## CV - Tommy Mattsson

Kontaktinformation Adress

linkedin.com/in/tommymattsson github.com/Taddic

## **Jobberfarenhet**

Mjukvaruutvecklare, Klarna Bank AB, Stockholm, Sverige 2021-09 – Pågående

- Utveckla mjukvara primärt i Erlang.
- Hantera continuous integration processer med Jenkins pipelines och Bitbucket.

Mjukvaruutvecklare, Telia Company, Uppsala, Sverige

2017 - 02 - 2021 - 08

- Utveckla mjukvara primärt i Erlang och Riak.
- Utveckla en process för automatiska tester skrivna i Erlang som körs i Jenkins.
- Bidra till utvecklingen mot Docker/containers.
- Sköta om Jenkins instanser.

Support Engineer, Cisco Systems, Stockholm, Sverige 2014-08 – 2017-01

• Samma position som hos Tail-f Systems, företaget blev uppköpt.

Support Engineer, Tail-f Systems, Stockholm, Sverige 2014-03 – 2014-07

- Bistå med teknisk support fór mjukvarorna "ConfD" och "NCS" utvecklade av Tail-f systems.
- Arbeta med språk och verktyg såsom YANG modelering, NETCONF, XML, XPath, Erlang, C, Java, Python.

Master examensarbete, Ericsson, Shanghai, Kina

2013-01 - 2013-07

- Titel för examensarbetet var "Content filtering". Uppdraget var att designa och implementera ICAP (IETF RFC 3507) i Erlang för använding i ett verktyg för lasttester utvecklat av Ericsson.
- Studerade telekommunikationsarkitektur, exempelvis: GPRS, WCDMA, LTE, SGSN, GGSN, 3G, 2G, PGW, SGW, MME.

IT-Support, Uppsala Universitet, Uppsala, Sverige

2010 - 10 - 2012 - 08

- Hjälpa studenter med IT relaterade problem rörande UNIX och Windows systemen i datasalarna vid IT institutionen på Uppsala Universitet.
- Förbereda ny hårdvara. Installera operativsystem och mjukvara i UNIX/Linux, Mac och Windwos system.

Mjukvaruutvecklare, Klarna AB, Stockholm, Sverige

2009-06 - 2009-10

Maj 2012

- Mjukvaruutvecklare, Klarna AB, Stockholm, Sverige 2008-06 2008-08

  Utveckla funktionalitet i Erlang till Klarnas' online fakturasystem.
  - Sommarjobb under studietiden.

Utbildning

M.Sc, Datavetenskap, Uppsala Universitet, Uppsala, Sverige January 2014 Samarbete med Tongji Universitet, Shanghai, Kina. Fokus på nätverk, distribuerade system och mjukvaruutveckling.

M.Sc, Mjukvaruutveckling, Tongji Universitet, Shanghai, Kina June 2013 Samarbete med Uppsala Universitet, Uppsala, Sverige. Inriktning mjukvaruutveckling och Mandarin.

B.Sc, Datavetenskap, Uppsala Universitet, Uppsala, Sverige Generell datavetenskap. Idell verksamhet Styrelsemedlem, Uppsala Gymnastikförening, Uppsala, Sverige

• IT ansvarig i styrelsen.

• Vara med på styrelsemöten och utföra tilldelade uppgifter.

**Gymnastiktränare**, Uppsala Gymnastikförening, Uppsala, Sverige 2014 – 2019

• Planera och hålla i gymnastikpass för vuxna i allmän gymnastik.

• Planera och hålla i gymnastikpass för barn i manlig artistisk gymnastik (MAG).

2014 - 2019

Språkkunskaper

• Svenska (modersmål)

• Engelska (flytande i tal och skrift)

• Franska (grundkunskaper)

Tekniska kunskaper • Erlang, Python, JavaScript/NodeJS, C/C++, HTML

• Bash script, Makefile, Docker

• LaTeX

• Emacs, IntelliJ

• Git, SVN, Jenkins

Personliga intressen

 $Privat\ tr\"{a}nar\ jag\ parakrobatik/acroyoga,\ gymnastik/calisthenics.\ Spelar\ tv/datorspel,$ 

snickrar när tillfälle ges och har även certifikat för att hoppa fallskärm.

Referenser

Tillhandahålls vid förfrågan.