



// LEBENSLAUF · FREELANCER-PROFIL

Full-Stack Web Developer.

mit Auge für Design · Print · UI · 3D · Vektor · KI & Automatisierung

WEB
jbraucker.com

LINKEDIN
in/julian-bräucker-a504041a1

XING
Julian_Braeucker

EINSATZ
Remote · vor Ort NRW

// 01 Profil.

Gestalter im Herzen, Entwickler aus Überzeugung: freiberuflicher **Full-Stack Web Developer** aus Düsseldorf, mit über 10 Jahren Erfahrung in der Webentwicklung, seit 2018 selbstständig. Ich verbinde Design, Code und KI. Für Mittelstand, Industrie und Handel übernehme ich Frontend, Backend und KI-Automatisierung und bin Ansprechpartner für alle technischen Themen.

Schwerpunkte: **Shopware 5/6** (Migration, Konfiguratoren, Schnittstellen), **WordPress-Themes & -Plugins, TypeScript, React / Next.js, Tailwind CSS, FreeMarker, Three.js / WebGL / GLSL, GSAP** und SVG sowie **LLM-Integration** mit OpenAI und Claude. Eigenes Produkt: der Wartungsservice „Der Doppelgänger“. Kunden u. a. Eckelmann, Schäfer Shop, JuCad (JUTEC) und Fortuna Düsseldorf.

10+ Jahre

Erfahrung in der Webentwicklung

seit 2018

selbstständig / freiberuflich

Remote · Düsseldorf

bundesweit, vor Ort in NRW

Deutsch · Englisch

Muttersprache · fließend (C1)

// 02 Kernkompetenzen.

Webentwicklung

Websites, Shops und Webanwendungen, von der Oberfläche über Schnittstellen bis zur Datenbank. Schnell, barrierearm, vom Team selbst pflegbar.

TypeScript React Next.js Node.js PHP 8
PostgreSQL REST · GraphQL Docker

Shopware & WordPress

Shopsysteme und CMS: Migrationen, Konfiguratoren, eigene Themes und ERP-Anbindungen.

Shopware 5 / 6 Twig WordPress WooCommerce
FreeMarker Tailwind CSS XML / ERP-Export

KI & Automatisierung

Wiederkehrende Abläufe automatisieren und KI in bestehende Systeme einbinden, von der Dokumentenverarbeitung bis zum Assistenten.

OpenAI Claude Python LLMs

3D & WebGL

Interaktive 3D-Szenen, Produktkonfiguratoren und Browserspiele mit eigenen Shadern.

Three.js React Three Fiber GLSL WebGL2 Blender
glTF · Draco

Animation, Motion & SVG

Scroll-Storytelling, Micro-Interactions und animierbare Vektorgrafiken: Bewegung, die den Blick führt.

GSAP ScrollTrigger Lottie Web Animations API
SVG · SVGOM

Design & Print

UI-Design, Prototyping und druckfertige Medien. Ausgebildeter Mediengestalter Digital und Print.

Figma Illustrator Photoshop InDesign
After Effects DaVinci Resolve

Kompetenzmatrix.

Selbsteinschätzung:  Grundlagen →  Experte (5 / 5)

Frontend

8 Einträge

TypeScript	
JavaScript (ES6+)	
React	
Next.js	
HTML5	
CSS3 / Sass	
Tailwind CSS	
jQuery	

CMS, E-Commerce & Templating

8 Einträge

WordPress Themes	
WordPress Plugins	
Gutenberg / Block-Editor	
ACF	
WooCommerce	
FreeMarker (FTL)	
Shopware 5 / 6 / Twig	
Headless CMS	

Backend & Daten

6 Einträge

PHP 8	
Node.js	
REST / GraphQL	
PostgreSQL	
MySQL / MariaDB	
ERP- / XML-Integration	

KI & Automatisierung

3 Einträge

OpenAI / Claude API	
LLM-Integration	
Python	

3D, WebGL & Animation

8 Einträge

Three.js	
WebGL / GLSL	
React Three Fiber	
Blender / glTF	
SVG-Animation	
GSAP / ScrollTrigger	
CSS-Animation	
Lottie	

Design

7 Einträge

Figma	
Photoshop	
Illustrator	
InDesign	
After Effects	
DaVinci Resolve	
Print / Druckvorstufe	

DevOps & Workflow

7 Einträge

Git / GitLab / GitHub	
Vite / Webpack	
npm / Composer	
Docker	
CI/CD (GitLab CI, GitHub Actions)	
Linux / SSH	
Jira / Scrum	

Projekte.

SEIT
05.2020

BRANCHE
Sportartikel:
Golftrrolleys & Zubehör

ROLLE
Verantwortlich für das
Shopsystem, IT

EINSATZ
Freiberuflich, langfristig

JuCad JUTEC Biegesysteme GmbH · jucad.de · Shopware-Shop, 3D & Konfigurator

Onlineshop eines Herstellers von Golftrrolleys und -zubehör in acht Sprachen. Seit 2020 Betreuung des Shopware-5-Shops, 2025 Migration auf Shopware 6, seitdem verantwortlich für das gesamte Shopsystem und die IT des Unternehmens.

- Migration von Shopware 5 auf Shopware 6 (Daten, Theme, Erweiterungen, acht Sprachen)
- Caddyfinder und Caddy-Konfigurator; 3D-Modelle der Caddys auf den Produktseiten (WebGL)
- Automatischer XML-Export für das ERP-System; Karriere- und Serviceseite
- Gesamte IT; technischer Ansprechpartner zwischen JuCad und Agenturen (SEO, SEA, GEO, Middleware)

Shopware 6 Shopware 5 Shop-Migration Twig PHP 8 Symfony WebGL Three.js
Produktkonfigurator XML / ERP-Export Mehrsprachigkeit IT-Administration

SEIT
05.2020

BRANCHE
B2B-Versandhandel,
Büro- &
Betriebsausstattung

ROLLE
Frontend-Entwicklung
in Scrum-Teams

EINSATZ
Freiberuflich, mehrere
Teams

Schäfer Shop schaefer-shop.de · B2B-Onlineshop

Freiberuflich in mehreren Scrum-Teams eines großen B2B-Versandhändlers. Umsetzung von UI-Relaunches nach vorgegebenem Design im eigenen Shopsystem auf Java und FreeMarker, das schrittweise auf Nuxt umzieht.

- CMS-Seiten, Produktdetailseite und Checkout im neuen Design
- Templates in Apache FreeMarker (FTL) auf dem Java-basierten Shopsystem
- Komponentensystem mit Tailwind CSS und TypeScript
- Agile Zusammenarbeit in Scrum-Teams (Sprints, Reviews, Jira, Git)

FreeMarker Java-Shopsystem TypeScript Tailwind CSS Komponentensystem
Checkout Scrum Jira Git

SEIT
08.2022

BRANCHE
Industrielle
Automatisierung &
Digitalisierung

ROLLE
Entwicklung nach
vorgegebenem Design

EINSATZ
Freiberuflich, remote

Eckelmann AG eckelmann.de · Unternehmenswebsite

Website eines Full-Service-Anbieters für industrielle Automatisierung und Digitalisierung, auf Deutsch und Englisch. Umsetzung des Designs als eigenes WordPress-Theme; das Team pflegt die Inhalte selbst im Seitenbaukasten.

- Mega-Menü für Produkte und Lösungen
- Interaktive Firmenhistorie
- Komplexe Service-Formulare
- Laufende Wartung mit dem Doppelgänger

WordPress PHP 8 JavaScript Theme-Entwicklung Seitenbaukasten
Mehrsprachigkeit (DE/EN) Formulare Wartung

Projekte.

SEIT
10.2020

BRANCHE
Industriautomation,
Steuerungs- &
Gebäudetechnik

ROLLE
Entwicklung nach
vorgegebenem Design

EINSATZ
Freiberuflich, remote

Trapo GmbH Unternehmenswebsite

Website eines Anbieters aus der Industrie- und Gebäudeautomation, im selben Marktsegment wie Eckelmann. Umsetzung des vorgegebenen Designs als eigenes WordPress-Thema; das Team pflegt die Inhalte selbst im Seitenbaukasten.

- Mega-Menü für Produkte und Lösungen
- Interaktive Firmenhistorie
- Responsive, performant und suchmaschinenoptimiert; laufende Betreuung

WordPress PHP 8 JavaScript Theme-Entwicklung Seitenbaukasten SEO



Der Doppelgänger Eigenprodukt · Wartungsservice · doppelgaenger.tech

seit 09.2026

Mein eigener Wartungsservice für WordPress und Shopware: Jede Website bekommt einen Zwilling, auf dem Updates und Änderungen zuerst getestet werden, dazu nächtliche Sicherheitsprüfungen und eine lückenlose Akte. Im Einsatz u. a. bei JuCad, Eckelmann und der Academy of Fine Art.

- Konzept, Marke und Produktwebsite
- Staging-, Sync- und Deploy-Abläufe für WordPress und Shopware
- Nächtliche Sicherheitsprüfungen, Monitoring und Versionierung („Die Akte“)
- Eigenes Admin-Plugin mit Änderungserkennung und selektivem Veröffentlichen

WordPress Shopware PHP 8 DevOps Staging CI/CD Monitoring Git Branding Eigenprodukt

SpaceSnake Eigenprojekt · 3D-Browserspiel · spacesnake.online

seit 10.2023

Der Snake-Klassiker als 3D-Browserspiel, erweitert um Power-ups für brenzlige Situationen. Läuft auch auf dem Smartphone flüssig. Spielidee, 3D und Entwicklung in Eigenregie.

- Spiellogik und Steuerung
- Power-ups zum Einsammeln und Einsetzen
- Eigene Shader für Glow und Partikel; performant auf Mobilgeräten

Three.js React Three Fiber GLSL WebGL TypeScript Game-Design Eigenprojekt

seit 01.2022

Trustventure

trustventure.de ·
Unternehmenswebsite

Website eines Beratungsteams für wachsende Unternehmen. Design vorgegeben, Umsetzung als WordPress-Thema mit Parallax, animierten Einstiegen und Branchen-Slider.

WordPress PHP JavaScript
Parallax

seit 09.2024

Academy of Fine Art

academy-of-fine-art.com ·
Kunstakademie

Design, eigenes WordPress-Thema, Anmeldeformular für die Studiengänge und Galerie der Studierenden; Wartung über den Doppelgänger.

WordPress PHP JavaScript
UI-Design

seit 02.2025

jonasgeissler.de

Website · Design & Entwicklung

Persönlicher Webauftritt inkl. Gestaltung, individuellem Theme und Wartung über den Doppelgänger.

WordPress PHP Figma

Projekte.

2017

nicht mehr online

Fortuna Düsseldorf

UI-Design • Onlineshop

Gestaltung von Shop-Oberflächen und Kampagnenmotiven für den offiziellen Fanshop des Fußball-Traditionsvereins.

UI-Design E-Commerce Photoshop Figma

2024

nicht mehr online

del-wintergame

Event-Website • WordPress

Website zum DEL Winter Game 2024, dem Freiluft-Derby der Adler Mannheim gegen die Löwen Frankfurt. Design, Umsetzung und Betrieb zum Event.

WordPress PHP UI-Design Responsive

seit 10.2021

nicht mehr online

jazzcandy.de

Onlineshop • Magento, später Shopify

Kompletter Shop-Aufbau mit Magento inkl. Theme, Zahlung und Versand; später Migration und Neuaufsetzen auf Shopify.

Magento Shopify Liquid Shop-Migration

seit 05.2019

nicht mehr online

iconpro.com

Corporate Website • WordPress

Unternehmenswebsite komplett aus einer Hand, von Konzept und Design bis zur Entwicklung des individuellen Themes.

WordPress PHP UI-Design CSS3

SEIT

01/2018

KUNDEN

Mittelstand, Industrie, Handel, Agenturen

Weitere Projekte & laufende Betreuung

- KI-Integration und Workflow-Automatisierung mit OpenAI und Claude: Dokumentenverarbeitung, Assistenten im eigenen System
- Unternehmenswebsites und Landingpages mit WordPress sowie React / Next.js
- Interaktive WebGL-Szenen und 3D-Produktdarstellungen mit Three.js, React Three Fiber und eigenen GLSL-Shadern
- SVG-Illustrationen, Icon-Systeme und Micro-Interactions mit GSAP, CSS und Lottie
- Print: Geschäftsausstattung, Broschüren, Flyer und Messematerial inkl. Druckvorstufe
- Wartung, Updates, Monitoring und Sicherheit für WordPress und Shopware über den Doppelgänger

OpenAI Claude Python Next.js React Three.js GLSL GSAP Lottie InDesign Docker

Werdegang & Ausbildung.

01/2018 – heute

Selbstständig • Full-Stack Web Developer & Designer

jbraucker.com, Düsseldorf

Websites, Shops und Webanwendungen für Mittelstand, Industrie und Handel: Frontend, Backend und KI-Automatisierung, 3D/WebGL und Motion, Design und Print. Eigene Produkte: Der Doppelgänger (Wartungsservice für WordPress und Shopware) und SpaceSnake.

04/2017 – 10/2019

Studium Informatik

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf • parallel zur Selbstständigkeit

Grundlagen der Programmierung, Algorithmen und Datenstrukturen, Datenbanken, theoretische Informatik.

07/2015 – 01/2018

Ausbildung Mediengestalter Digital und Print

Fachrichtung Gestaltung & Technik • Webweisend Media GmbH • IHK-Abschluss

Webdesign und Frontend-Entwicklung, Printmedien, Typografie, Bildbearbeitung, Druckvorstufe, Kundenprojekte.

10/2013 – 06/2015

Studium Gamedesign

Hochschule Trier

3D-Modellierung, Echtzeitgrafik, Interaktionsdesign: der Grundstein der heutigen WebGL-Arbeit.

09/2012 – 08/2013

Auslandsjahr Australien

Work & Travel • Gastronomie, Landwirtschaft, Verkauf, Handwerk

09/2003 – 06/2012

Abitur

Gymnasium Meinerzhagen • Leistungskurse Mathematik, Physik

Sprachen

Deutsch

Muttersprache

Englisch

Verhandlungssicher (C1), ein Jahr Auslandsaufenthalt

Branchen

Industrie & Automation • B2B-E-Commerce • Software / SaaS • Golfsport & Sporthandel • Profisport & Events • Beratung & Finanzierung • Bildung & Kunst

Arbeitsweise

Agil (Scrum, Kanban) • Git-Flow & Code-Reviews • Design-to-Code • Remote-erfahren • direkte Kundenkommunikation

Rahmen

Remote oder vor Ort (NRW)
Verfügbarkeit: auf Anfrage
Führerschein Klasse B

Name: Julian Bräucker

Position: Full-Stack Web Developer, Frontend Developer, WordPress Developer, WebGL / 3D Developer, Shopware Developer, KI-/Automatisierungs-Entwickler

Status: Freelancer / Freiberufler seit 01/2018 · über 10 Jahre Erfahrung in der Webentwicklung · Standort Düsseldorf, NRW, Deutschland · Remote und vor Ort

Kontakt: hi@jbraucker.com · 0211 174 205 79 · jbraucker.com · linkedin.com/in/julian-bräucker-a504041a1 · xing.com/profile/Julian_Braeucker

Sprachen: Deutsch (Muttersprache), Englisch (C1)

Programmiersprachen: TypeScript, JavaScript (ES6+), PHP 8, Python, HTML5, CSS3, Sass/SCSS, GLSL, SQL

KI & Automatisierung: LLMs, OpenAI API, Claude API, Python, Workflow-Automatisierung, Dokumentenverarbeitung, KI-Assistenten, REST, PostgreSQL

Frameworks & Bibliotheken: React, Next.js, Node.js, Tailwind CSS, Three.js, React Three Fiber, GSAP, ScrollTrigger, Lottie, Web Animations API, jQuery

CMS, E-Commerce & Templating: WordPress (Theme-Entwicklung, Plugin-Entwicklung, Gutenberg / Block-Editor, ACF, WooCommerce, REST API, Multisite), Shopware 6, Shopware 5, Magento, Shopify, Liquid, Shop-Migration Shopware 5 auf 6, Produktkonfigurator, ERP-Integration, Middleware, Apache FreeMarker (FTL), Twig, Headless CMS

3D, Grafik & Animation: WebGL, WebGL2, Three.js, GLSL-Shader, glTF, Draco, Blender, 3D-Produktkonfigurator, Browserspiele, SVG, SVG-Animation, Vektorgrafik, Illustration, Motion Design, CSS-Animation, Micro-Interactions

Design & Tools: Figma, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe InDesign, Adobe After Effects, Adobe XD, DaVinci Resolve, Videoschnitt, Design-Systeme, Prototyping, Wireframing, Printdesign, Druckvorstufe, Corporate Design

DevOps & Workflow: Git, GitLab, GitLab CI, GitHub, GitHub Actions, CI/CD, Docker, Vite, Webpack, npm, Composer, Linux, SSH, MySQL / MariaDB, PostgreSQL, GraphQL, Staging, Monitoring, Hosting, Deployment, Jira, Scrum, Kanban, IT-Administration, Agentursteuerung (SEO, SEA, GEO)

Qualität: Responsive Design, Mobile First, Barrierefreiheit / Accessibility (WCAG 2.1), Performance-Optimierung, Core Web Vitals, technische SEO, Cross-Browser-Testing

Projekte: JuCad / JUTEC Biegesysteme GmbH, jucad.de (seit 05.2020; Shopware-Onlineshop in acht Sprachen, Migration Shopware 5 auf Shopware 6 im Jahr 2025, Caddyfinder, Caddy-Konfigurator, 3D-Modelle mit WebGL, XML-Export für ERP, gesamte IT, Agentursteuerung SEO/SEA/GEO) · Schäfer Shop, schaefer-shop.de (B2B-Onlineshop, Frontend in Scrum-Teams, FreeMarker, Java-Shopsystem, TypeScript, Tailwind CSS, Checkout, Produktseite) · Eckelmann AG, eckelmann.de (Unternehmenswebsite DE/EN, WordPress-Theme, Mega-Menü, interaktive Firmenhistorie, Service-Formulare) · Trapo GmbH (Unternehmenswebsite, WordPress-Theme nach vorgegebenem Design, Mega-Menü, interaktive Firmenhistorie) · Der Doppelgänger, doppelgaenger.tech (eigenes Produkt, Wartungsservice für WordPress und Shopware, Staging, Sync, Deploy, nächtliche Sicherheitsprüfungen) · SpaceSnake, spacesnake.online (eigenes 3D-Browserspiel, Three.js, React Three Fiber, GLSL-Shader) · Trustventure, trustventure.de (WordPress, Parallax, Animation) · Academy of Fine Art, academy-of-fine-art.com (Design und WordPress-Theme) · jonasgeissler.de (WordPress) · Fortuna Düsseldorf (UI-Design Onlineshop) · DEL Winter Game 2024 (WordPress-Event-Website, Adler Mannheim vs. Löwen Frankfurt) · jazzcandy.de (Onlineshop, Magento, Shopify, Migration) · iconpro.com (Corporate Website, WordPress, Design und Entwicklung)

Branchen: Mittelstand, Industrie, Automatisierung, Handel, B2B-E-Commerce, Sportartikel, Golfsport, Profisport, Events, Games, Software, Beratung, Bildung, Kunst

Ausbildung: Mediengestalter Digital und Print, Fachrichtung Gestaltung und Technik (IHK, 2018) · Studium Informatik, HHU Düsseldorf (2017–2019) · Studium Gamedesign, Hochschule Trier (2013–2015) · Abitur (2012)