Jakob Csörgei Gustavsson

+46709690172 | jakob.csorgei@gmail.com | github.com/Jokab | jakobcg.se

Som utvecklare värdesätter jag att skriva riktigt bra kod som är lätt att underhålla och förstå. Jag ser det som en fördel att skriva små moduler som fungerar så separat som möjligt. Genom en logisk och enkel systematik som utvecklaren kan hålla i huvudet minskar såväl risken för buggar som sårbarheten när flera utvecklare ska arbeta i samma kod. På fritiden ägnar jag mig gärna åt löpning, klättring och gitarrspelande.



Erfarenhet

Sigmastocks
CTO
Göteborg
Okt 2021 - Idag

- Uppgifterna från föregående tjänst (se nedan), samt:
- Lade upp strategi för och prioriterade det tekniska arbetet för att hålla kodbasen lättrörlig inför förändrade krav.
- Ledde utvecklingsteamet mot att skala upp det kritiska handelsbatchjobbet att hantera 10 000+ kunder. Fick ner körtiden från 3 timmar till 30 minuter genom parallellisering och cachning.
- Företrädde bolaget tekniskt i samtal med stora potentiella samarbetspartners.
- Genomförde rekrytering och intervjuer för nyanställning av utvecklare och inköp av konsulter.

Full stack-utvecklare Mars 2019 – Okt 2021

- Byggde och underhöll nuvarande iteration av Sigmastocks webbtjänst för aktiesparande från grunden i C#/.NET och Vue&Typescript i team om fem webbutvecklare, och samverkade med UX-designer och algoritmutvecklare i ett agilt arbetssätt.
- Utvecklade datapipeline i Python för inläsning av aktiedata som bolagets investeringsalgoritmer analyserade. Använde pandas för att säkerställa hög prestanda vid behandlingen av de stora mängderna data.
- Satte upp och underhöll bolagets molninfrastruktur i AWS med hjälp av infrastructure as code (IoC) via AWS CDK för en versionerad molnmiljö. Använda tjänster inkluderade bl.a. virtuella maskiner, bygg och deploy av frontend och backend med ett klick, loggning och nätverksstruktur.
- Deltog aktivt i utformningen av produkten genom både UX-arbete och analys av kundbeteenden i Google Analytics.
- Utvärderade alternativ och integrerade mot flera SaaS-tjänster såsom BankID, Tink, Customer.IO (mejl), Hubspot (CRM), Bolagsverket, m.fl.

Volvo Car Retail Solutions

Göteborg

Full stack-utveck lare

Aug 2017 – Mars 2019

 Underhöll en webbapp skriven i C#/.NET och KnockoutJS med säljpersonal hos Volvo-återförsäljare som slutanvändare.

Teknik

Programmeringsspråk: C#, Python, Javascript, Typescript, HTML, CSS **Ramverk**: .NET, Vue.js, FastAPI, AWS Cloud Development Kit (CDK)

Utvecklingsverktyg: Git, Docker, AWS, PostgreSQL, Vite, Cypress, Playwright, VS Code, Rider

Bibliotek i urval: Hangfire, pandas

UTBILDNING

Chalmers tekniska högskola

Göteborg

Civilingenjör Informationsteknik

Aug 2012 - Jun 2017