJS, {{ mustache }}, Java 8/11, Maven, Tomcat 8.5
	Software	Visual Studio Code, Git, Chrome DevTools
	Browsertests	Firefox, Chrome
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 10	
Zeitraum	10/2019 – 12/2019	
Branche	Pharma / Biotechnologie / Chemie	
Kunde	a-tune Software AG	
Projekt	<b>Big Data Suchanwendung (Frontend/Backend)</b>  Ca. 5 Terabyte an Experimentdaten, indexiert in einer Elasticsearch – Suchmaschine, sollten über eine moderne grafische Oberfläche durchsuchbar gemacht werden.  Das Frontend wurde mit Vuetify in Material Design umgesetzt. Zudem wurde in Java ein Backend geschrieben, welches mit dem Elasticsearch – Cluster kommuniziert, Suchfilter aus den Daten aggregiert und zusammen mit den Experimentdaten über eine REST-API dem Frontend zur Verfügung stellt.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	1	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Vue.js 2, Vuetify (Material Design), Java 11, Elasticsearch 6.8, Gradle, Tomcat 8.5
	Software	Visual Studio Code, TFS, Chrome DevTools
	Browsertests	Chrome
Plattform	Windows 10, CentOS	

Zeitraum	04/2019 – 09/2019	
Branche	Bank	
Kunde	Berlin Hyp AG (Sparkassen Finanzgruppe)	
Projekt	<p><b>Software für die Bewertung von Immobilienkrediten</b></p> <p>Zu Digitalisierung der internen Bankprozesse bei der Bewertung von Immobilienkrediten, wurde eine Angular-Applikation geschaffen. Das besondere Augenmerk lag auf der Modularisierung und Weiterverwendung der einzelnen Angular-Komponenten.</p> <p>Das Team stimmte sich agil, mit an Scrum angelehnten Prozessen, ab, wodurch flexibel auf Änderungen der sehr komplexen Anforderungen reagiert werden konnte.</p>	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	11	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Angular 7, Angular Material
	Software	Visual Studio Code, Git, Chrome DevTools, BitBucket, Jira
	Browsertests	Firefox, Chrome
Plattform	Windows 7	

Zeitraum	06/2019 – 07/2019	
Branche	Bank	
Kunde	Berlin Hyp AG (Sparkassen Finanzgruppe)	
Projekt	<p><b>Erweiterung einer Präsentationslösung</b></p> <p>Die in Vue.js 2 geschriebene Software, welche einem Gremium bei der Bewertung von Immobilien die zu finanzierende Objekte besonders ansprechend und übersichtlich darstellt, wurde um zusätzliche Funktionen erweitert.</p> <p>Neue Diagramme auf der Basis von Highcharts (Wasserfall, Balkendiagramme und weitere) wurde eingebaut. Verschiedene Phasen der Objekte im Frontend sichtbar gemacht und neue Datenfelder implementiert.</p>	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Vue.js 2, Highcharts
	Software	Visual Studio Code, Git, Chrome DevTools, BitBucket, Jira
	Browsertests	Firefox, Chrome
Plattform	Windows 7	

Zeitraum	03/2019 – 07/2019
Branche	Pharma / Biotechnologie / Chemie
Kunde	a-tune Software AG
Projekt	<b>Umbau Datenmanagement-Lösung (1. Teil)</b> Beschreibung siehe weiter oben (Fortsetzung des Projektes von 01/2020 – 02/2020).

Zeitraum	01/2019 – 02/2019	
Branche	Ecommerce / Lebensmittelhandel	
Kunde	Mergedmedia AG	
Projektwebseite	<a href="https://www.der-ludwig.de/">https://www.der-ludwig.de/</a>	
Projekt	<b>Template Erstellung für einen Magento 2 - Shop</b>  Umsetzung eines fertigen, aufwendigen Screendesigns als Magento – Theme. Umfangreiche Anpassungen an mobile Geräte.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Less, Responsive Design, Magento 2, PHP
	Software	Visual Studio Code, Git, Gitlab, Bitbucket
	Browsertests	Internet Explorer 11-12, Ms Edge, Firefox, Chrome, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 10, Android	

Zeitraum	10/2018 – 01/2019	
Branche	Enterprise Content Management	
Kunde	d.velop AG	
Projekt	<b>Bestellfunktion für Nachbuchungen im Serviceportal auf Confluence Basis</b>  Nahtlose Implementierung von Vue.js/Vue-CLI 3 in die bisherige jQuery/Confluence-Umgebung. Umsetzung einer Artikelauswahl mit Warenkorb, Bestätigungsseite und Anbindung an das ERP-System. Umsetzung aller Teile der Anwendung als Komponenten in Vue.js, welche direkt über die URL aufrufbar sind (Vue Router). Artikel- und Bestelldaten werden dauerhaft im Browser (Vuex) gespeichert.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3/SASS, JavaScript, jQuery, Vue.js, Gulp, Responsive Design, Confluence, Java
	Software	Visual Studio Code, Git, Gitlab, IntelliJ, Atlassian SDK, Maven
	Browsertests	Internet Explorer 11-12, Ms Edge, Firefox, Chrome
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 10	

Zeitraum	08/2018 – 10/2018	
Branche	Ecommerce / Elektrotechnik	
Kunde	Mergedmedia AG	
Projekt	<b>Template Erstellung für einen Magento 2 - Shop</b> Erstellung eines Screendesigns in Adobe XD. Daraufhin Umsetzung als Magento 2 Theme auf Basis des Standard-Themes Luma. Hierbei wurde besonders auf die Darstellung in den verschiedenen Browsern und mobilen Endgeräten geachtet.	
Position	Frontend-Entwickler, Screendesigner	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Less, Responsive Design, Magento 2, PHP
	Software	Visual Studio Code, Git, Gitlab, Bitbucket, Adobe XD
	Browsertests	Internet Explorer 11-12, Ms Edge, Firefox, Chrome, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 10, Android	

Zeitraum	07/2018 – 09/2018	
Branche	Ecommerce / Gartenshop	
Kunde	Mergedmedia AG	
Projektwebseite	<a href="https://www.my-wood-shop.ch/">https://www.my-wood-shop.ch/</a>	
Projekt	<b>Template Erstellung für einen Magento 2 - Shop</b> Zunächst wurde ein Prototyp gebaut und das Layout nach der CI des Kunden umgesetzt. Danach wurde der Prototyp in ein Magento-Template überführt und aufwendig responsive für mobile Endgeräte optimiert. Bei der Templateerstellung wurde konsequent die systemeigene XML-Template-Engine benutzt, wodurch zukünftige Updates ohne weiteres sauber eingespielt werden können. Alle Inhalte wurden so erstellt, dass sie über das Shop-CMS pflegbar waren.	
Position	Frontend-Entwickler, Screendesigner	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Less, Responsive Design, Magento 2, PHP
	Software	Visual Studio Code, Git, Gitlab, Bitbucket
	Browsertests	Internet Explorer 11-12, Ms Edge, Firefox, Chrome, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 10, Android	

Zeitraum	06/2018 – 07/2018	
Branche	Ecommerce / Mobiltelefon-Distributor	
Kunde	Mergedmedia AG	
Projekt	<b>Template Erstellung für einen Plenty Markets - Shop</b>  Es wurde ein Template für einen Plenty Markets – Shop entwickelt. Das Layout auf Basis der Corporate-Identity des Kunden wurde direkt mit umgesetzt und eingebunden. Plenty Markets basiert auf PHP mit der Template-Engine Twig. Alle Inhalte wurden so erstellt, dass sie über das Shop-CMS pflegbar waren.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	2	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Sass, Plenty Markets, PHP, Twig
	Software	Visual Studio Code, Git, Gitlab, Bitbucket
	Browsertests	Internet Explorer 11-12, Ms Edge, Firefox, Chrome, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 10, Android	

Zeitraum	04/2018 – 08/2018	
Branche	Pharma / Biotechnologie / Chemie	
Kunde	a-tune Software AG	
Projekt	<b>Erweiterung Datenmanagement-Lösung</b>  Das Datamanager-Webplugin, ein in jQuery und RequireJS geschriebene Erweiterung, für eine Datenmanagementsoftware ähnlich Excel, wurde um eine weitere grafische Oberfläche ergänzt. Hiermit kann der Anwender neue Datenquellen für das Datenmanagement über ein intuitives Interface anlegen. Anschließend wurde die Software performanceoptimiert, was zu einer Reduzierung der Serverabfragen um ca. 500% geführt hat.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	2	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, RequireJS
	Software	Visual Studio Code, Git, Chrome DevTools
	Browsertests	Firefox, Chrome
Plattform	Windows 10	

Zeitraum	12/2017 – 03/2018	
Branche	Online Marketing / Social Media	
Projekt	<b>Web-Automatisierung für ein Social Media Startup in Gründung</b>	
	Um Prozesse auf Social Media Plattformen, wie Posting, Data-Mining und Monitoring zu realisieren, wurde eine Automatisierungslösung auf Python 3 und Selenium-Basis geschaffen. Zudem wurde ein Verwaltungsbereich mit Bootstrap 4 und dem PHP-Framework Slim erstellt. Um die Integration in den Social Media Plattformen zu komplettieren, wurden je ein Firefox-Addon und eine Chrome-Extension programmiert.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	2	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Sass, Bootstrap, Rest-API, PHP, MySQL, PHP-Framework Slim, Firefox-Addon, Chrome-Extension, Python 3, Selenium
	Software	Visual Studio Code, Git, Gitlab
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 7, Android	
Zeitraum	06/2017 – 11/2017	
Branche	Banken / Fintech	
Arbeitgeber	fino digital GmbH	
Projekt	<b>Relaunch digitaler Kontowechsel</b>	
	Der digitale Kontowechsel, das Hauptprodukt der fino digital GmbH, sollte von AngularJS auf Angular 4 und dann 5 gehoben werden. Hier habe ich mich erst in AngularJS und dann Angular 4/5 eingearbeitet. Im weiteren Projektverlauf wurde der Kontowechsel komplett neu auf Angular 4/5 aufgesetzt, das neue Screendesign inkl. responsive Verhalten eingebaut und die wichtigsten Funktionen implementiert. Zur Webversion wurde zudem eine hybride App auf Cordova-Basis für Android und iOS kompiliert.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	8	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Sass, Bootstrap, Rest-API, AngularJS/4/5, Cordova, Ionic
	Software	Visual Studio Code, Git, Webpack, Jenkins, Android Studio
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Linux (Ubuntu), Windows 7, Android, iOS	



Zeitraum	12/2016 – 03/2017	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Isolierung der Gebrauchtwagenbörse als Standalone-Komponente</b>  Die Gebrauchtwagenbörse, eines der Hauptprodukte der pixelconcept GmbH, sollte sich leicht als eigenständige Komponente in jede beliebige Webseite einfügen lassen. Hierzu wurden der JavaScript-Code stark gekapselt, minimiziert und das CSS inkl. Bootstrap mit einem Namespace versehen. Eine aufwendige Testphase stellte die Qualität und den konfliktfreien Betrieb sicher.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Sass, Bootstrap, RequireJS, Rest-API, AngularJS
	Software	Eclipse, Contao CMS, Grunt
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	06/2016 – 12/2016	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Atlassian Confluence – Plugin (Blueprint) Entwicklung</b>  Nach einer intensiven Einarbeitungsphase und der Erstellung von ein paar Testplugins, wurde ein Blueprint-Plugin erstellt, um Vorlagen für interne Prozesse abzubilden.  Der Nutzer konnte in Confluence direkt auf verschiedene Vorlagen zugreifen und über den Wizard mit Daten füllen. Der Wizard überprüfte die Angaben auf Richtigkeit und erzeugte ein neues Confluence-Dokument.  Hierbei war es besonders wichtig, dass der Titel mit weiteren Daten angereichert und zudem die Struktur für Unterseiten gleich mit angelegt wurde.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	2	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, Soy, Java, Atlassian SDK, Maven
	Software	Eclipse, Confluence
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari
Plattform	Windows 7	

Zeitraum	07/2016 – 11/2016	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Performance Optimierung von 30 Kunden-Webseiten</b>  Bei 30 Webseiten sollten die Ladezeit und die allgemeine Performance gesteigert werden, da die mobile Nutzung der Webseiten auch in der Automotive-Branche immer weiter zunahm. Hierzu wurden die Seiten per PageSpeed Insights von Google, YSlow und den Dev-Tools analysiert. Mit der Erstellung von Grunt-Tasks und manuellen Maßnahmen wurden die Webseiten dann optimiert.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML 5, CSS3, JavaScript, jQuery, Sass, Bootstrap, RequireJS, PHP, MySQL, Rest-API
	Software	Eclipse, Contao CMS, Grunt
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	01/2016 – 06/2016	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Responsive-Webseite für eine große Autohausgruppe</b>  Es wurde eine umfangreiche, responsive Autohaus-Webseite erstellt. Eine Gebrauchtwagenbörse wurde integriert, der Kunde konnte die News, Angebote und Events selber pflegen. Alle Standortkarten für 20 Niederlassungen wurden aufwendig als SVG-Grafik erstellt und mit dem SVG-Framework Snap.svg animiert.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Sass, Bootstrap, RequireJS, PHP, MySQL, Snap.svg, Rest-API
	Software	Eclipse, Contao CMS, Grunt
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	08/2015 – 12/2015	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Innovative Fahrzeugleasing-Webapplikation für eine große Autohausgruppe</b>  Auf Basis von RequireJS, jQuery und ASP.NET MVC wurde ein eigenes Framework für diese Webapplikation geschaffen. Dadurch war es dem Kunden möglich, über einen eigenen Verwaltungsbereich seine Fahrzeuge zu pflegen, die dann asynchron über Ajax auf der Webseite sichtbar wurden. Der Besucher konnte sich dann sein Fahrzeug individuell zusammenstellen, bekam den Preis des Fahrzeugs ausgegeben und konnte eine Anfrage stellen.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	6	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, ASP.NET MVC, Razor, Sass, RequireJS, Rest-API
	Software	Eclipse, Visual Studio, Ms Team-Foundation-Server, Grunt
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	
Zeitraum	03/2014 – 07/2015	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Responsive CI-Webseite für Porsche Zentren</b>  Nach Fertigstellung der Webseite für das Porsche Zentrum Zug, wurde diese Basis auch für 5 weitere Porsche Zentren adaptiert und noch auf die individuellen Anforderungen der Kunden angepasst.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Sass, PHP, MySQL, ASP.NET MVC, Razor, Rest-API
	Software	Eclipse, Visual Studio, Contao CMS, SVN, Grunt
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, Safari, Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	06/2014 – 02/2015	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Responsive Webseite für das größte Porsche Zentrum der Schweiz</b>  Für das Porsche Zentrum Zug wurde eine neue Corporate-Identity-Webseite nach Vorgabe des Mutterkonzerns erstellt. Alle Bereiche mussten exakt den Vorgaben entsprechen und sich in drei unterschiedlichen Zuständen responsive verhalten. Hierfür wurde die Desktop-Version der Gebrauchtwagenbörse komplett responsive umgebaut und aufwendig auf mobilen Endgeräten getestet.	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	4	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Sass, PHP, MySQL, ASP.NET MVC, Razor, Rest-API
	Software	Eclipse, Visual Studio, Contao CMS, SVN, Grunt
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome, SafariAndroid Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	04/2014 – 05/2014	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Mobile Gebrauchtwagenbörse für MINI</b>  Wie zuvor schon für BMW, musste jetzt auch für MINI die Gebrauchtwagenbörse als Mobile-Webseite umgesetzt werden. Hier kamen die gleichen Techniken zum Einsatz, jedoch mussten viele Bereiche neu geschrieben werden, da aufgrund der anderen Varianten und Modelle neue Logiken vonnöten waren.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	6	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, ASP.NET MVC, Razor, Rest-API
	Software	Visual Studio, Eclipse, SVN, Ms Team-Foundation-Server
	Browsertests	Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	09/2013 – 03/2014	
Branche	Automotive	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Mobile Gebrauchtwagenbörse für BMW</b>  Es wurde eine mobile Webseite für die Gebrauchtwagenbörse von BMW umgesetzt. Da hier kein mobiles Framework zum Einsatz kam, wurden alle Webseiten-Elemente und Formularfelder selbst gebaut und auf Funktionalität geprüft. Zudem kam hier das Ms Framework ASP.NET MVC zum Einsatz, mit dessen Template-Engine Razor gearbeitet wurde.	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	6	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML 5, CSS3, JavaScript, jQuery, ASP.NET MVC, Razor, Rest-API
	Software	Visual Studio, Eclipse, SVN, Ms Team-Foundation-Server
	Browsertests	Android Browser, Mobile Chrome, Mobile Firefox, Mobile Opera
Plattform	Windows 7, Android, iOS	

Zeitraum	02/2013 – 08/2013	
Branche	Touristik	
Arbeitgeber	pixelconcept GmbH	
Projekt	<b>Entwicklung einer Touristik-Webseite für die öffentliche Hand.</b>  Es wurde eine ansprechende Webseite für die touristische Vermarktung eines Radweges für die öffentliche Hand umgesetzt. Hierbei kam Contao als Content-Management-System zum Einsatz. Alle Inhalte wurden initial für den Kunden hinterlegt und dieser dann in der Verwendung geschult. Zur Abrundung wurde eine Fahrradkarte mit der Google-Maps-API	
Position	Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	1	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, PHP, MySQL, Fahrradkarte (Google-Maps-API)
	Software	Notepad++, Contao CMS
	Browsertests	Internet Explorer, Firefox, Opera, Chrome und Safari
Plattform	Windows 7	

Zeitraum	10/2012 – 12/2012	
Branche	Versicherungsbranche	
Projekt	<p><b>Entwicklung eines digitalen Versicherungsordner als iPad3-Web-App mit einem Verwaltungsbereich in HTML5/CSS3 auf Wordpress-Basis.</b></p> <p>Es wurde eine grafisch sehr ansprechende Web-App für das iPad entwickelt, die als digitaler Versicherungsordner die Versicherungsdaten übersichtlich für das iPad aufbereitet. Als Kundenverwaltung für die Versicherungsmakler wurde Wordpress als Basis eingesetzt und stark aufgeböhrt. Hier können die Makler Kunden anlegen, löschen, editieren und suchen. Alle Daten werden mit der Web-App synchronisiert. Das Design des Verwaltungsbereiches wurde an das Erscheinungsbild des Kunden angepasst.</p>	
Position	Projektleiter, Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, PHP5
	Software	Eclipse, Linux Shell, Apache, Firefox mit Firebug, Git
	Browsertests	Internet Explorer 7 bis 9; Firefox 3.6, 4, 16 und Opera 9 bis 11, Chrome 12.02, Safari
Plattform	Windows 7, Linux Ubuntu, Android 4.2, iOS 6	

Zeitraum	04/2012 – 12/2012	
Branche	Musikbranche	
Projekt	<p><b>Entwicklung einer HTML5/CSS3-Webseite auf Wordpress-Basis mit einem außergewöhnlichen Usability-Konzept.</b></p> <p>Aufsetzend auf Wordpress, HTML5/CSS3, Ajax und jQuery wurde ein Konzept entwickelt, welches auf einem 960grid und über Ajax austauschbaren Modulen basiert. Alle Module werden in Echtzeit mit Ajax ausgetauscht, es findet kein Neuladen der Seite statt. Bei diesen Projekt habe ich die Projektleitung übernommen, um die Arbeit des Teams aus einem Senior-Screendesigner, einem Frontend-Developer und mir in der Funktion als Wordpress-Entwickler zu koordinieren. Neben meiner Aufgabe als Projektleiter habe ich als Wordpress-Entwickler Widgets und Plugins für YouTube, SoundCloud und andere Bereiche entwickelt.</p>	
Position	Projektleiter, Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, PHP5
	Software	Eclipse, Linux Shell, Apache, Firefox mit Firebug, Git
	Browsertests	Internet Explorer 7 bis 9; Firefox 3.6, 4, 16 und Opera 9 bis 11, Chrome 12.02
Plattform	Windows 7, Linux Ubuntu	

Zeitraum	11/2011 – 03/2012	
Branche	E-Mail-Anbieter	
Kunde	1&1 United Internet (GMX.de)	
Projekt	<p><b>Konzeption und Umsetzung eines Templatesystems für rapide Werbemittelproduktion</b></p> <p>Aufsetzend auf dem hauseigenem XSL(T) Framework Genesis von GMX, habe ich ein Templatesystem entwickelt, welches es mit sehr einfachen Mittel ermöglicht, eine Werbe-Landingpage oder einen Werbe-Splash zu produzieren.</p> <p>Durch das neue Template wurde der Entwicklungsaufwand in der Webproduktion von ca. <b>drei Tagen auf ca. drei Stunden gesenkt</b>. Anschließend wurde eine umfassende Dokumentation geschrieben und die Mitarbeiter im Umgang und Weiterentwicklung des Templates geschult.</p>	
Position	Architekt, Frontend-Entwickler, Backend-Entwickler, Berater, Trainer	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	XHTML 1.0 Strict/Transitional, CSS, JavaScript, jQuery, XML, XSL(T), Genesis (GMX eigenes System, basierend auf XML/XSL)
	Software	Photoshop, Eclipse, Linux Shell, Apache, Firefox mit Firebug, SVN
	Browsertests	Internet Explorer 6 bis 9; Firefox 2, 3, 4, 11 und Opera 9 bis 11
Plattform	Windows 7, Linux Ubuntu	
Zeitraum	06/2011 – 01/2012	
Branche	E-Mail-Anbieter	
Kunde	1&1 United Internet (GMX.de)	
Projekt	<p><b>Grafische Gestaltung der GMX.de-Webseiten</b></p> <p>Von Juni bis September 2011 habe ich neben meiner Tätigkeit als Entwickler bei GMX, siehe nachfolgendes Projekt, auch eine Aufgabe als Grafiker/Screendesigner bei GMX aufgenommen.</p> <p>Als erstes Projekt habe ich die Startseite für Bezahlkunden neugestaltet. Zudem wurden Werbe-Splashes und Landingpages entworfen.</p> <p>Das besondere an dieser Tätigkeit war, dass ich vielleicht als einziger Mitarbeiter bei United Internet (1&amp;1 / GMX), die komplette Entwicklung vom Screensdesign, über die Codeerstellung bis hin zu einem Teil der Qualitätssicherung alleine übernommen habe. Üblicherweise sind diese Teile auf verschiedene Mitarbeiter verteilt.</p>	
Position	Screendesigner, Frontend-Entwickler	
Teamgröße	3	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	XHTML 1.0 Strict/Transitional, CSS, JavaScript, jQuery, XML, XSL(T), Genesis (GMX eigenes System, basierend auf XML/XSL)
	Software	Photoshop, Eclipse, Linux Shell, Apache, Firefox mit Firebug, SVN
	Browsertests	Internet Explorer 6 bis 9; Firefox 2, 3, 4, 11 und Opera 9 bis 11
Plattform	Windows 7, Linux Ubuntu	

Zeitraum	11/2010 – 12/2011	
Branche	E-Mail-Anbieter	
Kunde	1&1 United Internet (GMX.de)	
Projekt	<p><b>Umsetzung von Produktseiten und Werbeseiten auf GMX.de</b>  Erstellung des Quellcodes für Werbeseiten, die nach dem Login den GMX-Nutzern eingeblendet werden, Umsetzung von Produktseiten, häufig mit JavaScript-Effekten über JQuery oder auch mit nativem JavaScript, z.B. Umsetzung einer Ajax-Anbindung.  Mit den fertig geschnittenen Grafiken, werden die Seiten gebaut, in den Browsern getestet und dafür optimiert. Programmierung der Logik für die Seiten in XSL(T)/Genesis, bis hin zu komplexen Filterregeln für die Daten von Webformularen.</p> <p>Erstellung von HTML-E-Mail-Templates, zum Versand bestimmter Kampagnen-E-Mails, wie das Geburtstagsmailing. Aufbau des Codes mit Tabellen, wegen der optimalen Kompatibilität zu den wichtigsten Mailclients, wie z.B. Thunderbird, Outlook und weitere.</p>	
Position	Frontend-Entwickler	
Teamgröße	6	
DV-Basis	Sprachen/ Frameworks	XHTML 1.0 Strict/Transitional, CSS, JavaScript, jQuery, XML, XSL(T), Genesis (GMX eigenes System, basierend auf XML/XSL)
	Software	Eclipse, Linux Shell, Apache, Firefox mit Firebug + andere Add-ons, Oracle SQL Developer, Gimp, SVN
	Browsertests	Internet Explorer 6 bis 9; Firefox 2, 3, 4, 11 und Opera 9 bis 11
Plattform	Linux Ubuntu	