

Johan Andersson

Utvecklare, fullstack

070-25 45 096

johan@porcini.se



Jag ser mig som en bred utvecklare och har alltid arbetat med utveckling över hela stacken. De senaste åren framförallt med Node.js, TypeScript och React. Jag har en viss dragning mot gränssnittsutveckling men har svårt att hålla mig borta från backendsidan. Har erfarenhet av både verksamhetsnära systemutveckling och modern produktutveckling. Trivs bäst i team med bra och öppen stämning, samarbetsvilja och stolthet för kvalitet, och strävar efter att själv bidra till det.

Kompetenser

JavaScript (ES6+), TypeScript, Node.js, React, Next.js, Redux, Vue.js, CSS, SASS, CSS-modules, Tailwind CSS, Jest, Cypress, React Testing Library, testdriven utveckling, C#, .NET, ASP.NET MVC, SQL, Redis, Elasticsearch, GraphQL, Data Engineering, Google BigQuery, AirFlow, DBT, integrationer, HTTP/REST, WebSockets, meddelandeköer/servicebus, Azure, AWS, Kubernetes, Docker, CI/CD, Gitlab, Azure DevOps, agila metoder

Uppdrag och projekt

Afa Försäkring - Mina sidor

Sep 2025 - pågående

Utveckling av Mina sidor för Afa Försäkring där de försäkrade bl.a. kan göra anmälan, följa upp och se beslut.

Tekniker: Kommer senare

Funnel - SaaS-produkt för marknadsföring

Sep 2024 - Aug 2025

Utveckling av SaaS-produkt för analys, uppföljning och optimering av marknadsföring. Del av det team som utvecklar delarna för utforskning av data och användarskapade dashboards. Stort fokus på prestanda, användarupplevelse och höginteraktiva användargränssnitt. Deltog i att lansera en ny produkt för extern delning av dashboards samt löpande förbättringar och ny funktionalitet, bl.a. rapportering och visualisering av bildinnehåll i annonsering.

Tekniker: Node.js, TypeScript, React, Astro, Jest, Tailwind CSS, WebSockets, DuckDB, DynamoDB, AWS, Docker, Turborepo, GitHub

Föräldraledig

Jan 2024 - Aug 2024

Hemma med min dotter.

SVT – System för utbudsplanering och uppföljning

Nov 2021 - Jan 2024

Utveckling av system för datadriven utbudsplanering och programuppföljning, med fokus på att erbjuda självservice av analys med en användarupplevelse och prestanda långt bättre än de befintliga analysverktyg som används av bl.a. programmakare och redaktioner. En rolig utmaning i att hitta en balans mellan att uppnå hög prestanda med stora datamängder utan att kompromissa för mycket på flexibilitet, och hitta en balans mellan att presentera data på ett lättförståeligt sätt utan att kompromissa med fördjupningsmöjligheter. Det introducerade mig till Data Engineering och jag fick fördjupa mig inom datavisualisering.

Tekniker: Node.js, TypeScript, React, Next.js, Jest, CSS-modules, SASS, ElasticSearch, Redis, GraphQL, Kubernetes, Docker, Gitlab, Grafana, ADFS, JWT, Google BigQuery, DBT, AirFlow

BMW Northern Europe – Utveckling och förvaltning

Sep 2018 - Dec 2021

Utveckling, förvaltning och vidareutveckling av lokala webbplatser, system och tjänster för de nordiska marknaderna för BMW, samt extern webbplats för MINI för de nordiska marknaderna samt Baltikum. Flytt av hosting från virtuella maskiner till mer lättvikliga resurser i Azure, som bl.a. möjliggjorde enklare skalning vid spikar av högre last, t.ex. vid lanseringar av nya elbilsmodeller i Norge. Jag hade en tech lead-roll där jag utöver utveckling mentorerade andra utvecklare i teamet och var mer delaktig i möten med stakeholders och andra team.

Tekniker: ASP.NET MVC, .NET Core/.NET 5, SQL Server, Umbraco CMS, ElasticSearch, Node.js, TypeScript, Next.js, React, Redux (Redux Toolkit), Styled components, SASS, Jest, React testing library, Cypress, Azure, Azure DevOps, Google Tag Manager, Google Analytics, Google Optimize

Lantmännen – Vidareutveckling av webbplattform

Aug 2018 - Dec 2019

Vidareutveckling av funktionalitet i webbplattform baserat på EPiServer CMS som används för över 40 sidor på många språk. Därtill frontendutveckling för bl.a. anläggningssök och en global meny som kan inkluderas på Lantmännens samtliga sidor, i och utanför webbplattformen. Mycket

dialog med olika delar av verksamheten för lösningsförslag och utredning av integrationer och förändringar.

Tekniker: C#, ASP.NET MVC, ASP.NET WebApi EPiServer CMS, Azure DevOps, SASS

Sveriges riksbank – Ny externwebb

Sep 2017 - Nov 2018

Utveckling och vidareutveckling av nya riksbank.se, med stort fokus på prestanda, säkerhet och tillgänglighet. En utmaning var att klara höga spikar av last och överbelastningsattacker, och samtidigt kunna få ut nya publiceringar med kort fördröjning, t.ex. vid ett reporäntebesked. Efter lansering i februari 2018 fortsatte arbetet med vidareutveckling, där vi bl.a. utvecklade en tjänst för inlösen av gamla sedlar och mynt samt ett fullt sökbart arkiv för Riksbankens material och publikationer sedan 90-talet.

Tekniker: C#, ASP.NET MVC, EPiServer CMS, ElasticSearch, CloudFlare, SASS, Vue.js, tillgänglighet, Selenium, Cypress, TeamCity, Octopus Deploy, NewRelic

TUI – Hjälpverktyg för CRM-avdelning

Maj 2017 - Nov 2017

Utveckling av nya hjälpverktyg och automatisering av flöden för CRM, framförallt för Marketing Automation. Arbetet ökade både kvalitet och produktionstakt för redaktörer och möjliggjorde experiment.

Tekniker: Node.js, Handlebars.js, IBM Watson, SQL, Selenium WebDriver, Litmus

Stockholms läns landsting – Ljudboksspelare

Apr 2017 - Maj 2017

Utveckling av ljudboksspelare på FrågaChans.nu, en site från Stockholms läns landsting med innehåll riktat till barn i mellanstadieåldern. För att besökarna ska kunna surfa på siten och läsa annat innehåll utan avbrott medan de lyssnar implementerades också en ”PJAX”-inspirerad navigering som aktiverades när ljudboksspelaren var igång.

Tekniker: C#, ASP.NET, EPiServer CMS, SASS, jQuery

Lantmännen – Site för nytt varumärke

Jan 2017 - Mar 2017

Site för ett nytt varumärke, byggd på Lantmännens webbplattform. Jag var ensam utvecklare, arbetet var framförallt frontendutveckling med mycket kontakt med UX och AD hos extern designbyrå.

Tekniker: C#, ASP.NET, EPiServer CMS, SASS, TeamCity, Octopus Deploy

H&M – System för bokning av kampanjmaterial

Sep 2015 - Dec 2016

Utveckling av nytt webb-baserat system för bokning av kampanjmaterial för att ersätta Excellistor som skickades mellan huvudkontor och landsansvariga världen över. Mitt primära ansvar var frontendutveckling med React och Redux men utvecklade också API:er och integrationer.

Tekniker: React, Redux, ASP.NET MVC, SQL Server, Dapper, NServiceBus, TeamCity, Octopus Deploy

H&M – Ordersystem för butiksinredning

Nov 2013 - Dec 2016

Vidareutveckling och förvaltning av specialbyggt ordersystem för butiksinredning och andra icke-kommersiella varor i butikerna. Webbapplikation, Windows-klient, rapportsystem och backendtjänster med mycket integrationer via SOAP och meddelandeköer (NServiceBus och MSMQ). Eventdrivet distribuerat system med CQRS-mönster för att hantera hög last med stora mängder data. Roterande schema för supportärenden med felsökningar i applikationer, databaser och integrationer.

Tekniker: C#, ASP.NET MVC, Knockout.js, SQL Server, NHibernate, WCF, MSMQ, NServiceBus, SSIS/SSRS, TeamCity, Octopus Deploy

H&M – System för beräkning av kampanjmaterial

Sep 2013 - Dec 2016

Vidareutveckling och förvaltning av webb-baserat system för beräkning av kampanjmaterial. Beräkningarna bygger på regler mot butikernas koncept, layout och inredning och stöttades av testdriven utveckling. Utöver anpassningar till förändrade behov fräschade jag upp gränssnittet, gjorde stora prestandaförbättringar i import- och exportflöden, införde automatiserade deployer med Octopus Deploy och förbättrade monitorering.

Tekniker: C#, ASP.NET MVC, React, jQuery, SQL Server, NHibernate, WCF, NServiceBus, TeamCity, Octopus Deploy

Anställningar

- Mar 2024 - pågående, Porcini AB
- Jan 2017 - Mar 2024, Valtech AB
- Sep 2013 - Dec 2016, H&M Hennes & Mauritz AB

Utbildning

Aug 2010 - Jun 2013, Kandidatexamen i systemvetenskap, Uppsala universitet

Språk

- Svenska - modersmål
- Engelska - flytande i tal och skrift