Mark Brinkman

Full-stack developer

contact@mbrinkman.nl https://www.linkedin.com/in/mark-brinkman/ https://mbrinkman.nl



Profiel

Enthousiaste full-stack developer met een sterke focus op nauwkeurigheid en kwaliteit. Ontwikkelt hoogwaardige applicaties en brengt front-end en back-end componenten samen tot complete end-to-end oplossingen. Analyseert complexe technische vraagstukken en vertaalt deze naar effectieve en duurzame oplossingen.

Gespecialiseerd in C#, .NET, Azure, TypeScript, HTML, SCSS en diverse front-end technologieën. Maakt nieuwe technologieën en vaardigheden snel eigen en blijft zich continu ontwikkelen.

Kerncompetenties

- Ontwikkelt schaalbare en toekomstbestendige full-stack oplossingen met een .NET-back-end en verschillende front-end frameworks.
- Vertaalt klantvraag naar technisch ontwerp en bewaakt scope en kwaliteit richting stakeholders.
- Vindt de balans tussen kwaliteit en snelheid.

Ervaring

okt 2023 – heden

Arcady

Full-stack developer · Softwareontwikkeling

Softwareontwikkelingsbedrijf dat organisaties ondersteunt met innovatieve technische oplossingen. Als full-stack developer ingezet bij diverse opdrachtgevers (Niverplast, Uitgekookt, zie hieronder), met focus op schaalbare webapplicaties en back-end systemen, gespecialiseerd in het Microsoft-ecosysteem en moderne front-end frameworks.

`C#` `.NET` `React` `TypeScript` `Next.js` `Azure`

feb 2025 – okt 2026

Niverplast (via Arcady)

Full-stack developer, tijdelijk lead-developer · Maakindustrie

Ontwikkelde nieuwe functionaliteiten voor zowel de back-end als de front-end van het My Niverplast-platform, gebouwd met .NET 10 en Next.js, Event-Driven Architecture en CQRS, volledig binnen Microsoft Azure.

Vervulde tijdelijk de rol van lead-developer.

Zette het ontwerp op van een front-end component library, gaf richting en ontwikkelde die door: een herbruikbare, consistente basis voor nieuwe functionaliteiten.

RESULTATEN

- My Niverplast-platform in gebruik genomen: eerder ontbrekende inzichten en overzichten zijn nu beschikbaar.
- De component library dient als bron en referentie in Claude en Figma voor het ontwerpen van nieuwe interfaces.

`.NET 10` `Next.js` `React` `TypeScript` `Azure` `SQL Server` `CQRS` `Event-Driven Architecture`

Skills

Backend
C#, .NET (Core / Framework), ASP.NET, Entity Framework Core

Frontend
React, TypeScript, Next.js, HTML, SCSS

Cloud & DevOps
Microsoft Azure, Azure DevOps, CI/CD pipelines, Docker, Git

Data
SQL, Microsoft SQL Server, Firebase

Architectuur & werkwijze
Event-Driven Architecture, CQRS, Domain Driven Design, Scrum

Tooling
Visual Studio, VS Code, JetBrains, Storybook, Playwright, Claude, Postman, Swagger, NPM

Jaren ervaring

C#/.NET	9 jaar
React/TypeScript	9 jaar
Azure	9 jaar
CI/CD	9 jaar
Next.js	1,5 jaar

Opleiding

2019
HBO-ICT, Software Engineering

2015
HAVO, profiel Natuur & Techniek

2013
MAVO, profiel Techniek

Cursussen

2026 · Yearth
Shape the Future (cursus)

2023 · Scrum.org
PSM I

Talen

- Nederlands
- Engels
- Duits (basis)

nov 2023 – jan 2025

Uitgekookt (via Arcady)

Full-stack developer · E-commerce & logistiek

Ontwierp en ontwikkelde de architectuur en API's voor een nieuw magazijnsysteem dat het inpakken van bestellingen automatiseert.

Koppelde het legacy ERP-systeem aan het magazijnsysteem, met oog op toekomstbestendigheid voor het nieuwe ERP-systeem.

RESULTATEN

- Succesvolle integratie van een toekomstbestendige oplossing.

C# .NET React TypeScript Azure SQL Server Scrum

---

sep 2017 – okt 2023

Fotofabriek

Stagiair front-end (sep 2017 – feb 2018), daarna full-stack developer · E-commerce

Digitale drukkerij gespecialiseerd in gepersonaliseerde fotoproducten. Ontwikkelde nieuwe functionaliteiten na gedegen onderzoek en was verantwoordelijk voor het opzetten en onderhouden van de interne Azure-omgeving en de CI/CD-pipelines.

RESULTATEN

- Succesvol opgeleverd: online editor, 2D- en 3D-productcustomizer, AI-verbetering van afbeeldingen, intern CMS en winkelwagen.

C# .NET Core Entity Framework Core React TypeScript SCSS Azure SQL Server

---

mrt 2019 – jul 2019

Politie Noord-Nederland

Afstudeerstagiair software engineering · Justitie en veiligheid

Afstudeerproject SAREA: een coördinatieplatform dat burgers ondersteunt bij zoekacties naar vermiste personen. Stelde requirements op, prioriteerde en implementeerde ze.

RESULTATEN

- Vereisten succesvol geïmplementeerd; afstudeeropdracht naar tevredenheid afgerond.

C# .NET Core Vue CSS SCSS HTML Firebase Docker