

Kristof Riebbels

Freelance .NET Developer | Azure Developer Associate | Security-minded | Certified Scrum Master
Belgium (Antwerp/Ghent region) | riebbels.kristof@itkriebbel.be

Projects

OIDC Mocking using asp.net core

Repo that is used as POC to show how you can do integration tests with your id- and accesstokens

[View Project Details](#)

Book to speech

Repo that is used to convert images to text and then to speech for having an audio book experience using OPENAI

[View Project Details](#)

RadioPlus RSS Feed Generator

Converts VRT's Radioplus website content into RSS feeds. Technologies: .NET Core, Docker, Selenium, Hangfire.

[View Project Details](#)

InvoiceCRM Exercise

A invoicing application demonstrating clean architecture, SOLID principles, and testing strategies.

[View Project Details](#)

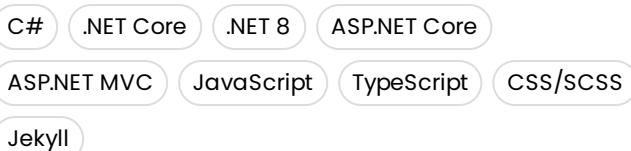
Calculator DI Exercise

A demonstration of Dependency Injection concepts in .NET Core.

[View Project Details](#)

Skills & Expertise

Languages & Frameworks



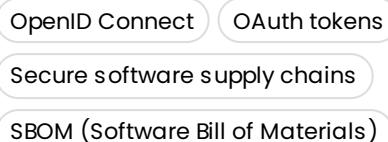
Azure & DevOps



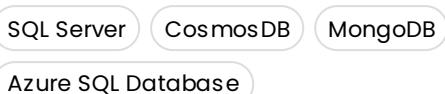
Web Technologies



Security



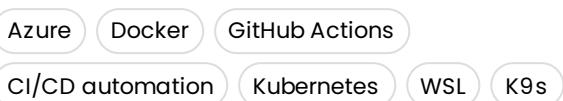
Databases



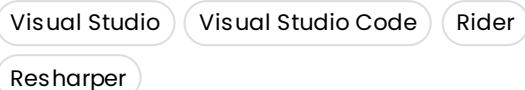
Scripting & Automation



Infrastructure

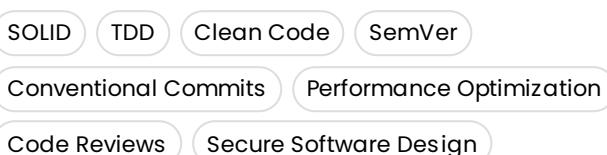


Tools

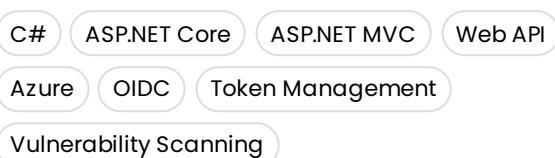


Core Competencies

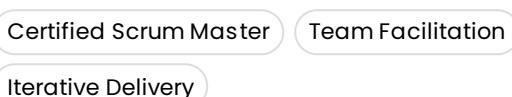
Architecture & Principles



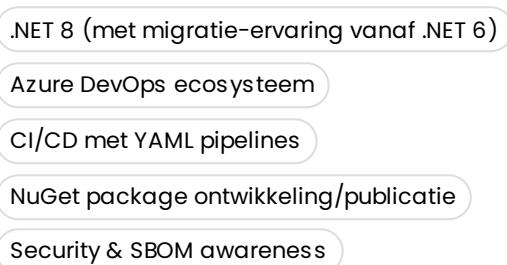
.NET & Secure Development



Agile Practices



.NET & Azure Ontwikkeling



Mentoring & Training



Education & Certifications

- Secondary School Teacher (Handel-Burotica-Informatica), Hogeschool Gent
- Bachelor's in IT (Mainframe & Software Development), Hogeschool Gent (HOGENT), Schoonmeersen Campus
- Graduation Project: RFID & PLC Integration – controlling a PLC from a C# application via RFID and Ethernet communication, focusing on reusable and testable code.

Certifications



Bachelor in
Informatics
(HoGent,
Ghent)



Certified Scrum
Master
(Scrum.org)



Certified Azure
Developer
Associate
(Microsoft)

Talen

- **Nederlands:** Moedertaal
- **Frans:** Lezen/Luisteren
- **Engels:** Lezen/Luisteren, Schrijven, Spreken

Professional Experience

Liantis (Freelance via EnzoTech)

09/2025 – 12/2025

Integration Consultant (Platform System Engineer)

Core Skills

DevOps Cultuur, Workflow Orchestration, Platform Engineering, Technische Verantwoordelijkheid

Used Technologies

Github Actions, Kubernetes, SemVer, K9s, WSL, act (lokale workflows)

- Droeg de eindverantwoordelijkheid voor het ontwerp en de implementatie van de workflows voor het nieuwe ontwikkelaarsplatform
- Herontwerpen van Github Actions en Github workflows voor gebruik in een nieuw platform ter ondersteuning van ontwikkelaars, gebruikmakend van SemVer, orchestratie flows, bouwblokken en om de ontwikkelaars te helpen de DevOps-cultuur bij Liantis echt uit te dragen.
- Creëren van Technische Deliverables en Documentatie voor software releases, workflows en platformstandaarden

Voor meer details, bezoek www.itkriebbels.be/nl/ervaring/

Xebia XMS BE

04/2022 – 08/2025

Coding Architect / Team Lead / Azure Developer

Core Skills

Security Architecture, Identity & Access Management (IAM), Cloud Modernization, Performantie Optimalisatie

Used Technologies

Azure, .NET 8, Auth0, Itsme, Azure DevOps, APIM, KeyVault, SQL, Blob Storage, Private Link, TypeScript, Webpack, BFF

- Leveren van hulp en met een consultancy-mindset voor beveiligde identiteitsoplossingen en .NET ecosysteem modernisering
- Toepassen van kritisch denken en challengen waar het kan, (met als doel meerwaarde te geven.)
- Ontwikkelen met .NET 8 (C# 12), inclusief migratie van .NET 6 (C# 10) omgevingen

Client Projects:

AXA Belgium

Leidde implementatie van Auth0 (met Itsme integratie) over 4 domeinen: Intern Gebruikersbeheer, Retail Zelfregistratie, Brokers en Corporate Users. Droeg eindverantwoordelijkheid voor de technische oplossing en ontwerp veilige ASP.NET Core MVC (.NET 8) oplossingen met BFF-pattern, Webpack en TypeScript ter vervanging van legacy jQuery. Werkte nauw samen met Functioneel Analisten, IAM, Cloudification en Standaardisatie teams als brug naar Enterprise Architectuur. Begeleidde een junior Technisch Analyst en zorgde voor uitgebreide documentatie. Focus op schaalbaarheid (ASEv3), Private Link beveiliging en Auth0 optimalisatie (voorkomen 429 errors).

Outdoor Group

Verbeterde ASP.NET MVC schermen en integratie van nieuwe velden en functionaliteit binnen een bestaand project

Voor meer details, bezoek www.itkriebbels.be/nl/ervaring/

*Solution Engineer***Core Skills**

SaaS Product Ontwikkeling, DevOps Implementatie, Technische Coaching, SOLID Principes, Schaalbaarheid

Used Technologies

.NET Core, ASP.NET Core, Azure (Functions, Service Bus, Blob Storage), Docker, Kubernetes, TypeScript, React, EF Core, Dapper, SQL

- Requirements Analysis & User Story Definition (agile & waterfall)
- Onderhouden van een SaaS-product in Azure (Cloud Services, WebAPI, Service Bus) gericht op schaalbare oplossingen
- Creëren van schaalbare testoplossingen en beheren van release documentatie

Client Projects:**KBC Verzekeringen (Gent)**

Onderhoud en ondersteuning van webgebaseerde documenttagging en SharePoint/Dynamics integratie voor Vycunia product

KBC Bank

Verzorgde onderhoud en bood doorlopende ondersteuning voor een documentbeheersystemen dat later Vycunia geworden is.

Voor meer details, bezoek www.itkriebels.be/nl/ervaring/

Qite

08/2014 – 04/2017

*Senior Software Developer***Core Skills**

Full Stack Development, Agile Methodieken, TDD, CI/CD Pijplijn Opzet, Code Kwaliteit (SOLID)

Used Technologies

WebAPI, AngularJS, TypeScript, Bootstrap, Azure (Blob, SQL), WinForms, Entity Framework 6, TFS/Git, PowerShell, MSBuild, NSubstitute

- Ontwikkelen & onderhouden van WebAPI, TypeScript, AngularJS, EF 6.1 oplossingen
- Werken op een agile manier, met focus op user stories en continue feedback
- Azure deployments (database, blob storage) & TFS → TFS Git migratie

Client Projects:**Plan! (Automotive Sector)**

Onderhoud en verbetering van legacy WinForms planningsssoftware met SQL Server backend

Fero Group

Ontwikkelde aangepaste planningsssoftware met AngularJS v1

Voor meer details, bezoek www.itkriebels.be/nl/ervaring/

Adam Software

05/2014 – 08/2014

Senior Software Developer

Core Skills

Backend Architectuur, Proof of Concepts, High Performance Computing

Used Technologies

.NET, WebAPI, CQRS, EventStore, Unity DI, NuGet

- Proof of concept: WebAPI in a legacy applicatie
- Introduceren van NuGet packaging naar de build server
- Ontwikkelen van een CQRS POC voor grote data/video uploads naar de cloud

Febelco

05/2010 – 05/2014

Senior Software Developer

Core Skills

Legacy Modernisatie, Domain Driven Design (DDD), TDD, Database Optimalisatie (SQL)

Used Technologies

C#, .NET, WCF, SQL Server, NHibernate, WinForms, MSMQ, TeamCity, Octopus Deploy, Mercurial, RhinoMocks

- Herontwikkelen van een ERP-systeem (DB2/COBOL/FORTRAN → SQL Server/WCF/.NET)
- Toepassen van Domain Driven Design, NHibernate, repository/unit-of-work patterns
- State machine aanpak voor orderverwerking, MSMQ integratie

Voor meer details, bezoek www.itkriebbels.be/nl/ervaring/

Ferranti

12/2008 – 05/2010

Implementation Consultant

Core Skills

Functionele Analyse, Business Intelligence, Technische Testing, Training

Used Technologies

C#, LINQ, WebServices, SQL Server, TimeXtender, InterGraph I/Dispatcher

- Werken aan projecten voor belangrijke klanten waaronder Essent BE, Essent NL, en Brandweer Antwerpen
- Vertalen van blueprints naar functionele documenten, bespreken van analyses met klanten
- Toezicht houden op ontwikkeling, testen en oplevering van BI-projecten

Client Projects:

Brandweer Antwerpen

Ontwikkelde informatiebeheersysteem om noodhulpcoördinatie te stroomlijnen

Essent NL

Implementeerde TimeXtender en rapportage-oplossingen voor business intelligence vereisten

Ferranti

SQL/X++ Developer

01/2008 – 12/2008

Core Skills

ERP Ontwikkeling, On-site Consulting

Used Technologies

Dynamics AX (X++), SQL Server

- Werken aan Ferranti's ERP-systeem en Datawarehouse
- Ontwikkelen voor Essent MDB in Nederland als on-site developer
- Leren van klantgerichte implementatievaardigheden in internationale omgeving

Fortis Bank

07/2007 – 12/2007

Business Intelligence Consultant

Core Skills

Business Intelligence, Data Analyse

Used Technologies

SQL, BI Tools

- Kortlopend project gericht op business intelligence voor Pay Management
- Samenwerken met stakeholders voor data-analyse en rapportagebehoeften

Generated on 09-12-2025 | Full interactive resume at www.itkriebbels.be/interactive-resume



Scan for detailed resume