

IIDA KARLSSON

Java AWS-utvecklare

✉ java-aws-developer@exempel.se

☎ +46 70 555 20 26

📍 Västerås

SAMMANFATTNING

Javautvecklare med tyngdpunkt på AWS, asynkrona flöden och kostnadskontroll. Bygger tjänster som är enkla att övervaka och återställa.

ERFARENHET

Java AWS-utvecklare

📅 11/2021 - Nuvarande

PilvReitti • Västerås / hybrid

- Flyttade 8 Java-tjänster till ECS och sänkte månadskostnaden med 29 % utan att ändra kundernas SLA.
- Designade SQS-köer för 2,4 miljoner meddelanden per dygn och minskade toppkön från 18 till 4 minuter.
- Skrev Terraform-moduler för 3 miljöer och minskade ny miljö från 2 dagar till 35 minuter.
- Införde larm med tydliga ägare för 41 mätvärden och höjde tiden med komplett incidentkontext från 62 % till 94 %.

Java AWS-utvecklare

📅 3/2017 - 10/2021

KalustoPilvi • Eskilstuna / hybrid

- Byggede Java-baserad ordermottagning för 240 000 uppdateringar per vecka och ökade genomströmningen med 37 %.
- Konfigurerade RDS-index och minskade rapportfrågor från 6,2 till 2,0 sekunder.
- Automatiserade backupåterställning varje vecka och verifierade 18 körningar med 100 % godkänt resultat.
- Samarbetade med fem drifttekniker och minskade tiden för ett standardiserat rollback-förfarande från 45 till 12 minuter.

UTBILDNING

Kandidatexamen i programvaruteknik

📅 9/2014 - 6/2018

Mälardalens universitet

FÄRDIGHETER

Tekniska färdigheter: Java • Spring Boot • AWS ECS • SQS/SNS • RDS • Terraform

PROJEKT

Molnkontroll för avvikelser

En tjänst som samlar molnloggar, prioriterar avvikelser och föreslår åtgärder för driftteam.

Tekniker: Java, AWS ECS, Terraform

CERTIFIERINGAR

- **AWS Certified Solutions Architect – Associate** - Svensk certifieringsorganisation • 2025

SPRÅK

- **Svenska** - Modersmål
- **Engelska** - Flytande