

Let's build your best digital self.

Hi! Ich bin Matthias 🙌

Ich bin darauf spezialisiert, Unternehmen dabei zu helfen, die Vorteile der Digitalisierung voll auszuschöpfen und Software zu entwickeln, die echte Geschäftserfolge bringt.

„Interdisziplinäre Zusammenarbeit ist der Schlüssel zu wirklich außergewöhnlichen Ergebnissen. Als IT-Berater und professioneller Songwriter habe ich aus erster Hand erfahren, welche Magie entsteht, wenn unterschiedliche Perspektiven zusammenkommen. Entfesseln Sie Ihr digitales Potenzial mit mir.“ — Matthias Max



Firmen, mit denen ich direkt oder als Subunternehmer gearbeitet habe

BOSCH DAIMLER



REMONDIS®

BMG

 **Boehringer
Ingelheim**

COMMERZBANK 

 **Postbank**

Erfahre mehr über meine Projekte und Skills: [zum interaktiven CV](#)

Professionelle Laufbahn

- seit 2019 Gründer – CaseOS Low-Code Plattform
- seit 2014 Geschäftsführer – bitflower
- 2010 – 2014 Songwriter und Autor - BMG Rights Management Berlin
- 2002 - 2010 Freelance IT-Consultant - Konzern- und Mittelstandsberatung
- 2006 Diplom Wirtschaftsinformatik (FH) - Impactanalyse von Systemausfällen auf Service Level Agreements mit 3D Visualisierung in Java
- 2001 - 2006 Studium Wirtschaftsinformatik - Fachhochschule Pforzheim
- 2003 - 2006 Musikverleger & Plattenlabelinhaber - Breeze Records
- 2000 – 2006 EDM-Artist & Musikproduzent - Mind One
- 1999 - 2001 Schüler, Softwareentwickler

Key Skills

- Product Ownership & Product Development
- Softwarearchitektur und -design
- Anforderungsanalyse und Übersetzen von Businessanforderungen in technische Sprache
- Unternehmerisches Denken
- Web-Fullstackentwicklung: Webfrontend mit Backend- und Datenbankentwicklung
- Teamkommunikation und Entwicklerführung
- Designaffinität und hochwertige UI/UX-Umsetzung
- Qualitätssicherung: Unit Tests, autom. UI Tests
- Mentorship und Schulung von Technologiethemen
- Refaktoring und Weiterentwicklung von Altsystemen

Technologien, Sprachen und Tools

- Agile: Azure DevOps, GitHub, JIRA, SAFe, LeSS, Scrum, OKRs
- Collaboration: Mural, Miro, Slack, Presentations
- API: API-First, json-schema, Swagger/OpenAPI
- Cloud: AWS, Azure, Docker, Heroku
- CMS: Wordpress, Markdown, CaseOS
- Datenbank: MongoDB, MS SQL-Server, MySQL, Oracle, IndexedDB
- Frontend: Web Components, React, Angular, Hybrid-Apps
- Mobile Apps: CapacitorJS, Ionic
- Server: NodeJS, ExpressJS, .Net, PHP, Java
- Transport: OPC UA, REST, WebSocket, OCPP
- UI/UX: Figma, Mockups, Sketch, Wireframes

Ausbildung

Studium der Wirtschaftsinformatik - Fachhochschule Pforzheim, 2001 – 2006

Thema der Diplomarbeit: Impactanalyse von Systemausfällen auf Service Level Agreements mit 3D Visualisierung in Java

Fremdsprachen

Deutsch: Muttersprache
Englisch: verhandlungssicher
Französisch: Schulkenntnisse

Matthias Max

Diplom-Wirtschaftsinformatiker (FH)



ERFAHRUNG

25 Jahre

PROJEKTE

37

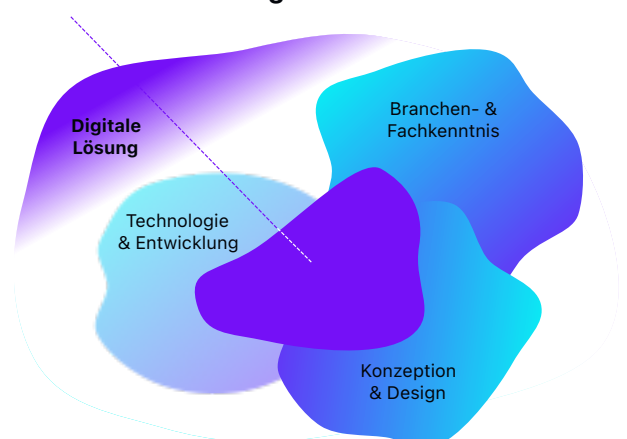
Ø DAUER

1.46 Jahre

Mindset

Standards und Konsistenz
Clean Code
Code Conventions
Reusability
Open Source

Mein idealer Wirkungsbereich



Ergebnisse basierend auf den Daten meines CV im JSON-Format [GitHub](#)

Architekturprüfung, Dokumentation und Change-Management-Prozess

Audit der bestehenden Architektur des Energiespeicher-Managementsystems. Dokumentation der Architektur und Einrichtung des Änderungsmanagementprozesses mit ADRs (Architecture Decision Records). Ziel war es, die Architektur transparenter zu machen und den Entwicklungsteams die Möglichkeit zu geben, Änderungen effizienter durchzuführen. Es wurde ein halbautomatischer Ansatz verfolgt, indem Structurizr als Werkzeug zur Visualisierung der Architektur und zur Erstellung der Dokumentation eingesetzt wurde. Die Bereitstellungsartefakte wurden docker-isiert und der Bereitstellungsprozess der Dokumentation wurde automatisiert. Stakeholder-Kommunikation mit dem VP of Cloud Services und dem internen IT-Architekten.

TÄTIGKEITEN

Dokumentation, IT Architektur, Qualitätssicherung, Rollout/Deploy, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

Confluence, Deployment Artefacts, Docker, Jira, Structurizr

Entwicklung eines OCPP-Management-Frontends für Support-Mitarbeiter

Entwicklung eines webbasierten Management-Frontends für Support-Agenten des Energiespeicher-Managementsystems. Ziel war es, den Support-Mitarbeitern ein Tool an die Hand zu geben, mit dem sie die Ladeinfrastruktur des Kunden effizienter verwalten können. Die Herausforderung bestand darin, die Komponenten so vorzubereiten, dass sie später in verschiedenen Szenarien innerhalb des Unternehmens wiederverwendet werden können wie z.B: dem bestehenden Portal. Der generische Ansatz wurde erreicht, indem die Kernfunktionen in separate Pakete aufgeteilt und in die Hauptanwendung importiert wurden. Das Frontend wurde mit React und Typescript entwickelt. Die Entwicklung wurde in einem Team von 4 Entwicklern und 2 QA-Agenten durchgeführt. Die Anforderungen wurden in enger Zusammenarbeit mit den Supportmitarbeitern gesammelt. Der Entwicklungsprozess war agil mit 3-wöchigen Sprints. Die UX wurde in Figma visualisiert. Die API wurde mit OpenAPI entwickelt. Das Backlog wurde in Azure DevOps und später in JIRA verwaltet. Das Projekt umfasste die Stakeholder-Kommunikation mit dem VP of Cloud Services und den internen Produktverantwortlichen.

TÄTIGKEITEN

Frontend, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

Azure DevOps, Figma, MIRO, OpenAPI, React, Typescript

IT Architektur

KUNDE

Premium-Hersteller von Energiespeicher-systemen

BRANCHE

Smart Energy

JAHR

2024

DAUER

6 Monate

IT Architektur

Product Ownership

KUNDE

Premium-Hersteller von Energiespeicher-systemen

BRANCHE

Smart Energy / E-Mobility

JAHR

2023

DAUER

4 Monate

Entwicklung der Low-Code Plattform CaseOS

Nach 12 Jahren maßgeschneiderter Entwicklung von Individualsoftware für Konzerne und Mittelstand, haben wir beschlossen unsere Expertise in ein Produkt zu gießen. Unserer Produkt CaseOS ist ein Digitalbaukasten, mit dem sich Anwendungen, Frontends und Apps dynamisch mit einem WYSIWYG-Editor entwickeln lassen. In Sachen Customizing steht dem Benutzer allerdings nichts im Wege. Im Gegenteil. Das System ist von grundauf auf Whitelabeling und Erweiterung konzipiert. Das eigene CI/CD kann mühelos umgesetzt und individuelle Erweiterungen selber entwickelt werden. Sowohl im Frontend als auch im Backend sind keine Grenzen gesetzt. Weder bei der Technologiewahl noch bei der Plattform. Da das System komplett auf Webtechnologien aufgebaut ist, können daraus alle Kanäle bespielt werden: Web, PWA, App, Desktop und theoretisch sogar Embedded-Systeme.

TÄTIGKEITEN

API Design, App-Store Verwaltung, Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung, Datenbankprogrammierung, Datenmodellierung, Design, Design System, Frontend, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Rollout/Deploy, Unit Tests, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

CSS, CapacitorJS, ExpressJS, HTML, Ionic, Javascript, Jest, MongoDB, NoSQL, NodeJS, REST, Redux, Shoelace Web Components, Sketch, Socket.IO, StencilJS, Swagger, Typescript, WebSocket

Entwicklung von Features einer B2B Charging Solutions (OCPP, RFID, Halb-öffentliches Laden & Abrechnen)

Als technischer Product Manager und Team-Lead von 5 Entwicklern und einer UX-Kapazität hatte ich die E2E-Verantwortung für die Entwicklung von RFID-Karten Management & Ladevorgangsauthorisierung (OCPP), erweitertem Rollen- & Rechtesystem, Roaming- und Kompensierungs-Tarif Management-Service und Dashboard/Reporting-Funktionen. Ausgangspunkt war die Analyse/Migration der Lade-Infrastruktur einer der größten Automotive-Premiummarken von einem OCPP-CSMS-Backend zum anderen. Ich habe Feature Deltas abgeleitet, Features geplant, eine Roadmap entwickelt und mit den anderen Stakeholdern abgestimmt. Außerdem wurden als Teil der Planung der Implementierung zentrale Architekturanpassungen mit bis zu 7 Teams abgestimmt und durchgesetzt. Regelmäßige, firmenweite Season Plannings wurden durchgeführt und anhand von OKRs (Objectives and Key Results) die Themen geplant. Agiler Prozess mit UX-Prototyping und Rolling Releases, 5 neue Typescript/NestJS Microservices entwickelt. Zusammenstellung des Teams inkl Verfassen der Ausschreibungen, Interviews und Teilnehmerauswahl und Onboarding

TÄTIGKEITEN

API Design, Datenmodellierung, Design, IT Architektur, Manager, Product Owner, Refinements, Requirements, Road Map Planung, Sprint Planung, Team Lead, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

API-First, Azure DevOps, Code Reviews, Design System, ExpressJs, Figma, Google Cloud, LeSS, Microservices, Mural, NestJS, NodeJS, OCPP, OKR, React, Refactoring, Swagger, Terraform, Typescript, User Research, User Testing

Single Page Application (SPA)**Mobile App****Progressive Web App (PWA)**

KUNDE

bitflower e.K.

BRANCHE	JAHR	DAUER
SaaS	2019	2 Jahre

Product Ownership

KUNDE

E-Mobility Charging Solution Provider

BRANCHE	JAHR	DAUER
E-Mobility	2021	2 Jahre

Entwicklung eines Prozesssteuerungstools für die WLTP- und NEFZ-Fahrzeugzertifizierung

Breitgefächerte Consulting-Leistungen bei einem Angular/Microservice Entwicklungsprojekt mit ca. 40 Mitarbeitern und Board-of-Management Attention. Als Frontend-Lead habe ich die Requirements mit Stakeholdern, Backend-Leads und dem Frontend Team abgestimmt. Ich habe Junior-Entwickler befähigt im Einsatz von Angular 11+. Ich habe Projekteinsteiger in die Codebase eingeführt. Ich habe das Design System und wesentliche, zentrale Komponenten initial umgesetzt und weiterentwickelt. Meine Rolle sah außerdem vor die Cross-Team Kommunikation zu erhöhen. Hierzu wurden von mir wöchentliche Entwickler/PO/Lead Meetings angesetzt (Dev-Insights) um Themen zu behandeln. Es war meine Verantwortung, die UI/UX-Konsistenz zu wahren sowohl während der Entwicklung als auch in der Konzeptionsphase neuer Features. Es wurden Wireframes und Mockups in Figma realisiert für einen besseren Transport des späteren Look & Feel der Anwendung. Ich habe automatisierte Komponenten Unittests geschrieben. Das Projekt wurde mit SAFe durchgeführt.

TÄTIGKEITEN

API Design, Coaching, Entwicklung, Datenmodellierung, Dokumentation, Frontend, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Unit Tests, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

Angular 11, Angular Material, Azure DevOps, CSS, Code Reviews, Design System, Figma, HTML, Javascript, Jest, Microservices, NodeJS, Refactoring, RxJS, SAFe, SQL-Server, Sketch, Swagger, Typescript

Entwicklung eines Produktionszahlen-Dashboard für Ballenpressen mit OPC UA(IIoT)

Auf Basis der Low-Code Plattform CaseOS wurde eine Dashboard zur Visualisierung der täglichen Ballenproduktionszahlen entwickelt. Eine Monats- und Jahressicht lassen den Betrachter zudem ein Controlling bzw. Planung durchführen. Er kann entscheidene KPI (Ballen/Tag, die durchschnittliche Arbeitszeit/h oder die Arbeitstage/Monat) in Echtzeit verändern und sich die Auswirkungen ansehen. Die Daten werden von der Presse in Echtzeit ohne aktives Zutun des Benutzers in den Browser gepusht und von der Siemens S7 per OPC UA abgerufen. Die Nutzer wurden nach Inbetriebnahme geschult.

TÄTIGKEITEN

API Design, Hosting (Cloud, OnPremise), Coaching, Entwicklung, Datenmodellierung, Design, DevOps, Frontend, Qualitätssicherung, Requirements, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

CSS, CapacitorJS, Chart.js, ExpressJS, HTML, Industrie 4.0, Ionic, Javascript, MongoDB, NoSQL, NodeJS, OPC UA, Redux, Sentry.IO, Shoelace Web Components, Sketch, StencilJS, Swagger, Typescript

Entwicklung eines konfigurierbaren NodeJS OPC UA REST/WebSocket Adapters

Es wurde ein konfigurierbarer OPC-UA Adapter geschrieben, der Daten von OPC-UA Quellen liest oder abonniert, die Daten interpretiert, prüft und ggf. transformiert. Die Daten werden per REST/WebSocket an die Zielanwendung gesendet. Bei Ausfall des Zielsystems werden die Daten im Adapter gepuffert und beim nächsten Start erneut gesendet.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Design, DevOps, Requirements

TOOLS UND METHODEN

ExpressJS, Industrie 4.0, JSON, Javascript, NodeJS, OPC UA, PM2 Task Manager, REST, Siemens S7 PLC, Typescript

Single Page Application
(SPA)

KUNDE

Automotive OEM

BRANCHE JAHR DAUER

Automotive 2018 3 Jahre

Single Page Application
(SPA)

KUNDE

Remondis Süd GmbH

BRANCHE JAHR DAUER

IoT 2021 3 Monate

Library

KUNDE

bitflower e.K.

BRANCHE JAHR DAUER

IoT 2020 1 Monat

Entwicklung einer Haushandbuch Mobile-App für iOS und Android inkl. Wartungsnotification

Zur Steigerung der Kundenbindung und Überführung des bestehenden Papier-Haushandbuches wurde eine iOS- und Android-App entwickelt. Sie bietet neben den aufgearbeiteten Inhalten des bestehenden Haushandbuchs die Funktionalität der Alarmierung für wiederkehrende Wartungen. Dazu gehören z.B. die Dachbegrünung, die Hauswasserfilter, die Lüftungsanlage u.a. Der Endkunde kann Inhalte selbständig ändern und neu einpflegen über den No-Code WYSIWYG-Editor. Die App funktioniert Offline and synchronisiert sich, sobald sie online ist, in Echtzeit mit dem Server um neue Inhalte und Downloads (PDF) zu laden. Dateien und Inhalte werden auf dem lokalen Geräte Filesystem gespeichert.

TÄTIGKEITEN

API Design, App-Store Verwaltung, Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung, Datenbankprogrammierung, Datenmodellierung, Frontend, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Rollout/Deploy, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

CSS, CapacitorJS, ExpressJS, HTML, Ionic, Javascript, MongoDB, NoSQL, NodeJS, Redux, Shoelace Web Components, Sketch, StencilJS, Swagger, Typescript

Stencil-Lerna: A starter kit for developing Stencil-PWAs in a lerna monorepo

A starter kit for developing PWAs in a lerna monorepo including a web-component design-system in Typescript.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

Javascript, Lerna, Monorepo, NodeJS, Rollup, StencilJS, Typescript

Entwicklung der Website der Kieferchirurgie Regensburg

Entwicklung der Onlinepräsenz der Kieferchirurgie Regensburg mit vielen ästhetischen Animationen und emotionalen Bildern.

TÄTIGKEITEN

Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

CSS, HTML, Javascript

Konzeption & Entwicklung eines komfortablen Drag n'Drop Web-Tools zur Gestaltung der Datentabellen und Forms.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Datenmodellierung, Design, Frontend, Requirements, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

.Net WebApi, AngularJS, CSS, Drag n Drop, HTML, Javascript, Oracle Database, Sketch, Typescript

Online-Portfolio für Barbara Bonisolli Food-Fotografin

Entwicklung eines grafisch schlichten aber anspruchsvollen Online-Portfolios für Barbara Bonisolli - Food Fotografin u.a. für Mc Donalds

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

Bootstrap, CSS, HTML, Javascript, MySQL, PHP, Wordpress

Single Page Application (SPA)

Mobile App

Progressive Web App (PWA)

KUNDE

Auftakt Medien e.K.

BRANCHE JAHR DAUER

Immobilien 2020 3 Monate

Library

BRANCHE JAHR DAUER

Open Source 2019 1 Woche

Website

KUNDE

Sigurd Roscher

BRANCHE JAHR DAUER

Medizin 2017 3 Wochen

Single Page Application (SPA)

KUNDE

Daimler (Sub-Contract)

BRANCHE JAHR DAUER

Automotive 2017 6 Monate

Website

KUNDE

Sigurd Roscher

BRANCHE JAHR DAUER

Marketing 2016 1 Monat

Entwicklung eines dynamischen, konfigurierbaren & web-basierten Dashboard-Frameworks.

Entwicklung eines Dashboard-Systems, welches es den Endusern erlaubt, eigene Auswertungen über KPIs zu erstellen (Self-Service). Teil-Automatisierte Erstellung von SQL-Statements. Drag n Drop Editor für die Widgetplatzierung und Größe. Verschiedene Charttypen unterstützt und auch kombinierbar.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Datenmodellierung, Design, Frontend, Requirements, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

.Net WebApi, AngularJS, CSS, Chart.js, HTML, Javascript, Oracle Database, REST, Sketch, Typescript

Erstellen einer Mobile-App "Smart Trunk" zum Öffnen des Kofferraum über das Internet

Für ein internes Innovationsprojekt wurde eine Mobile App für iOS benötigt. Sie sollte Teil des Use Cases "smarter Kofferraum" in Handel und Logistik sein. Es soll aufgezeigt werden, ob solche Lösungen in Zukunft eingesetzt werden können.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Datenmodellierung, Design, Prototyping, Requirements, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

AngularJS, CSS, Cordova, Gulp, HTML, Ionic, Javascript, NodeJS, REST, SASS, Sketch

Entwicklung der Mobile-App "MILLEPADIA" für iOS und Android Mobile App

Entwicklung einer Mobile-App zum Lesen von GS 1 Datamatrix Codes mit versteckten Identifiern. Veröffentlichen der App in den Apple und Google App-Stores und pflegen der App-Store Inhalte. Entwickleraccounts für den Kunden anlegen und verwalten. Entwickeln einer Open Source Javascript Komponente zum Lesen von GS 1-spezifischen Datamatrix Codes.

TÄTIGKEITEN

App-Store Verwaltung, Entwicklung, Qualitätssicherung

TOOLS UND METHODEN

Android Studio, AngularJS, CSS, Cordova, HTML, Ionic, Javascript, SASS, XCode

GS1.js: Javascript GS1 barcode content parser for NodeJS and the browser

GS1JS is a Javascript GS1 barcode content parser for NodeJS and the browser written in Typescript.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

Gulp, Javascript, Typescript

Gast Blogger zu den Themen IoT & Geschäftsmodelle

Für Bosch.IO habe ich Gast-Beiträge zu den Themen Innovation, Geschäftsmodelle, IoT und weiteren verfasst. Diese wurden im Bosch.IO Blog veröffentlicht.

TÄTIGKEITEN

Autor

TOOLS UND METHODEN

NotePad

Single Page Application (SPA)

KUNDE

Commerzbank (Sub-Contract)

BRANCHE

Finanzwesen

JAHR

2016

DAUER

4 Monate

Mobile App

KUNDE

Bosch.IO GmbH

BRANCHE

JAHR

DAUER

Automotive 2016 1 Woche

Mobile App

KUNDE

Securikett Ulrich & Horn GmbH

BRANCHE

JAHR

DAUER

Logistik 2016 3 Monate

Library

BRANCHE

JAHR

DAUER

Open Source 2016 1 Woche

Content

KUNDE

Bosch.IO GmbH

BRANCHE

JAHR

DAUER

IoT 2016 2 Jahre

Entwicklung eines Design Systems für eine POS-Management Software

Entwicklung eines HTML/CSS/Javascript Design Systems für eine neue POS-Management Software. Über die Software können Mitarbeiter Zeiten buchen, Aufträge bearbeiten und Einsätze planen. Es wurde Kein Javascript-Framework eingesetzt.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung, Design, Design System, Frontend, Prototyping, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

Bootstrap, CSS, HTML, Javascript, Sketch, Typescript

Entwicklung der Onlinepräsenz der Klaus Günther GmbH

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

Bootstrap, CSS, HTML, Javascript, MySQL, PHP, Wordpress, jQuery

Online-Spiel "Tax Hero" für das Recruiting von jungen Mitarbeitern

Mit dem Online-Spiel sollen spielerisch Bewerber gewonnen werden. Ich habe vom Vertrieb, über das Konzept, den Spielnamen, das Spieldesign sowie der Programmierung, Betrieb und Schulung sämtliche Rollen übernommen. Offlinefähigkeit für den Betrieb in Messehallen ohne Internetzugang. Gamification des Recruiting.

TÄTIGKEITEN

API Design, Hosting (Cloud, OnPremise), Coaching, Entwicklung, Datenmodellierung, Design, Dokumentation, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Sound Design, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

AngularJS, CSS, Cloud, ExpressJS, Grunt, Gulp, HTML, Ionic, Javascript, MongoDB, NoSQL, NodeJS, REST, SASS, Sketch

Entwicklung einer SEO-optimierten SPA für Grüner Baum Sinsheim

Entwicklung einer SPA die trotzdem gute SEO-Ergebnisse liefert zu einer Zeit als die Suchmaschinen-Bots noch kein Javascript interpretierten. Hierzu wurde eine PHP-Komponente mit einer Weiche für Bots entwickelt, welche dem Bot die vollständig gerenderte Website lieferte und somit Javascript unnötig machte.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung, SEO

TOOLS UND METHODEN

AngularJS, Bootstrap, CSS, HTML, Javascript, MySQL, PHP, Wordpress

Google Maps Integration für die Cassis Manufaktur

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

CSS, Google Maps, HTML, Javascript, MySQL, PHP, Wordpress, jQuery

Entwicklung der WeinKulturGaden Thüngersheim Website

Websiteentwicklung mit hohem Anspruch an Emotion und Bildmaterial.

TÄTIGKEITEN

Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

CSS, Foundation CSS, HTML, Javascript

Single Page Application (SPA)

KUNDE

Trademarking Service GmbH

BRANCHE JAHR DAUER

Handel/POS 2016 2 Monate

Website

KUNDE

Auftakt Medien e.K.

BRANCHE JAHR DAUER

Industrie 2015 2 Monate

Single Page Application (SPA)

KUNDE

RTS Steuerberatungsgesellschaft KG

BRANCHE JAHR

Human Resources 2015

DAUER

7 Monate

Website

Single Page Application (SPA)

KUNDE

Auftakt Medien e.K.

BRANCHE JAHR

Gastronomie 2015

DAUER

4 Monate

Website

KUNDE

Auftakt Medien e.K.

BRANCHE JAHR DAUER

Nahrungsmittel 2015 2 Tage

Website

KUNDE

Sigurd Roscher

BRANCHE JAHR DAUER

Kultur 2015 1 Monat

Online-Rechner Green LED Dot

Entwicklung ein Online-Rechners für die Berechnung von Ersparnissen durch den Wechsel zu LED Birnen.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

CSS, HTML, Javascript

Entwicklung der Mobile-App "CODIKETT" zur Graumarktaufdeckung iOS und Android

Entwicklung einer Mobile-App zum Lesen von GS 1 Datamatrix Codes mit versteckten Identifiern. Veröffentlichen der App in den Apple und Google App-Stores und pflegen der App-Store Inhalte. Entwickleraccounts für den Kunden anlegen und verwalten. Entwickeln einer Open Source Javascript Komponente zum Lesen von GS 1-spezifischen Datamatrix Codes.

TÄTIGKEITEN

App-Store Verwaltung, Entwicklung, Qualitätssicherung

TOOLS UND METHODEN

Android Studio, AngularJS, CSS, Cordova, HTML, Ionic, Javascript, REST API, SASS, XCode

Onlinepräsenz für Rechtsanwalt Vogel GmbH

Entwicklung einer responsive Website mit CMS.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

AngularJS, Bootstrap, CSS, HTML, Javascript, MySQL, PHP, Wordpress, jQuery

Entwicklung einer Website mit Immobilien-Portal für Wohnbau Oberriexingen

Entwicklung einer SEO-optimierten AJAX-Website mit client-seitigem Tausch von Inhalten, die per AJAX gelesen werden.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung

TOOLS UND METHODEN

Bootstrap, CSS, HTML, Javascript, MySQL, PHP, SASS, Wordpress, jQuery

Songwriter für bekannte Künstler mit Platz 1 Platzierungen und Platin-Verkäufen

Songautor für Künstler wie Christian Stürmer, Beatrice Egli, Gasperlenspiel und Marco Mengoni. Platz 1 in den Charts und Platin- bzw. Goldverkaufszahlen in Deutschland, der Schweiz und Italien.

TÄTIGKEITEN

Komponieren, Musikproduktion

TOOLS UND METHODEN

Ableton Live, Apple Logic Audio, Creativity, MacBook, Music Studio, Music Theory, Musical Instruments, Native Instruments, Research, Steinberg Cubase

Website

KUNDE

Sigurd Roscher

BRANCHE JAHR DAUER

Energie 2014 1 Woche

Mobile App

KUNDE

Securikett Ulrich & Horn GmbH

BRANCHE JAHR DAUER

Logistik 2014 5 Monate

Website

KUNDE

Auftakt Medien e.K.

BRANCHE JAHR

Rechtsberatung 2014

DAUER

3 Monate

Website**Single Page Application (SPA)**

KUNDE

Auftakt Medien e.K.

BRANCHE JAHR DAUER

Immobilien 2014 5 Monate

Content**Songs**

KUNDE

BMG Rights Management Berlin

BRANCHE JAHR DAUER

Musik 2010 4 Jahre

Modernisierung einer Microsoft ASP.Net WebForms-Anwendung um REST Schnittstellen und neues UI

Erweiterung der bestehenden Software Q-Board IT-Servicemanagement Suite um REST Schnittstellen für Nutzung modernerer Webtechnologien wie z.B. AngularJS. Coaching von Team-Mitgliedern bzgl. neuer Webtechnologien. Die Q-Board IT-Servicemanagement Suite ist eine Software für das Verwalten von SLAs (Service Level Agreements). Kunden, welche die Lösung verwenden: Postbank, Commerzbank, Daimler und andere.

TÄTIGKEITEN

API Design, Coaching, Entwicklung, Datenbankprogrammierung, Datenmodellierung, Design, Dokumentation, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Rollout/Deploy, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

.Net Web Controller, AJAX, ASP.Net, Angular JS, IIS, Oracle Database Server, REST, SQL, Visual Basic, WebForms, Windows Server

Entwicklung und Betrieb einer Website für Superstream Media

Entwicklung und Betrieb einer Website für Superstream Media mit Multimedia-Features wie MP3-Player und Slideshow.

TÄTIGKEITEN

Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung, Design, SEO, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

CSS, HTML, Javascript, Photoshop

Migration einer Visual Basic Desktop-Anwendung in eine Microsoft .Net Web-Forms-Anwendung

Migration der bestehenden Q-Board IT-Servicemanagement Suite Web Application in eine Web-Forms-Anwendung basierend auf Microsoft ASP.Net. Die Q-Board IT-Servicemanagement Suite ist eine Software für das Verwalten von SLAs (Service Level Agreements). Kunden, welche die Lösung verwenden: Postbank, Commerzbank, Daimler und andere.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Datenbankprogrammierung, Datenmodellierung, Design, Dokumentation, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Rollout/Deploy, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

ASP.Net, Crystal Reports, Oracle Database Server, SQL, Visual Basic, WebForms, Windows Server

Entwickeln einer Website für Breathe Music

Entwickeln einer CMS-basierten Website für Breathe Music mit Multimedia-Features wie MP3-Player und Slideshow.

TÄTIGKEITEN

Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung, Design, SEO, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

CMS, CSS, HTML, Javascript, Photoshop, Wordpress

Website**Single Page Application (SPA)**

KUNDE

Qtobe AG Schweiz

BRANCHE JAHR DAUER

IT-Services 2009 5 Jahre**Website**

KUNDE

Superstream Media

BRANCHE JAHR DAUER

Musik 2007 2 Jahre**Website**

KUNDE

Qtobe AG Schweiz

BRANCHE JAHR DAUER

IT-Services 2006 5 Jahre**Website**

KUNDE

Breathe Music

BRANCHE JAHR DAUER

Musik 2005 2 Jahre

Entwicklung einer Website für mein EDM-Projekt Mind One

Meine erste Website überhaupt war für mein EDM-Musikprojekt Mind One. Es ging darum, mich als Künstler bekannter zu machen und mit Fans in Kontakt zu treten. Ich habe das Design, die Programmierung und das Hosting selber übernommen.

TÄTIGKEITEN

Hosting (Cloud, OnPremise), Entwicklung, Design, SEO, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

CSS, HTML, Javascript, Photoshop

Entwicklung einer Desktop-App mit Visual Basic.Net inkl. Reporting Engine und Migration SQL-Server zu Oracle

Entwicklung der Q-Board IT-Servicemanagement Suite Desktop App für das Verwalten von SLAs (Service Level Agreements). Migration von MY SQL-Server zu Oracle Datenbank. Entwerfen von Tabellen, Views und SQL-Queries, Kunden, welche die Lösung verwenden: Postbank, Commerzbank, Daimler und andere.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Kundenservice, Datenbankprogrammierung, Datenmodellierung, Design, Dokumentation, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Rollout/Deploy, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

Crystal Reports, Installshield, MS SQL-Server, Oracle Database Server, Osen UI Framework, SQL, Visual Basic 6.0, Windows Server

Entwicklung der Website Trackpool

Entwicklung einer Website zum Austausch von Musik und zum Erstellen von Künstlerprofilen.

TÄTIGKEITEN

Entwicklung, Design, SEO, UI/UX

TOOLS UND METHODEN

CSS, HTML, Javascript

Entwicklung von 6 Windows Desktop-Apps für das SLA Management

Entwicklung von 6 Windows Desktop-Anwendungen für das Management von Service Level Agreements. Erstellen von Setups für Windows mit Installshield. Rollouts organisiert mit IT-Administratoren in Konzernen. Erstellen von Berichten mit Crytsal Reports. Endkunden der Software Postbank, Daimler und andere.

TÄTIGKEITEN

API Design, Entwicklung, Datenbankprogrammierung, Datenmodellierung, Design, Dokumentation, IT Architektur, Qualitätssicherung, Requirements, Rollout/Deploy, UI/UX, Visualisierung

TOOLS UND METHODEN

Crystal Reports, Installshield, MS SQL-Server, Osen UI Framework, SQL, Visual Basic 6.0, Windows Server

Website

KUNDE

Mind One

BRANCHE	JAHR	DAUER
Musik	2001	5 Jahre

Desktop

KUNDE

Qtobe AG Schweiz

BRANCHE	JAHR	DAUER
IT-Services	2001	5 Jahre

Website

KUNDE

Matthias Max

BRANCHE	JAHR	DAUER
Musik	2001	2 Jahre

Desktop

KUNDE

ecce AG Schweiz

BRANCHE	JAHR	DAUER
IT-Services	1999	3 Jahre

Songs

KUNDE

Mind One

BRANCHE

JAHR

DAUER

Musik

1999

7 Jahre

EDM Artist und Musikproduzent

Mein EDM Artist-projekt "Mind One" wurde von vielen Bekannten DJs wie Paul van Dyk, Tiesto, Armin van Buuren und Ferry Corsten unterstützt. Die musikalischen Rechte wurden durch Lizenzierung mit Lizenznehmern wie Sony, Warner oder Universal (Compilations wie Club Rotation) monetär ausgewertet. Die Verlagstätigkeiten wurden selber übernommen und mit der GEMA abgerechnet. Alle Grafikleistungen wie Plattencover, Logo und Werbebanner wurden selbst erstellt.

TÄTIGKEITEN

Komponieren, Design, Musikproduktion, Sound Design

TOOLS UND METHODEN

Mischpult, Photoshop, Steinberg Cubase, Studiotechnik, Synthesizers