

John Doe

Senior Software Engineer — Full-Stack Infrastructure

 linkedin.com/in/exampleusername

 example@example.com



github.com/exampleusername

 +1 (555) 000-0000



San Francisco, CA

TEKNOLOGIAT JA TAIDOT

Sosiaalialustat: React, React Native, GraphQL, Relay

Backend: PHP (Hack), Python, C++, Java

Pilvi ja skaalautuvuus: AWS, Azure, Facebook Infrastructure

Kontitus: Docker, Kubernetes, Tupperware

CI/CD & IaaC: Buck, Terraform, Ansible

Kielet: Python, JavaScript, TypeScript, Hack, C++

Erityisosaaminen: Reaalialaiset järjestelmät, graafitietokannat

TYÖKOKEMUS

• OpenAI

San Francisco, CA

10/2023 – nykyhetki

Pilviarkkitehti (tekoälyratkaisut)

- Optimoitu AI/ML-pohjaista pilvi-infrastruktuuria suurille GPT-malleille AWS:ssä. Johdettu Kubernetes-pohjaisia inferenssiratkaisuja, mikä on pienentänyt viivettä 40%. Rakennettu automatisoidut MLOps-putket CI/CD:n avulla sujuvia käyttöönottoja varten.

• Meta

Menlo Park, CA

10/2018 – 09/2023

Lead DevOps -insinööri

- Vastannut Metan globaalisen pilvi-infrastruktuurin suunnittelusta ja automaatiosta miljardeille päivittäisille pyynnöille. Suunnitellut erittäin saatavilla olevia Kubernetes-klustereita, jotka nostivat käytettävyyden 99,99%:iin. Toteuttanut Infrastructure-as-Code -käytännöt Terraformilla ja Ansiblalla, lyhentäen provisiointiaikaa 70%.

Senior Site Reliability Engineer (SRE)

10/2016 – 09/2018

- Optimoitu laajamittaisia hajautettuja järjestelmiä, parantaen vikasietoisuutta ja automaattista palautumista. Kehitetty valvontaratkaisuja Prometheuksella ja Grafanalla, mikä lyhensi häiriöiden ratkaisuaikaa 60%.

• Netflix

Los Gatos, CA

10/2015 – 09/2016

Junior DevOps -insinööri

- Hallinnoitu Netflixin suoratoistoalustan pilvi-infrastruktuuria. Automatisoitu käyttöönnotot Terraformilla ja AWS CloudFormationilla, vähentäen manuaalista työtä 60%. Parannettu CI/CD-työnkulkuja, nopeuttaen käyttöönottoja merkittävästi.

KOULUTUS

• Stanford University

Stanford, CA

10/2013 – 09/2016

Tekniikan maisteri, Data Science

Major: Pääaine: Data-analytiikka

Minor: Sivuaine: Koneoppiminen ja tekoälyn etiikka

• Harvard University

Cambridge, MA

10/2011 – 09/2013

Luonnontieteiden kandidaatti, Tietojenkäsittelytiede

Major: Pääaine: Tietojenkäsittelytiede

Minor: Sivuaine: Kognitiivinen neurotiede

AVOIMEN LÄHDEKOODIN PANOS

• React

GitHub

2021 – nykyhetki

Ydinyläpitäjä

- Ylläpidetty React-ytinkirjastoa, toteutettu uusia ominaisuuksia ja arvioitu yhteisön kontribuutioita.

• GraphQL

GitHub

2020 – nykyhetki

Aktiivinen kehittäjä

- Osallistuttu GraphQL-spesifikaation ja referenssitoteutuksen kehittämiseen.

PALKINNOT

• Vuoden avoimen lähdekoodin tekijä: React Foundation, 2023