Helge Sverre Hessevik Liseth

Bosted: Vognstølen 29, 5096, Bergen, Hordaland

Mobil: +47 959 65 871

E-post: helge.sverre@gmail.com

Fødselsdato: 12.12.1994

Oppsummering

Fullstack utvikler med 7+ års erfaring, bygget nettsider med custom funksjonalitet og integrasjoner i Craft CMS, bygget flere web applikasjoner med Laravel, bygget 2 mobilapper i Flutter (Tjommi og Crescat), gode frontend-kunnskaper i populære JavaScript rammeverk, Har også erfaring med .NET fra «enterprise miljø» (DDD, EventSourcing, Scrum, Daily standup, GitFlow osv).

Teknologi

Backend Laravel, .NET Core, NodeJS, Dart, Craft CMS

Frontend HTML5 & CSS3, VueJS, ReactJS, Angular (2+), TypeScript, Twig, JSX

Mobil Flutter, Ionic/CapacitorJS (Web Hybrid), React Native

Yrkeserfaring

2020 – Nåværende **Tjommi AS** – CTO

Bygget hele backend og mobil appen for Tjommi AS som utvikler i Guilty AS,

hoppet over til Tjommi AS som CTO, er ansvarlig for hiring, project

management, arkitektur og utvikling, mye web scraping og arbeid med OCR integrasjon. Tech stack: Laravel, Flutter, React, React Native, React Expo.

2019 –2020 Guilty AS – Partner & Lead Developer

Estimering og opplæring av junior utviklere, bygget løsninger (nettsider, web applikasjoner og Single Page Apps) med VueJS, Laravel og Craft CMS, samt

utviklet 2 cross plattform mobil apper med Flutter.

2017 – 2019 Guilty AS – Partner & Systemutvikler

Estimering, planlegging og implementering av tekniske løsninger for kunde

samt utvikling av interne prosjekter, teknisk ressurs i kundemøter.

2016 –2017 **Experis (Konsulent hos Guilty AS)** – Systemutvikler

Utvikling av nettsider og komplette web applikasjoner ved hjelp av CraftCMS,

Laravel og VueJS, utleid via Experis IT.

2015 – 2016 ABAX Bergen AS – Systemutvikler

Utvikling av web applikasjoner med C# og .NET rammeverket, microservice

arkitektur, CQRS, EventSourcing samt AngularJS og TypeScript.

^{*} Hovedkompetanse i bold

2014 – 2015 FrontTek AS – Webutvikler

Utvikling og modifikasjon av Joomla utvidelser, mobil-optimalisering samt backend programmering av interne system ved hjelp av PHP.

2012 – 2014 Elkem Bremanger AS – IT Lærling

Assisterte med feilsøking av bærbare PC-er, servere og anna teknisk utstyr, gjorde administrative oppgaver ved hjelp av Active Directory samt ga support

for interne system og programmer. Fikk "Meget Bestått" på fagprøven.

Sertifiseringer

• Laravel Certified Developer

• AWS Certified Developer - Associate

Microsoft Specialist: Programming in C#

• MCPS: Microsoft Certified Professional

Zend Certified PHP Engineer

Prosjekter

Tjommi – Backend System

Utviklet og arkitekturerte backend system for pris-overvåkning og e-post automasjon (Gmail & Outlook API), bygget rammeverk og dokumentasjon rundt datainnsamling fra nettbutikker (prisfelt og produktcrawlingsdefinisjoner), satte opp infrastruktur i AWS samt implementerte kø og scheduled tasks system for periodevis sync av data fra nettbutikker (produktdata) samt kvitteringsdato (scrapet fra bruker sin e-post konto via HTML Email scraping, PDF Scanning og OCR).

Samt bygget mange rapporter i form av custom SQL spøringer mot database, grafing av disse dataen ved hjelp av ChartJS, bygget også intern-"CRM" med custom workflow for bedriten sitt bruk (Håndtering av priskrav, manuel kvitteringskorrigering, etc).

Vitus Reiser – Nettside med integrasjon mot Screenbooking

Integrerte Screenbooking API for uthenting av «turdata», som vi integrete inn mot Craft CMS platformen og byggde en søk og filtreringstruktur basert på denne dataen, eg bygget også integrasjonen mot bestillings-APIet som ble koblet til ett VueJS basert bestillingsskjema med komplekse regler og valgmuligheter.

Tappin Online - Vue SPA

Utvikling og bistand til utvikling av online event platform bygget på legacy PHP backend, med ny fresh VueJS frontend, Tailwind css ble brukt for styling, Vuex og Renderless components for state management.

Crescat - PHP SaaS Web Applikasjon

Utvikling av SaaS verktøy for arrangementplanlegging, ansvar for API og Backend utvikling, samt frontend laget i Bootstrap og VueJS, systemet er bygget i Laravel og har kompleks tilgangsstyring på

flere nivåer, OAuth2 API samt er frontend bygget med Inertia og VueJS, Bygget også mobil app i Flutter.

WaypointMaritime.no – PHP LMS Applikasjon med Nettbutikk

Utviklet nettløsning for kursholder innen maritim-sektor, nettbutikk tar betaling med Stripe og Faktura, bygget integrasjon mot fakturasystem (Visma eAccounting og PowerOffice) for importering av ordre og fakturering, bygget PHP Pakke for PowerOffice APlet, bygget med Laravel og VueJS

Utleiesystem.no – PHP Multi-Tenant SaaS Web Applikasjon

Utvikling og drift av multi-tenant web applikasjon for bil- og utstyrsutleiebransjen som holder styr på utleieforhold, utleiekontrakter og fakturering (integrasjon mot eAccounting), bygget med Laravel, VueJS og jQuery.

Abax Worker -- NET Multi-Tenant SaaS med Microservices og EventSourcing & CQRS

Jobbet i distribuert team i ABAX AS, utviklet deler av dokumenthåndterings-mikrotjenesten i systemet, Abax Worker er bygget opp av flere microservices, bruker .NET som backend med ServiceStack som rammeverk for mikrotjenester, Mye bruk av EventSourcing og DDD, utviklingsteamet fulgte SCRUM med JIRA som PM verktøy, AngularJS 1.6 og TypeScript i frontend.

Ulriken643.no - Nettside i Craft CMS med integrasjon mot ImageShop

Utvikling og oppsett av nettside for Ulriken, Craft CMS som publiseringsløsning, laget plugin og integrasjon med ImageShop som en kjelde for bilder som vises på nettsiden, integrerte HLS.js for streaming av webkamera fra M3U8 stream.

Recman integrasjon for Head Energy – PHP Web applikasjon

Utviklet <u>PHP Pakke</u> og integrasjon mot Recman.no (Rekrutteringsplatform) for HeadEnergy for utsending av stillingsannonser på mail og web push, brukte Laravel for backend, Queued Jobs (redis) for bakgrunnshåndtering, CronJobs for periodisk import av ekstern data.

Tjommi – Cross-platform Mobil App i Flutter (gammel versjon)

Utvikling av Cross-platform (iOS og Android) app for automatisk innhenting av krav på prisgarantier, appen er bygget med <u>Flutter</u> med Dart som språk, integrasjon mot ekstern API (Ruby on Rails), bruker scoped_model som state management, satte opp CI/CD pipeline med CodeMagic.io.

Diverse – Integrasjoner mot HubSpot

Bygget <u>Craft CMS plugin</u> for å hente ut data fra HubSpot APIet, har fullintegrert blogg innhold på flere kundesider slik at designet og brukerflyt ivaretas, men uten å miste tracking og CTA's i Hubspot.

SRF.no - Nettside med integrasjon mot APSIS PRO

Bygget nettsiden i Craft CMS, integrerte påmelding mot arrangement og nyhetsbrev med APSIS Pro (Marketing automation tool), frontend komponenter bygget med VueJS.

Vacym.no - Web Applikasjon

Web applikasjon bygget for frilans-kunde, som ønsket å levere en tjeneste for treningssentre som vil tilby dag- og ukespass, systemet var er integrert med Stripe Connect for å kunne ta en «marketplace-fee» for hver billett kjøpt igjennom siden.

Slim Framework ble brukt for routing, Eloquent for database aksess og Twig som template språk, nettsiden genererte QR kode-biletter slik at man kunne verifisere billetter via QR-skanner på mobil.

DSS - Raspberry PI basert IoT Infoskjermløsning

Ledet utvikling av en digital infoskjermløsning hos Elkem Bremanger AS som lærling, prosjektet involverte utviklingen av en web applikasjon hvor avdelingsledere kunne laste opp PowerPoint filer, som ble konvertert til bildeslider, som ble vist på TV-skjerm i pauserommene for hver avdeling.

Linker

Linker til diverse relevante pakker/kodebibliotek eg har laget.

- https://github.com/guilty-as/imageshop-field (plugin)
- https://github.com/guilty-as/hubspot-connector (plugin)
- https://github.com/guilty-as/apsis-newsletter (plugin)
- https://github.com/guilty-as/recman (pakke)
- https://github.com/guilty-as/poweroffice (pakke)
- https://github.com/guilty-as/apsis (pakke)