



Noel Bürgler

Über mich

Hi, ich bin Noel, ein 25-jähriger IT-Enthusiast mit einer Leidenschaft für Publishing-Lösungen, Web-Entwicklung und moderne IT-Architekturen. Seit mehr als 10 Jahren bin ich in der Print- und Digital-Branche tätig und habe Unternehmen dabei unterstützt, ihre Workflows effizienter und zukunftssicher zu gestalten.

In meiner Zeit bei Topix AG habe ich komplexe Publishing-Systeme wie vjoon K4 und Enfocus Switch implementiert und betreut. Besonders stolz bin ich auf die Zusammenarbeit mit Red Bull Media House, deren komplette K4- und Enfocus-Switch-Umgebung ich betreuen durfte – Systeme mit grosser Reichweite und hoher Verantwortung. Daneben habe ich Web-Anwendungen entwickelt, Schnittstellen programmiert und als Frontend Engineer für verschiedene Kunden gearbeitet.

Seit Oktober 2025 bin ich in meiner neuen Rolle bei der Brüggli Admedia AG als Solutions Architect und stellvertretender IT-Leiter tätig. Hier entwickle ich intelligente Kommunikationslösungen mit modernen Technologien wie React, Express.js und TypeScript, übernehme Verantwortung für die gesamte IT-Infrastruktur und baue komplexe Enfocus-Switch-Workflows auf. Zudem erweitere ich meine Kenntnisse in Bereichen wie KI-Integration, XMPie und Heidelberg Cockpit.

Neben der Arbeit studiere ich Informatik und erweitere stetig mein Wissen über neue Technologien. Mir macht es Freude, komplexe Probleme zu lösen und gleichzeitig den Menschen im Fokus zu behalten, denn am Ende zählt, dass die Lösung für alle funktioniert.

Berufserfahrung

Solutions Architect & Stellv. IT-Leiter

Brüggli Admedia AG, Romanshorn (Hybrid) | Okt. 2025 – jetzt

Als Solutions Architect entwickle ich intelligente Kommunikationslösungen mit modernen Web-Technologien wie React, Express.js und TypeScript, betreibe Requirements Engineering und tauche dabei noch tiefer in die IT-Welt ein. Ich baue komplexe Enfocus-Switch-Workflows mit Custom Scripts auf, um Prozesse zu automatisieren und Workflows zu optimieren.

Zusätzlich übernehme ich als stellvertretender IT-Leiter Verantwortung für die gesamte IT-Infrastruktur, inklusive Device-Onboarding via Azure AD und Intune und ich kann meine Erfahrung in der KI-Integration erweitern

Microsoft Intune Solution Architecture Workflow-Automatisierung Custom Scripts
TypeScript XMPie Verwaltung Frontify DB-Management API-Integration
KI-Integration Prozessoptimierung Atlassian Administration JavaScript

Application Engineer/Manager & Projektmanager

Topix AG, St. Gallen (Hybrid) | Feb. 2021 – Okt. 2025

Hier kümmerte ich mich um die technische Betreuung unserer Kunden und deren Publishing-Systeme, und dabei war kein Tag wie der andere! Das

Kontakt/Adresse

- Himmelrichstr 3, CH-9326 Horn
- mail@noelbuergler.ch
- +41 78 783 28 14
- <https://noelbuergler.ch>

Fähigkeiten

Sprachen:

- Deutsch (C2; Muttersprache)
- Englisch (C1)
- Französisch (A2)

IT und Programmierung:

• Programmiersprachen & Web-Technologien:

TypeScript, JavaScript, PHP, Python, HTML, CSS/SCSS, Tailwind CSS, Regex

• Frameworks & Libraries:

React.js, Express.js, Node.js

• Datenbanken & Backend:

MSSQL, MySQL

• CI/CD & DevOps:

Git, Netlify, Pipelines

• API-Entwicklung & Integration:

REST, Axios

- Office, Adobe etc.

Publishing:

• Publishing-Systeme:

vjoon K4, Adobe InDesign Server, Contentful, WordPress

• Workflow-Automatisierung:

Enfocus Switch (inkl. Scripting), XMPie, Heidelberg Cockpit

LinkedIn



• Druck & Medienproduktion:

Adobe Creative Cloud, Layout, Typografie, Druckvorstufe

IT-Infrastruktur & Management

- Azure AD
- Microsoft Intune
- Active Directory
- Netzwerkadministration
- System-Patching
- ITIL
- Atlassian-Administration

Allgemeine Kompetenzen

- Solutions Architecture
- Prozessoptimierung
- Projektmanagement & Stakeholder-Management
- Problemlösung
- Schnelle Auffassungsgabe
- Teamfähigkeit
- Digitale Kommunikation
- KI-Integration

hiess konkret: vjoon K4, Enfocus Switch und die ganzen Umsysteme wie SQL-Server, Tomcats und InDesign Server installieren, konfigurieren und am Laufen halten.

Besonders stolz bin ich auf die Zusammenarbeit mit Red Bull Media House, da durfte ich deren komplette K4- und Enfocus-Switch-Umgebung betreuen. Das ist schon ziemlich cool, wenn man bedenkt, wie viele Magazine und Inhalte darüber produziert werden! Nebenbei war ich auch der Go-To-Guy für IT-Support in allen möglichen Bereichen.

Neben der technischen Arbeit schulte ich Kunden, schrieb Dokumentationen und entwickelte Schnittstellen zu verschiedenen APIs. Manchmal fühlte ich mich wie ein Übersetzer zwischen Technik und Mensch, und genau das machte mir Spass!



Frontend Developer

Bürgler Business Solutions, selbstständig (Remote) | Jan. 2021 – jetzt

Nebenbei entwicke ich Websites und Web-Anwendungen für verschiedene Kunden. Meistens sind das WordPress-Projekte mit massgeschneiderten Themes und Plugins, aber auch moderne React- und Next.js-Anwendungen.

Mir gefällt besonders die Vielfalt: Mal ist es eine einfache Firmenwebsite, mal eine komplexe Web-App mit Datenbank-Anbindung. Von der ersten Idee bis zum Go-Live betreue ich meine Kunden persönlich.



Polygraf (Print/Web)

AVD GOLDACH AG, Goldach (Vor Ort) | Jul. 2015 – Feb. 2021

Hier hat alles angefangen! Nach meiner Lehre als Polygraf durfte ich richtig in die Publishing-Welt eintauchen. Von klassischem Layout und Druckvorstufe bis hin zu ersten Web-Projekten war alles dabei.

Besonders spannend war die Arbeit mit vjoon K4 für Magazin-Produktionen und die Automatisierung von Workflows mit Enfocus Switch. Ausserdem habe ich angefangen, JavaScript-Scripts für InDesign zu schreiben – das war mein Einstieg in die Programmierung.



Bildung

B.Sc. Computer Science

IU University of Applied Sciences | Apr. 2023 – Apr. 2027

Fernstudium Informatik parallel zur Vollzeittätigkeit, eine ziemliche Herausforderung, aber genau das macht es spannend! Aktuell arbeite ich mich durch Module wie Object-oriented Programming with Java, Database Modeling, Web Application Development und Requirements Engineering.

Besonders praktisch: Projekte wie «Project: Build a Data Mart in SQL», «Project: Java and Web Development» oder «Project: Software Engineering» kann ich direkt mit meiner täglichen Arbeit verknüpfen. Theoretische Themen wie Computer Networks, IT Service Management und Software Quality Assurance ergänzen perfekt meine praktischen Erfahrungen.

Das Studium gibt mir die wissenschaftlichen Grundlagen für das, was ich täglich mache, und bringt mich gleichzeitig in neue Bereiche wie Cryptography, Agile Project Management und Data Protection rein.

Software-Development Web-Development OOP mit Java Python Netzwerk
Datenbank-Modellierung Computerarchitektur IT Service Management
Requirements Engineering Agiles Projektmanagement

Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis als Polygraf

Schule für Gestaltung (GBSSG) | Jul. 2015 – Jul. 2019

Hier hat alles angefangen! Vier Jahre intensive Ausbildung in der Medienproduktion, von klassischem Layout über Typografie bis zur digitalen Bildbearbeitung. Schon damals durfte ich mit professioneller Druckvorstufen-Software arbeiten und erste Erfahrungen in der Kundenberatung sammeln.

Die Ausbildung war der perfekte Einstieg in die Publishing-Welt und hat mir gezeigt, wie wichtig es ist, technisches Know-how mit Kreativität zu verbinden. Viele der Grundlagen, die ich damals gelernt habe, helfen mir heute noch bei der Betreuung komplexer Publishing-Workflows.

Layout & Gestaltung Typografie Bildbearbeitung Druckvorstufe
Medienproduktion Webentwicklung Kundenberatung