Fabiano Guida



Softwareentwicklung · Technische Leitung · KI-Beratung

Am Bostelberg 3 · 38518 Gifhorn
0176 789 22 725 · fabiano.guida@outlook.com

Geboren am 11. Januar 1980

Profil

20+ Jahre Programmiererfahrung einschließlich privater Projekte, berufliche Softwareentwicklung seit 2013.
18+ Jahre .NET-Erfahrung und mehr als zwölf Jahre Projektmanagement und technische Verantwortung.
Ich verbinde Entwicklungsarbeit mit Architektur, Teamführung, Planung und Kundenbetreuung.

Kernkompetenzen

Entwicklung	C# · .NET · ASP.NET Core · Blazor · .NET MAUI · WPF
Architektur	Controller · Minimal APIs · Modular Monolith · DI · MVVM
Daten	SQL · EF Core · PostgreSQL · MSSQL · MariaDB · S3
DevOps	Git · CI/CD · Docker · Virtualisierung · Linux · Ansible · Scripting · Observability
KI	Copilot · OpenCode · KI-gestützte Entwicklungsworkflows lokal, remote und mobil
Migrationen	Excel · Java · Python
Management	Anforderungsmanagement · Projektleitung · Qualitätssicherung
	Kundenmanagement · Budgetierung · Teamführung
Zusammenarbeit	Jira · Confluence · GitLab · GitHub · Teams · Office
Design	UX/UI · Figma · Penpot

Berufserfahrung

Selbstständige Softwareentwicklung

RT | Digital — Seit 10/2026

- Softwareentwicklung · Technische Leitung · KI-Beratung
- Entwicklungsschwerpunkt auf .NET-Anwendungen für Web, Desktop und mobile Nutzung
- Technologieunabhängige technische Leitung und KI-Beratung

Business Unit Lead Software Solutions

BIQX GmbH — 2025–2026

- Leitung der Business Unit mit rund acht Mitarbeitern
- Technische Ausrichtung, Optimierung und Erweiterung der Entwicklungsprozesse
- Technische Leitung der Weiterentwicklung eines Frameworks auf Basis von ASP.NET Core und Blazor
- Projektplanung und -leitung sowie Akquise und Kundenpflege

Softwareentwickler

BIQX GmbH — 2024–2026

- Entwicklung mit .NET, ASP.NET und Blazor
- Feature-Implementierung im Framework auf Basis von ASP.NET Core und Blazor
- Projekt- und Anforderungsmanagement
- Evaluation und Einsatz von KI und LLMs im Softwareentwicklungsprozess und begleitenden Abläufen

Berufserfahrung

Manager Application Software

PROSPER-X (ehemals Carlectra GmbH) 2022–2023

- Verantwortung für den Bereich Application Software mit 10-16 Mitarbeitern
- Kaufmännische Planung und Budgetierung
- Projektmanagement und technische Leitung von Projekten
- Kundenakquise

Teamleiter Application Software

PROSPER-X (ehemals Carlectra GmbH) 2017–2022

- Leitung eines Teams mit bis zu 10 Mitarbeitern
- Steuerung der Entwicklung sowie der technologischen Ausrichtung
- Projektmanagement, technische Leitung und Kundenakquise
- Entwicklung eines Frameworks für Desktopanwendungen mit WPF und MVVM
- Planung eines ASP.NET Core Frameworks

Softwareentwickler

Carlectra GmbH 2013–2017

- Entwicklung von .NET-Anwendungen
- Anforderungs- und Projektmanagement
- Automatisierung und Skalierung der Projektumfänge

Frühere Tätigkeiten

2006–2013	Familienphase als alleinerziehender Elternteil. Autodidaktische Vertiefung in .NET und C#. Verschiedene Tätigkeiten über Zeitarbeitsfirmen.
2001–2006	Montagewerker · Volkswagen Wolfsburg
2001	Grundwehrdienst · Heeresfliegerstaffel
1999–2001	Montagewerker · Volkswagen Wolfsburg

Studium und Ausbildung

Wirtschaftsinformatik

Seit 2014 | Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften

Berufsbegleitendes Online-Studium mit angestrebtem Abschluss Bachelor of Science.

Aktueller Stand: 135 Leistungspunkte, Durchschnittsnote 2,2.

Fachhochschulreife

2009–2010 | BBS II Gifhorn

Kommunikationselektroniker Fachrichtung Informationstechnik

1996–1999 | Volkswagen Wolfsburg

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Gute bis sehr gute Kenntnisse

Berufliche Projekte

Maßnahmen- und Budgetplanung für eine Universität

BIQX · Softwareentwicklung

Zweijährige agile Entwicklung bei zunächst wenigen definierten Anforderungen. Einarbeitung in Blazor und das interne Framework. Features aus dem Projekt sind in das Framework zurückgeflossen.

ASP.NET Core · Blazor · internes .NET-Framework · agile Entwicklung

Tools für die Motorsteuergeräteentwicklung

PROSPER-X · Projektleitung, Teamführung und Softwaredesign

Mehrjährige Weiterentwicklung prozessunterstützender Tools für Motorsteuergeräteentwicklung inkl. Projektmanagement. Steuerung eines Teams aus bis zu 16 Mitarbeitern innerhalb einer gewachsenen Automotive-Toolkette unter Einsatz von verschiedenen Technologien.

Projektmanagement · Kundenmanagement · Anforderungsmanagement · Reporting · Konfliktlösung · Architektur · Design

Auswertung von Motorsteuergerätedaten

PROSPER-X · Softwareentwicklung

Entwicklung einer .NET-Anwendung zur Auswertung von Motorsteuergerätedaten. Erzeugung von Scorecards und Aufgabenlisten. Erweiterung für mehrere Teams mit teambasierten Konfigurationen.

.NET · Java · Excel · GUI-Automatisierung · Bilderkennung · Datenauswertung · API-Integration · Scripting

Softwarevorhaben in der Luftfahrt-Industrie

BIQX · Projektleitung, Teamführung und Softwaredesign

Anforderungsmanagement, Planung und Leitung mehrerer Softwarevorhaben. Übernahme bestehender Projekte sowie Weiterentwicklung der Kommunikations- und Entwicklungsprozesse zur Verbesserung der Zusammenarbeit mit Kunden.

Projektmanagement · Kundenmanagement · Anforderungsmanagement · Reporting · Konfliktlösung · Architektur · Design

Softwareframeworks und gemeinsame Entwicklungsgrundlagen

PROSPER-X und BIQX · Softwareentwicklung, Softwarearchitektur, Softwaredesign

Entwicklung interner Grundlagen für .NET-Anwendungen: WPF/MVVM-Framework mit Navigation, Dialogen und Standardmodulen bei PROSPER-X sowie Vorbereitung einer ASP.NET-Core-Grundlage. Bei BIQX Featureentwicklung und technischer Rework des Basisframeworks im Umfeld von ASP.NET und Blazor. Dazu Entwicklerdokumentation, Coding Guidelines und die Rückführung von Projekterkenntnissen.

.NET · WPF · ASP.NET Core · Blazor · MVVM · Dependency Injection · Microsoft Graph

Softwareprozesse und Kundenmanagement

PROSPER-X und BIQX · Übergreifende Verantwortung in zwei Unternehmen

Aufbau und Weiterentwicklung von Softwareprozessen als Teamleiter, Projektleiter und Manager. Verbindung von technischer Umsetzung, Qualitätssicherung, Teamführung und kaufmännischer Planung. Kundenakquise und Bestandskundenbetreuung sowie Abstimmung von Anforderungen, Erwartungen, Prioritäten und Projektfortschritt.

Entwicklungsprozesse · Projektsteuerung · Qualität · Kundenbetreuung

Eigene Projekte

KI-gestützte Entwicklungsumgebung

Aktiv · Entwicklung und Automatisierung

Nutzung von OpenCode lokal, remote und mobil. Arbeit mit Worktrees für parallele Änderungen, wiederverwendbaren Skills und MCP-Servern zur Anbindung von Werkzeugen und Datenquellen. Evaluation von KI und LLMs sowie überprüfbaren Entwicklungsabläufen.

OpenCode · Copilot · Git Worktrees · Skills · MCP

KI-natives Framework

Aktiv · Entwicklung, Standardisierung und Qualitätssicherung

Konzeption und Entwicklung einer wiederverwendbaren Grundlage für Geschäftsanwendungen. Erprobung KI-gestützter Entwicklungsabläufe mit nachvollziehbaren Anforderungen, Architekturentscheidungen und überprüfbaren Ergebnissen.

.NET · ASP.NET Core · Blazor · .NET MAUI · WinUI

Linux und Infrastrukturautomatisierung

Aktiv · Administration und DevOps

Betrieb einer NUC-basierten Server- und Smart-Home-Umgebung mit Proxmox. Administration, Server-Hardening, skriptgestützte Konfiguration und Automatisierung, Containerbetrieb, Reverse Proxy und mobile Benachrichtigungen.

Linux · Proxmox · Ansible · Docker · Nginx · GitLab CI · GitHub Actions

Newsfeed Reader mit Plugin-System und mobilem Client

Archiviert · Softwareentwicklung und DevOps

Selbst gehostete Anwendung mit ASP.NET-Backend und .NET-MAUI-Client. Erweiterbare Datenquellen über Plugins einschließlich Authentifizierung. CI-Pipeline zur Erzeugung von Anwendungsartefakten, NuGet-Paketen und Backend-Container, Telemetrie mit OpenTelemetry, OpenSearch und Jaeger.

ASP.NET Core · .NET MAUI · Plugins · CI/CD · Docker · OpenTelemetry

Websites und Dokumentation

Aktiv · Webentwicklung

Entwicklung eigener Websites und Dokumentationen mit statischen Generatoren. Arbeit an Inhaltsstruktur, Gestaltung und Bereitstellung sowie Entwicklung und Anpassung von Themes.

Astro · DocFX · Hugo · HTML · CSS · JavaScript · TypeScript · Design