

Björn Blomberg

C#-utvecklare

Mjukvaruutvecklare med bred teknisk profil

Personligt brev

Jag söker roller där C# och .NET används för att bygga system som behöver vara stabila, begripliga och lätta att vidareutveckla. Min tekniska profil är bred, men jag har erfarenhet av .NET-baserad utveckling och av att arbeta med hela flödet runt en lösning, från implementation till leverans.

Tidigare har jag arbetat med vidareutveckling av ett .NET-baserat rapporteringssystem inom offentlig verksamhet. Sedan dess har jag byggt vidare på min systemförståelse genom integrationsprojekt, webbapplikationer, databaskopplingar och CI/CD-flöden, vilket gör att jag kan bidra även när en C#-lösning är en del av ett större tekniskt sammanhang.

Jag trivs bäst i roller där teknikvalet är viktigt men där det också finns ett tydligt fokus på ansvarstagande, kodkvalitet och samarbete. Det är i den typen av miljö jag tror att jag kan bidra mest även i C#-orienterade team.



Björn Blomberg

C#-utvecklare

Mjukvaruutvecklare med bred teknisk profil

Profil

Björn har en bred bakgrund inom systemutveckling där C# och .NET ingår som en del av en större verktygslåda för webb- och backendutveckling. Han är van vid att arbeta över systemgränser och kombinera klassisk applikationsutveckling med integrationer, databaser och driftorienterade leveransflöden.

Tidigt i sin yrkesbana vidareutvecklade han Simrishamns kommuns .NET-baserade rapporteringssystem för hemtjänsten. Den erfarenheten kompletteras av senare uppdrag inom API-utveckling, webbgränssnitt, CI/CD, molntjänster och databasintegrationer. Tillsammans ger det en profil som passar roller där C# används som en del av en större produkt- eller plattformslösning.

Han arbetar strukturerat, lär sig snabbt nya kodbaserna och trivs i sammanhang där teknisk kvalitet kombineras med tydligt ansvarstagande. Därför passar han väl i C#-roller med fokus på systemförståelse, underhållbar kod och stabil leverans.

Arbetshistorik

Nortica, Fortnox-importer 2023/09 till 2024/04

Björn ansvarade för att integrera Norticas interna system för att exportera transaktioner till Fortnox-plattformen.

Under perioden implementerades AWS-tjänster, inklusive Lambda-funktioner och MQTT-baserade köflöden, för att optimera och parallellisera arbetsflödet.

Han arbetade också med Google och Apple Wallets för att göra biljettextporter tillgängliga direkt i användarnas mobiler.

Tekniker: Java, Node.js, TypeScript, JavaScript, Python, HTML, CSS, Git, Bash, Linux och serverless AWS

CGI, Serverhanterare klient 2023/08 till 2023/09

Björn var ensam utvecklare för ett projekt som hanterade serverfunktioner från tjänsteövervakning till gränssnitt för filhämtning.

Gränssnittet byggdes med skalbar vektorgrafik för bättre användbarhet och estetik.

Utvecklingen genomfördes enligt samtliga steg i en CI/CD-process.

Tekniker: Node.js, TypeScript, JavaScript, Vue 3, HTML, CSS, Git, Bash, Linux och SVG



Kvalifikationer

- Networking
- Problemlösning
- Software design
- Agila arbetsflöden
- Serverunderhåll
- Linux / Bash
- Assembler AT&T / GNU
- C / C++ / C# / Objective-C
- Java / JavaScript / .NET
- Python / Go
- HTML / CSS / PHP / SQL
- Spring Boot / Gradle
- Unit testing
- Integration testing
- Windows Subsystem for Linux

Verktyg och programvara

- Jira
- Git
- Visual Studio
- Android Studio
- IntelliJ
- Eclipse

Språk

- Svenska
- Engelska

Tekniska specialiseringar

- Frontend development
- Backend development
- Linux och DevOps
- CI/CD

CGI, Blekingetrafiken bussapp 2023/08 till 2023/08

Björn tog ansvar för hela flödet från CI/CD och implementation till testning och publicering.

Lösningen använde Blekingetrafikens API för att effektivisera resplanering till och från CGI-kontoret.

Tekniker: Python 3, Git, Bash, Linux, Docker och Jenkins

CGI, Flexmeister 2023/06 till 2023/08

Björn var med och byggde en webbklient och ett REST API för att effektivare logga och hantera flex-tid.

Serverdelen designades för att kunna utökas med fler typer av klienter vid behov.

Även detta projekt följde en full CI/CD-process.

Tekniker: Python 3, Git, Bash, Linux, Docker och Jenkins

CGI, Studentprojekt med BTH, mjukvaruutvecklare 2020/02 till 2020/06

Tillsammans med sitt team utvecklade Björn en ritningshantering för marinen.

Projektet drevs med agila arbetssätt och Jira, med fokus på Java, Spring Boot, unit testing och integration tests.

Tekniker: Java, JavaScript, Spring Boot, Visual Studio Code, Gradle, Git, Jira, unit testing och integration tests

SIGMA, Webb- och mjukvaruutveckling 2019/02 till 2019/07

Björn utvecklade tillsammans med sitt team ett transportsystem för Karlskrona kommun som används för transportbokningar.

Han arbetade som fullstackutvecklare med särskilt fokus på testning och frontend-utveckling.

Tekniker: JavaScript, Dart, Node.js, Gradle, MariaDB, Azure, Google Cloud, Git, React.js, Maven och Docker

Sjoberg Prime, Serveransvarig och mjukvaruutvecklare 2014/01 till 2014/08

Björn satte upp Linux-baserade utvecklingsserverar och utvecklade prototyper för iPhone.

Han ansvarade också för interna serverar och tjänster.

Tekniker: Java, Bash, Objective-C, MySQL, XCode, Linux, Git och Jira

Simrishamns kommun, IT-avdelningen 2011/03 till 2011/09

Björn utvecklade kommunens rapporteringssystem för hemtjänsten, huvudsakligen i .NET.

Tekniker: MySQL, .NET, JavaScript, Visual Studio och Git

Crunch Fish, APU och Androidapputveckling 2009/01 till 2010/01

Björn arbetade med en musikfokuserad Androidapp och deltog även i prototyper för framtida projekt.

Tekniker: Java, XML, HTML och Android Studio

Utbildningshistorik

Software Engineering Kandidatexamen, Blekinge Tekniska Högskola 2017 - pågående

Tekniskt förberedande år Kandidatexamen, Blekinge Tekniska Högskola 2015 - 2016

Javautveckling Yrkeshögskoleutbildning, 1 år, Malmö 2014 - 2015

Linux System Specialist Yrkeshögskoleutbildning, 2 år, Helsingborg 2012 - 2014

Linux-system och dess struktur, virtualisering och klustring av system och tjänster, användarhantering i en Linux-miljö samt hantering och underhåll av webbserverstjänster.

Björn Blomberg

Mjukvaruutvecklare med bred teknisk profil

Kunskapstabell

Kompetens	År	Färdighetsnivå
Teknisk kunskap		
C++	6	Nivå 3
C	2	Nivå 2
C#	2	Nivå 2
Objective-C	1	Nivå 1
Linux	8	Nivå 4
Bash	8	Nivå 4
Unit Testing	3	Nivå 3
Integration Testing	2	Nivå 2
Load Testing	2	Nivå 2
Assembler AT&T	3	Nivå 3
Azure	1	Nivå 1
Spring Boot	1	Nivå 2
Java	2	Nivå 3
JavaScript	3	Nivå 3
.NET	1	Nivå 1
Python	1	Nivå 2
Go	1	Nivå 1
HTML	8	Nivå 3
CSS	8	Nivå 2
PHP	1	Nivå 1
SQL	3	Nivå 2
Docker	1	Nivå 2
Chat-GPT	1	Nivå 2
MongoDB	1	Nivå 2
PostgreSQL	1	Nivå 2

Kunskapstabell

Bootstrap	1	Nivå 2
Jenkins	1	Nivå 1
Maven	1	Nivå 1
Gradle	1	Nivå 1
Windows Subsystem for Linux	3	Nivå 3

Kompetens	År	Färdighetsnivå
Applikationskunskap		
Eclipse	1	Nivå 2
Visual Studio	10	Nivå 3
Android Studio	1	Nivå 2
IntelliJ	3	Nivå 3
Git	5	Nivå 3

Kompetens	År	Färdighetsnivå
IT-discipliner		
Systemutveckling	3	Nivå 3
Mjukvaruutveckling	6	Nivå 3
Embedded software development	1	Nivå 3
CI/CD-processer	3	Nivå 3
Agila ITIL-arbetsflöden	3	Nivå 3

Kompetens	År	Färdighetsnivå
Språk		
Svenska	30	Nivå 4
Engelska	25	Nivå 4

Skicklighetsgrad: 1 = Grundläggande, 2 = Medel, 3 = Avancerad, 4 = Expert