



Cloud Computing: Amazon Web Services.

I dette foredrag viser jeg, hvordan du udvikler, drifter og skalerer en webapplikation i Amazons Cloud (AWS). Under foredraget udvikler jeg en url-shortner ved at benytte en række AWS Services herunder EC2 (virtuel server), ELB (load balancer), DynamoDB (NoSQL database), Route53 (DNS) og CodeDeploy (softwareinstallation). Vi ser på, hvordan vi kan skalere den til tusindvis af requests per sekund. Undervejs vil jeg give en introduktion til de services, vi kommer i kontakt med, og diskutere, hvornår det giver mening at benytte dem.

Underviser

Martin Larsen er softwareudvikler hos Queue-it med fokus på udvikling af skalerbare, fejltolerante Cloud Computing applikationer og har en kandidat i softwareudvikling fra IT-Universitetet. Mere information på <https://queue-it.com/queue-it-speakers/>