

LEONARD

DUVA

SENIOR FULL-STACK ENGINEER & AI ARCHITECT

Versierter Senior Engineer mit über 6 Jahren Erfahrung in der Entwicklung skalierbarer Web-Architekturen. Ich verbinde tiefes technisches Verständnis (Next.js, Python, AI Agents) mit unternehmerischem Denken. Ich entwickle "Revenue-Generating Systems" – von automatisierten Recruiting-Plattformen bis hin zu hochperformanten E-Commerce-Lösungen.

Mein Fokus liegt auf der Symbiose aus sauberem Code (Clean Architecture) und messbarem Business-Impact (ROAS, Conversion). Vorreiter in der Nutzung von AI-Augmented Development für maximale Effizienz.

LETZTE PROJEKTE



HireGen – KI-Native Recruiting SaaS ↗

Lead Architect NEXT.JS 15, FIREBASE, N8N, CLAUDE APIS

- Herausforderung: Echtzeit-Analyse komplexer PDF-Lebensläufe und Generierung von SEO-Landingpages.
- Lösung: Bau einer Single-Pass Extraction Engine mittels LLMs, orchestriert via n8n für Latenzen < 3s.
- Ergebnis: 95% Matching-Genauigkeit und vollautomatisierte Generierung von Kandidatenprofilen.

Wood Doctor – "The Architect" Design System ↗

Full-Stack Lead NEXT.JS 16, TYPESCRIPT, FRAMER MOTION

- Herausforderung: Performance-Optimierung bei bildlastigem High-End Design (Swiss Minimalismus).
- Lösung: Entwicklung eines Custom-Design-Systems mit kinetischem Scrolling und Dynamic Schema Engine.
- Ergebnis: < 0.6s LCP und Top-Rankings für alle Ziel-Keywords in der Region Bern.

The Dom – Gastronomie Operating System ↗

Full-Stack Dev PHP 8.X, VANILLA JS, MYSQL, CUSTOM CACHING

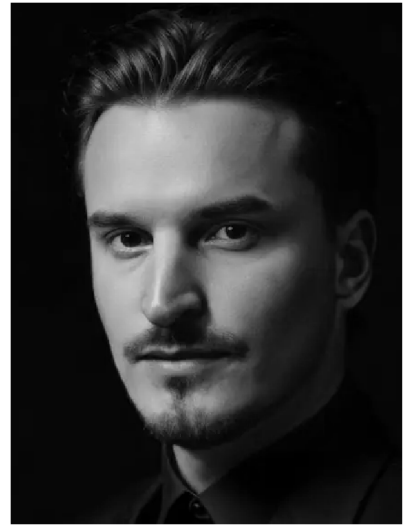
- Herausforderung: Ablösung fehleranfälliger Legacy-Software und Vorbereitung auf KI-Suche.
- Lösung: Implementierung eines llms.txt-Standards für KI-Crawler und eines transienten Caching-Layers.
- Ergebnis: 400% schnellere Ladezeiten und automatisierte PDF-Kartenerstellung für das Personal.

☎ +49 1577 3783126

✉ l.duva@digitalifi.de

🏠 Konstanz, Deutschland

🌐 digitalifi.de/projekte



FÄHIGKEITEN

FRONTEND

- Next.js (App Router)
- React 19 & TypeScript
- Tailwind CSS v4
- Framer Motion

BACKEND & CLOUD

- Node.js & Python
- PHP 8.x & MySQL
- Firebase / Supabase
- Docker & Vercel

SEO & DIGITAL GROWTH

- Technical & Programmatic SEO
- Google Ads API & CRO
- GA4 & BigQuery
- Agentic Workflows

MOBILE

- Flutter & Dart
- iOS / Android Native

LEADERSHIP

- Agile / Scrum
- Clean Architecture
- Mentoring

ERFAHRUNG



Gründer & Lead Engineer

digitalifi by Duva

2018 – Heute

- Strategische und technische Leitung von Digitalisierungsprojekten für KMU.
- Verantwortlich für den gesamten Software-Lifecycle: Von der Anforderungsanalyse bis zum Deployment.
- Erfolgreiche Transformation von "Offline-Businesses" zu digitalen Marktführern.

IT-Support Specialist (digitalifi client)

Casino Konstanz

2022 – 2023

- Operational Reliability: Sicherstellung von 99.8% Systemverfügbarkeit in einer 24/7 Gaming-Umgebung.
- Incident Management: <15 Min Reaktionszeit bei kritischen Vorfällen, Firewall-Management & Security Audits.

IT Systems & App Development

Formigas GmbH

2021 – 2022

- Mobile Development mit Flutter & Dart (Lupine Lighting Systems).
- Administration der IT-Infrastruktur und 2nd-Level Support in einem agilen Software-Haus.

Web Developer

Lira di S. Ndreu & C.

2012 – 2017

- Entwicklung und Wartung von PHP-basierten Webanwendungen und internen Tools.
- Technische SEO-Optimierung und Digitalisierung von Back-Office-Prozessen.

WEITERE PROJEKTE



Urlaub Albanien Guide ↗ [Content Portal]

1.2 Mio. Impressionen
(Organic).

Bewertungs-Profi ↗ [Prog. SEO Engine]

100/100 Lighthouse &
Top-Rankings.

Transporter Konstanz ↗
[Business Automation]

90%
Automatisierungsgrad.

Ferienhaus Aura ↗ [Buchungssystem]

Nahtlose
Synchronisation.

Kienzler Wolf ↗ [B2B Lead-Gen System]

+485% ROAS.

PORTFOLIO

digitalifi.de

Detaillierte Fallstudien, Code-Snippets und Live-Projekte.

SPRACHEN

- Deutsch C1
(Verhandlungssicher)
- Englisch C1 (Fließend)
- Italienisch C1 (Fließend)
- Albanisch Muttersprache

BILDUNG

B.Sc. Computer- Programmierung

Università di Parma, 2009–2012

ZERTIFIKATE

Google Ads Search & AI- Powered Performance

Zertifizierung 2025

Google IT Support Professional

Zertifizierung 2021