Senior Testautomatiserare – AI-larm och Trygghetssystem

KUND	Region Stockholm / Trafikförvaltningen
ORT	Stockholm (kontor på Kungsholmen)
PERIOD	18 oktober 2026 – 18 oktober 2028 (med möjlighet till förlängning 1+1 år)
OMFATTNING	40 timmar per vecka
SISTA ANSÖKNINGSDAG	16 september 2026, kl 23:59 CEST

OM UPPDRAGET

Region Stockholm / Trafikförvaltningen söker en senior testautomatiserare till utveckling av verksamhetskritiska videosystem och AI-baserade larmfunktioner för kollektivtrafikens trygghet.

Inom kollektivtrafiken används ett omfattande nätverk av videokameror som stödjer trygghetscentralens arbete när de hanterar samtal, tar emot larm samt leder trygghetspersonal vid akuta händelser. Verksamheten genomgår nu en omfattande digitaliseringsresa där kameror från bussar, tåg och båtar integreras i en gemensam plattform med realtidsanalys och AI-stödd larmfunktion.

Som senior testautomatiserare etablerar och vidareutvecklar du testautomatisering för videoplattformen och AI-larmsystemet. Du ansvarar för automatiserade tester av användargränssnitt, API:er, integrationer och regressionstestning samt integration i CI/CD-pipelines. Rollen verkar i en komplex teknisk miljö med distribuerade system, realtidsdata och videoströmmar där ett riskbaserat och kvalitetsdrivet arbetssätt är avgörande. Du ingår i ett utvecklingsteam på ca 18 personer med tätt samarbete med tech leads, utvecklare, produktägare och verksamhetsrepresentanter.

Arbetet sker i Windows-miljö med viss backend på Linux (.Net framework), on-prem-system och agilt arbetssätt enligt DevOps. Detta är ett expertsystem där din insats kan göra skillnaden mellan liv och död.

I uppdraget ingår bland annat att:

- Etablera och vidareutveckla testautomatisering för videoplattform och AI-larmfunktion
- Utveckla automatiserade tester för användargränssnitt, API:er, integrationer och regressionstestning
- Integrera automatiserade tester i CI/CD-pipelines
- Säkerställa hållbar teststrategi och hög kvalitet genom hela utvecklingsprocessen
- Identifiera kvalitetsrisker och driva förbättringsarbete
- Arbeta nära utvecklare, tech leads, produktägare och verksamhetsrepresentanter

SKALL-KRAV

- Minst 5 års dokumenterad erfarenhet av testautomation omfattande utveckling, underhåll och vidareutveckling av automatiserade tester för webb- eller systemapplikationer. Erfarenhet av moderna testautomationsramverk såsom Playwright, Selenium, Cypress eller likvärdigt
- Minst 2 års dokumenterad erfarenhet av testautomation i teambaserad systemutveckling med versionshantering i Git och arbete enligt moderna utvecklingsprocesser
- Dokumenterad erfarenhet från minst 1 uppdrag där konsulten självständigt etablerat, vidareutvecklat eller förvaltat ett testautomationsramverk. Uppdraget ska ha omfattat programmering i TypeScript, JavaScript och/eller C# samt utveckling av automatiserade testfall enligt etablerade testdesignprinciper
- Minst 2 års dokumenterad erfarenhet av att utveckla och underhålla automatiserade end-to-end- och API-tester mot REST-baserade tjänster samt integrera automatiserade tester i CI/CD-pipelines

MERVÄRDESKRAV (BÖR-KRAV)

- Erfarenhet från minst 1 uppdrag där du ansvarat för teststrategi, testarkitektur eller tekniskt ledarskap inom testautomation
- Minst 1 års erfarenhet av testautomation i komplexa distribuerade eller integrationsintensiva system med flera samverkande tjänster eller komponenter
- Minst 1 års erfarenhet av testautomation inom realtidsvideo/streaming, säkerhet (OAuth2/OpenID Connect) eller last- och prestandatestning

ANSTÄLLNINGSFORM

Fast anställning hos **Stefan Thelander Projektkonsult AB**. Du jobbar som konsult på plats hos beställaren.

Vi väljer fast anställning från dag ett eftersom uppdragen är långa — efter två år är det enligt kollektivavtal tvingande att anställa, och vi vill ge dig tryggheten direkt.

ANSÖKAN

Om du uppfyller skall- och bör-kraven för denna tjänst är du hjärtligt välkommen att skicka in ditt CV med referens till uppdraget till ivan.daza@st-projektkonsult.se, så ringer vi upp inom några timmar och tar en dialog kring uppdraget.

Sista ansökningsdag: 16 september 2026, kl 23:59 CEST.