

PROFIL

Mjukvaruutvecklare med stor vilja att lära mig nya saker! Att ställa frågor för att lära mig nya saker är självklart för mig. Jag har gedigen erfarenhet av Erlang och Elixir och utökar för närvarande mina kunskaper med Python och Golang. Under min karriär har jag arbetat mycket med verktyg som Git, Jenkins, Docker och Bash, för att nämna några. Jag är engagerad i att skriva högkvalitativ, vältestad kod som är tydlig och lättillgänglig för andra utvecklare.

PROGRAMMERING

Erlang				•	
Elixir			•	•	
Python		•	•	•	
Docker		•	•	•	
Jenkins		•	•	•	
Html/CSS			•	•	
Javascript		•	•	•	
Git/SVN			•	•	
Bash			•	•	
ĿT _E X			•	•	

LÄNKAR

in linkedin.com/in/tommymattsson



SPRÅK

 Svenska
 •
 •
 •

 Engelska
 •
 •
 •
 •

 Franska
 •
 •
 •
 •
 •

REFERENSER

Referenser lämnas gärna på begäran.

PERSONLIGA DETALJER

Nationalitet Svensk Födelsedag 15 juni 1987

HOBBYS

På fritiden tycker jag om att hålla på med acroyoga och cheerleading, spela tv-spel och brädspel, samt hålla på med hantverk som snickeri, sömnad med mera.

TOMMY MATSSON

MIUKVARUUTVECKLARE

ARBETSLIVSERFARENHET

ERLANG SOLUTIONS

MJUKVARUUTVECKLARE

Stockholm, Sverige
Jun 2023 - Feb 2025

Felang, Elixir,
Github-actions

Hjälpte kunder att designa och leverera tillförlitliga system inom BEAM-ekosystemet. Bidrog med råd kring projektarkitektur och best practices, samtidigt som jag skrev högkvalitativ Erlang-kod anpassad efter kundernas affärsbehov. Under denna period lärde jag mig även Elixir, vilket visar på anpassningsförmåga och mitt engagemang för att utveckla min kompetens för att bättre kunna hjälpa kunder. Min tid hos Erlang Solutions gav mig möjlighet att bidra till projekt där skalbarhet, robusthet och prestanda var avgörande.

Erlang Solutions är ett konsultföretag välkänt för sin djupa expertis inom Erlang och Elixir, och är engagerat i att främja och stödja BEAM-ekosystemet.

KLARNA

MJUKVARUUTVECKLARE

Medlem i ett Scrum-team "Kred Core", med ansvar för att underhålla det äldre monolitiska systemet "Kred". Även om jag bidrog med utveckling av Erlang-kod, låg huvuddelen av mitt arbete inom DevOps och kontinuerlig integration. Det innefattade bland annat att underhålla Jenkins-instanser samt att skriva automatiseringsskript med hjälp av Ansible och Docker.

Klarna erbjuder betallösningar för e-handel, där en av de mest populära tjänsterna är "Handla nu, få produkterna, betala senare."

TELIA COMPANY

MJUKVARUUTVECKLARE

Uppsala, Sverige
Feb 2017 - Aug 2021

✓ Erlang, Docker, Jenkins

Huvudansvaret var utveckling av Erlang-kod inom ett Scrum-team. Jag ansvarade för integrationen mot Facebook och tog proaktivt initiativ till att förbättra byggoch deploymentsprocesser, vilket drev teamets övergång mot DevOp och continuous integration. Med hjälp av Docker satte jag upp nya Jenkins-instanser för att kontinuerligt köra tester som inte hade körts på länge. Jag underhöll även dessa Jenkins-miljöer och gav stöd till andra team som använde dessa miljöer.

Telia är ett telekommunikationsföretag som erbjuder internet, mobiltelefoni och andra digitala tjänster. Jag arbetade inom den avdelning som utvecklade "ACE", en kundtjänstplattform med funktioner såsom telefonköer, e-posthantering, integration med sociala medier med mera.

CISCO SYSTEMS

SUPPORTTEKNIKER

Stockholm, Sverige Aug 2014 - Jan 2017 Inom Cisco hade jag samma roll som tidigare på Tail-f, som förvärvades av Cisco. Under denna period fortsatte jag att använda min expertis som supportingenjör.

TAIL-F SYSTEMS

SUPPORTTEKNIKER

Medlem i ett team som tillhandahöll teknisk support för att hjälpa kunder med företagets mjukvaruprodukter, ConfD och NCS. Mina arbetsuppgifter inkluderade att hantera supportärenden via ett online-system och att erbjuda teknisk support för att lösa kundrapporterade problem.

Tail-f Systems utvecklade två mjukvaruprodukter, ConfD och NCS. ConfD installeras på nätverksutrustning för att förenkla skapandet av användargränssnitt, medan NCS är utformat för att avsevärt effektivisera nätverkshantering.

ERICSSON

MASTER THESIS POSITION

Shanghai, Kina Jan 2013 - Jul 2013 → Emacs, Erlang, Git Masteruppsats med fokus på innehållsfiltrering. Projektet innefattade implementering av ICAP-protokollet (IETF RFC 3507) i Erlang, avsett för integration i ett verktyg för lasttester utvecklat av Ericsson. Jag studerade även telekommunikationsarkitekturer såsom GPRS, WCDMA, LTE, PGW och MME.

Ericsson är en ledande global leverantör av telekommunikationsutrustning och tjänster.

KLARNA MJUKVARUUTVECKLARE Stockholm, Sverige Under mina universitetsstudier h

 Under mina universitetsstudier hade jag möjlighet att arbeta på Klarna under två somrar. Jag fick chansen att lära mig och få erfarenhet i Erlang. Mina arbetsuppgifter inkluderade att implementera mindre funktioner i Erlang för att stödja pågående projekt.

Klarna erbjuder betallösningar för e-handel, där en av de mest populära tjänsterna är "Handla nu, få produkterna, betala senare."

UTBILDNING

UPPSALA UNIVERSITY M.SC, COMPUTER SCIENCE Uppsala, Sverige Uppsala universitet samarbetade med Tongji-universitetet för en gemensam Jan 2014 masterutbildning med fokus på nätverk, distribuerade system och

masterutbildning med fokus på nätverk, distribuerade system och mjukvaruutveckling.

TONGJI UNIVERSITY M.SC, SOFTWARE ENGINEERING

Shanghai, Kina Tongji-universitetet samarbetade med Uppsala universitet för en gemensam
Jun 2013 masterutbildning med inriktning på mjukvaruutveckling och kinesiska språket.

UPPSALA UNIVERSITY B.SC, COMPUTER SCIENCE

Uppsala, Sverige Fokuserade på att utveckla programmeringsfärdigheter, designa algoritmer och
May 2012 analysera deras effektivitet, samt andra grundläggande principer inom
datavetenskap.

IDEELL VERKSAMHET

STYRELSEMEDLEM UPPSALA GYMNASTIKFÖRENING Jan 2014 - Jan 2019 Ansvarade för föreningens IT, deltog i styrelsemöten och utförde uppgifter enligt

www.uppsalagf.se beslut tagna under mötena.

TRÄNARE I UPPSALA GYMNASTIKFÖRENING GYMNASTIK

Jan 2014 - Jan 2019 Planerade och ledde gymnastikträningar för både barn och vuxna. Gav individuell www.uppsalagf.se instruktioner för att stödja gymnasternas utveckling utifrån deras specifika behov och mål.