

Stefan Lachmann

### OM

Stefan är en organiserad, glad och målmedveten person. Hans styrkor är bland annat kreativitet och en god förmåga att sätta sig in i nya sammanhang. Oavsett om det gäller kod, affärsplaner eller långsiktiga mål.

Stefan har en bred bakgrund och utöver programmering har han även arbetat med design, media, journalistik, finans, musik och vård. Under en tid arbetade Stefan med SIDA primärt i mellanöstern och Etiopien.

Som kollega anser han att tydlig och välformulerad kommunikation en av de viktigaste egenskaperna en utvecklare kan ha för att nå sina mål. Utöver det lägger han stor vikt vid att vara lyhörd och ödmjuk inför sin omgivning.

Han har erfarenhet av att arbeta solo, i både små och stora team och som lead med projektansvar. Stefan föredrar att arbeta självständigt och strukturerat i team. Han har även erfarenhet som Scrum Master och har arbetat med vattenfallsmetoder och agila utvecklingsmetoder som Scrum, Kaizen och Kanban.

Sin fritid spenderar han med sin familj, mest med sambon Camilla och deras son Dante. När tillfälle finns bjuder han gärna över lite vänner och lagar middag, läser en bra bok (gärna om programmering), tittar på film eller går i naturen.

### **KOMPETENSER**

#### NIVÅ 5 - EXPERT INOM OMRÅDET

CSS, HTML, JavaScript (ES6), Git, Node.js, NPM

#### NIVÅ 4 - MYCKET HÖG KOMPETENS

Adobe Photoshop, jQuery, Responsive design, Yarn, Bash, React.js, Webpack, Post-css,
Continuous Delivery, Continuous Integration, OS X, Performance testing, Express.js, Docker

#### NIVÅ 3 - HÖG KOMPETENS

Atlassian Jira, Bootstrap, Google Analytics, InVision, MS Visual Studio, User experience design, Heruko, Surge, MongoDB, Web design, Microsoft Azure, Adobe XD, Docker, Zsh, Linux, Eslint, Redux, Docker-Compose

#### NIVÅ 2 - MEDELKOMPETENS

C#, .NET, GraphQL, ASP.NET, ASP.NET MVC, Amazon Web Services (AWS), Entitiy Framework, Socket.io, Episerver CMS, Unix, LINQ, Pug, EJS, SCSS/SASS, SEO, SQL, Wordpress, Zeplin, Parcel, Kubernetes, REST design

#### NIVÅ 1 - GRUNDLÄGGANDE KOMPETENS

Firebase, PHP, Typescript, Jenkins, Rails, Ruby, Java, Vue.js, CircleCI, MySql, Koa.js, Google Cloud, Python,

# **ANSTÄLLNINGAR**



# Lachmann Software development

**IT-Konsult** 

aug 2011– pågående Stockholm, Sverige Web & IT-konsult verksamhet.

Specialiserat på att bygga moderna webb applikationer, Cloudlösningar och UX.

Innan 2014 arbetade Stefan primärt som grafisk formgivare och skribent.



Sqore kopplar samman kandidater med universitet för de som vill studera i andra länder i online runt hela världen.

Sqore
Software Developer

okt 2018-mar 2019 Stockholm, Sverige Stefan hjälpte dem utveckla en ny tjänst "ProgMatchr" som ersatte deras tidigare produkter.



One Agency är ett svenskt IT-konsultbolag som erbjuder kunderna specialister inom tech och management.

One Agency Sweden AB

IT-konsult

jun 2017-okt 2018 Stockholm, Sverige Stefan arbetade systemutvecklare med inriktning mot Frontend utvecklare på One agency i Stockholm. Detta innebar bland annat möjligheten att få prova på en hel del olika företag, roller och branscher.



Pepins är en aktiebaserad crowfunding plattform som hjälper onoterade bolag hitta delägare och skapa tillväxt.

### **Pepins**

**Lead Front-end Developer** 

jan 2016-jun 2017

Stefan började som It-konsult för Pepins när företaget var i startup-skedet efter 6 månader erbjöds Stefan tjänsten som deras Lead front end developer.

Stockholm, Sverige



StagePool är en internationell jobbportal inom film, musik, media & scen med många språk och en stor användarbas.

### StagePool AB

Web developer, QA & Beta Tester

Stefan arbetade med vidareutvecklingen av portalen med Quality Assurance och beta-testning.

jun 2017-okt 2018 Stockholm, Sverige



Mogul (Decerno) är en svenskt webbyrå i som arbetar för att leverera pålitliga systemlösningar för kunder med höga krav.

### **Episerver Developer**

Mogul (numera Decerno)

Stefan arbetade som Episerver utvecklare med diverse projekt, bland annat Kemikalieinspektionen och Fonus.

jun 2017-okt 2018 Stockholm, Sverige

## **UPPDRAG (URVAL)**

### Svenskt Näringsliv

(Pågående)

#### Front-end Lead/System Arkitekt

Uppdraget på Svenskt Näringsliv innebar att hjälpa dem ersätta två av sina webbportaler: svensktnaringsliv.se och arbetsmarknadsnytt.se med två helt nya webb applikationer. Svenskt näringsliv företräder 60 000 små, medelstora och stora företag. Dessa är organiserade i 49 bransch- och arbetsgivarförbund. Förbunden utgör föreningen Svenskt Näringslivs medlemmar. Arbetsmarknadsnytt är en nyhetsportal om svensk arbetsmarknad. Stefan agerade Front-end Lead och skapade arkitekturen på båda webb-applikationerna, samt byggde infrastrukturen i Azure, det var små team som med starkt självstyre.

svensktnaringsliv.se och arbetsmarknadsnytt.se är en server-side renderade SPA (single page applications) som är ihopkopplat (som headless services) med Cms:et Escenic/CUE.

#### Dessa webb-applikationer kommer att lanseras under Q1 2020

I nuläget har 92% av användartesterna varit positiva inställda till den nya designen och loadtime för både arbetsmarknadsnytt och svenskt näringsliv har gått från att vara närmare 2.5 sekunder till under 1 sekund för användare med 3G eller bättre anslutningar



Projektledningen byggde på den agila metoden Scrum, kodens versions hantering sköttes med Bitbucket, ärendehantering i Atlassian Jira och dokumentation i Confluence.

Stefan och en till utvecklare migrerade alla tjänster och infrastruktur från en privat aktör till Microsoft Azure. Stefan skapade ett nytt flöde för CD/CI från scratch, dessa pipelines inkluderade hela kedjan från integration i bitbucket, integrationstester, automatiska code-reviews som undersöker kodens kvalitet och genomför ett antal andra kontroller för att sen webb-appar och docker containers, byggdes, pushade och publicerades med pipelines i Azure DevOps till olika tjänster i utveckling och produktions miljöer. Detta involverade bland annat shell-skripting i Bash, konstruktion av Dockerfiler, virtuella maskiner och automatiseringar med Azure CLI.

React.js, Redux, Post-css, Webpack, Javascript(Es6), Eslint, Babel, Typescript, Jest. Java, Node.js, Express, GraphQL, MySql, Docker, Docker-Compose, Bash, Zsh, ssh, Powershell, Kubernetes, Bitbucket-pipelines, Scale-sets.

#### Leo Vegas

#### Javascript/Front-end Developer

Uppdraget på Leo Vegas var att bygga för nya marknader i det så kallade 'Expansion team'. Detta innebar releaser av nya marknader i andra länder. Stefan var en del av ett internationellt team och det dagliga arbetet utfördes på engelska.

LeoVegas.com är en SPA (single page application) site som har en stort antal mikrotjänster för hantering av diverse olika områden.

Stacken består av (Front-end) React.js, React Native, Redux, Css3, Webpack, Javascript(Es6), graphQL och Relay.

(Microtjänsterna) Node.js, Npm, couchDB. graphQL och Relay. (Backend) Java, MySQL

Projektledningen byggde på den agila metoden Lean och kanban, kodens versions hantering sköttes med Git (Github), ärendehantering i Jira och dokumentation i Confluence.

React.js, React Native, Redux, Post-Css, Webpack, Javascript(Es6), Node.js, Npm, couchDB. graphQL, Relay, inVision. Docker, Jenkins, Kubernetes



#### **Fyndiq**

#### Front-end Developer

Uppdraget på Fyndiq var att vidareutveckla och implementera ny funktionalitet i deras Backoffice (administrativa) system.

Fyndiqs Backoffice system är byggda i React, Redux, Koa.js, och backend kommunikationen sker med hjälp av en BFF (backend-for-frontend) som kommunicerar med diverse apier som är byggda med Python. Fyndiq använder även Docker, Kubernetes och event-streaming med Kafka.

Stefan arbetade med Javascript och Front-end utveckling men Node.js, Koa.js, React.js, Redux, Post-css, webpack samt Docker & Kubernetes (Telepresence).



Stefan skötte majoriteten av utvecklingen av backoffice systemen själv då det inte fanns något annan på Fyndiq med kunskap inom React.js, Redux och Koa.js

Projektledningen byggde på den agila metoden Scrum, kodens versions hantering sköttes med Github, ärendehantering i Jira och dokumentation i Confluence.

Node.js, Koa.js, React.js, Redux, Post-css, Webpack, Docker, Kubernetes (Telepresence), Git, CircleCl

#### **Telenor**

#### Front-end Developer

Uppdraget på Telenor var att bygga det inloggade läget kallat "Mina sidor" för att privatpersoner och företagskunder så de ska kunna kontrollera sina fakturor, se sina engagemang hos Telenor och Bredbandsbolaget, köpa nya abonnemang m.m.

Telenor.se är en EpiServer site, backend-utvecklingen sker med C#, .Net, Ling och via diverse olika apier.

Stefan arbetade med Front-end utveckling som skedde med Razorviews (HTML), Sass enligt struktur-metoden B.E.M (Block, element, modifier)., JavaScript, JQuery och Node.js.



Stefan blev utvald att delta i ett pilotprojekt där syftet var att utvärdera ett nytt front-end ramverk. De ramverk som utvärderades var ReactJs, Angular och Vue. Stefan tillhörde teamet som utvärderade ReactJs.

Stefan skötte även till stor del kommunikationen mellan design och resten av teamet. I Samråd med Telenor (Sverige) Lead designer diskuterades val av design och hur lösningarna skulle implementeras för att på bästa sätt kunna hålla tidsplanen.

Projektledningen byggde på den agila metoden Scrum, kodens versions hantering sköttes med Bitbucket (Git), ärendehantering i Jira och dokumentation i Confluence.

.NET, Agil mjukvaruutveckling, ASP.NET MVC, C#, Episerver CMS, Git, InVision, JavaScript, jQuery, Node.js, Razor, SASS, Zeplin

#### Kemikalieinspektionen

#### Web Developer

Kemikalieinspektionens hemsida byggdes i EpiServer 7.5 och ersatte den dåvarande hemsidan med diverse sökfunktioner och UI som tidigare saknats.

Hemsidan byggdes med programmeringsspråk som HTML, CSS, C #, .Net & Bootstrap. Projektet designades med en MVC-struktur och T-SQL, LINQ och entity framework för databashantering i Microsoft SQLservermiljön. Utveckling skedde primärt i IDE Visual Studio, SQL, EpiServer.



Projektledningen byggde på den agila metoden Scrum och versionshantering sköttes med Atlassian; Jira, Confluence & Bitbucket.

Arbetet resulterade i att sidan blev mer lättnavigerad och kunde ge svar på relativt komplicerade frågor på kort söktid. Detta tack vare en ombyggnad av EpiServer's Lucene-sökmotor där Stefan och teamet implementerade många optimeringar och förändringar, anpassade efter Kemikalieinspektionens behov. Sökmotorn ger idag ett smidigt val av kategorier som kan kombineras med sökord som snabbt kan utesluta områden som inte berörs av användarens sökning och därmed snabbare leverera ett mer relevant svar.

.NET, Bootstrap, C#, CSS, Entitiy Framework, Episerver CMS, HTML, JavaScript

### **UTBILDNING**

Jan 2013 - Jan 2015

Royal Institute of Technology

EPiServer Developer (YH Degree)

Nackademin

Journalism and Intellectual History (Fil. Kand)

Södertörn University

Royal Institute of Technology

# **SPRÅKKUNSKAPER**

Svenska Modersmål

Engelska Modersmål/Flytande

Tyska Grundläggande förståelse

# **ERFARENHET/BRANSCHKÄNNEDOM**

Journalistik Mentorskap Crowdfunding
Författarskap Modersmål/Flytande Musik
Nyhetsindustri Grundläggande förståelse Utbildning
Fin-tech Media
Start-up Show business