



Soumya Prasad

KVALITETSSÄKRING · CI PÅLITLIGHET

(+46) 73-340 12 29 | soumya.saligram@gmail.com | Github | LinkedIn

Mål

Vil arbeta som test automatiserare för moderna web applikationer eller mobil appar samt med "Dev-ops" att säkerställa varje leverans som goras är helt regressionstestad. Strävar att utveckla kunskaper inom Containerization samt ser fram emot att börja bygga kompetens inom Google Cloud Platform och samhörande verktyger att skapa ett pålitlig Test-Ops miljö. Tycker om utmaningen att snabbt sätta mig in i ett intressanta problem.

Profil

Erfaren och driven testare med helhetssyn. 10 års erfarenhet av test och kvalitetssäkring av clearing system för börser, offentliga appar för taxiversamhet, IoT sensornätverk och industriell automation produkter. Är analytisk, ivrig studerande, ansvarstagande och utåtriktad. Arbetar som Kvalitetssäkringsingenjör på IT avdelning av en berömd taxibolag sedan Maj 2019.

Arbetslivserfarenhet

Cabonline Technologies AB

KVALITETSSÄKRINGSINGENJÖR

Maj 2019 - pågående

Stockholm

Cabonline Gruppen står bakom några av Nordens starkaste varumärken i taxiverksamheten (Tex: TaxiKurir, TopCab, Norges Taxi), Deras appar samlar 5700 bilar från flera av Nordens största taxibolag vilket minimerar väntetid oavsett var och när man vill åka, genom endast 3 enkla steg. Det betyder att appar anpassar sig varje "sprint", beroende på kundfeedback, betygsättning av föraren och aktuella marknads möjligheter. Det innebär i sin tur, flera fall av regression, på löpande sätt. Automatiserade end-to-end tester måste köras att godkänna leveransen.

- Skriver end-to-end tester till alla webappar- interna och externa
- Skapar Docker lösningar till test miljöer samt integrering med CI pipeline
- Daglig övervakning av CI jobb för mislyckanden, flakyness
- Felsökning, debugging, optimering av Docker körning
- Uppdaterar, spårar backlog på JIRA
- Cypress, ReactJs, Docker, Jenkins, e2e testning, automatiserad visuella testning

Cinnober Financial Technology AB/NASDAQ

TEST UTVECKLARE

Sep 2017 - Maj 2019

Stockholm

Cinnober utvecklade affärskritiska systemlösningar för börshandel, riskhantering och andra finansiella tjänster. Målgruppen för bolagets kärnverksamhet består främst av internationella börser, clearinghus, banker och mäklarhus. I "Johannesburg Stock Exchange" temet byggde vi ett nytt reitids clearinghus system- RTC, för Afrikas största börsen. Cinnober blev köpt av NASDAQ i 2019.

- Ansvarig för automatiserade funktionella tester till REST APIet, inklusiva flera komplexa testfall inom riskhantering
- Samarbetade med systems utvecklare, för buggfixes och nya features, ibland med parallela leveranser
- Hade testerna integrerade i CI till flera workflows, så fort som möjlighet
- Övervakning, optimering av bygger
- Agerade som scrummästare för test-sprints
- Hanterade kod-coverage på CI
- JavaSE8, Eclipse, JUnit4, SmartGit, Python3, Confluence, JIRA, SonarCube

Yanzi Networks AB

PRAKTIKANT

May 2017 - Jul 2017

Stockholm

- Testning av en websocket baserad API med Mocha/Chai biblioteket
- API Dokumentation med LaTeX, på Unix miljö
- JavaScript(ES6)
- Mocha/Chai/BDD
- REST API/websockets

Schneider Electric

ASSOCIERAD LEDARE

Apr 2012- Maj 2013

Bengaluru, Indien

- Som en ämnesexpert, hållit på med att utveckla test-automatisering lösningen med TestComplete
- Arbetat med flera scrum grupper under acceptanstest och viktiga leveranser

Honeywell India Technology Labs

SENIOR INGENJÖR

Dec 2005 - Mar 2012

Bengaluru, Indien

- Definierade test planen och test specifikationer för integration och prestandatestning, manuell system validering
- Root cause analysis och löpande förbättringar(Kaizen)

GE Intelligent Systems(Emerson India)

PROJEKT INGENJÖR

Nov 2003 - Nov 2005

Bengaluru, Indien

- Läste designen samt tekniska specifikationer mot tagit av kunden och tabullera mjukvaru kräver samt BOM
- Utvecklade PLC logiken genom PLC ladder-språk och VB Script
- Deltog i kundinspektioner, projektrecensioner och mjukvaru demoer

Kurser

Stanford University

STUDENT

StanfordOnline:

SOE.YDB-SQL0001

Maj 2020 - ongoing

- Studerar i en certifieringskurs om Databaser

University of Pennsylvania

STUDENT

[coursera.org](https://www.coursera.org)

Feb 2020 - Apr 2020

- Klarade en certifieringskurs om Computational Thinking for Problem Solving

Lexicon IT Konsult

STUDENT

Feb 2017 - Jun 2017

Stockholm

- JavaSE8 & JavaEE fundamentals
- Spring/Hibernate fundamentals
- Maven fundamentals
- JUnit
- SQL fundamentals
- HTML5/CSS/JavaScript
- Eclipse IDE on Linux/Windows

Utbildning

Dayananda Sagar Institute of Engineering

CIVILINGENJÖREXAMEN

Bengaluru, Indien

1999 - 2003

- Instrumenteringsteknik och blev godkänt med utmärkta betyg

Pris och ära

2009 **Honeywell**, Bravo-Gold:Process Excellence

Bengaluru

2007 **Honeywell**, ACS Special Award

Bengaluru

2006 **Honeywell**, Team excellence award

Bengaluru