



# Soumya Prasad

KVALITETSSÄKRING · CI PÅLITLIGHET

☎ (+46) 73-340 12 29 | ✉ [soumya.saligram@gmail.com](mailto: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 görs är helt regressionstestad. Sträva att utveckla kunskaper inom Containerization samt ser fram emot att börja bygga kompetens inom Google Cloud Platform och samhörande verktyg 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 behövs köra 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 JSE temet byggde vi ett nytt reeltids clearinghus system- RTC. Cinnober blev köpt av NASDAQ i 2019.

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

## Yanzi Networks AB

PRAKTIKANT

- 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

May 2017 - Jul 2017

Stockholm

## Schneider Electric

ASSOCIERAD LEDARE

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

Apr 2012- Maj 2013

Bengaluru, Indien

## Honeywell India Technology Labs

SENIOR INGENJÖR

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

Dec 2005 - Mar 2012

Bengaluru, Indien

## GE Intelligent Systems(Emerson India)

PROJEKT INGENJÖR

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

Nov 2003 - Nov 2005

Bengaluru, Indien

## Kurser

### Stanford University

STUDENT

- Studerar i en certifieringskurs om Databaser

StanfordOnline: SOE.YDB-SQL0001

Maj 2020 - ongoing

### University of Pennsylvania

STUDENT

- Klarade en certifieringskurs om Computational Thinking for Problem Solving

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

Feb 2020 - Apr 2020

### Lexicon IT Konsult

STUDENT

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

Feb 2017 - Jun 2017

Stockholm

## Utbildning

### Dayananda Sagar Institute of Engineering

CIVILINGENJÖREXAMEN

- Instrumenteringsteknik och blev godkänt med utmärkta betyg

Bengaluru, Indien

1999 - 2003

## Pris och ära

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

Bengaluru

2007 **Honeywell**, ACS Special Award

Bengaluru

2006 **Honeywell**, Team excellence award

Bengaluru