



Forside

Projekter

CV

KONTAKT

Hans Askov

hans@askov.dk

+45 24 96 51 87

Odense C, 5000, Danmark

SPROG

Dansk ●●●●

Engelsk ●●●●

KOMPETENCER

AWS Backend

Cybersikkerhed

Datapipelines Docker

IoT PostgreSQL Python

Typescript

OM MIG

I min fritid roder jeg med hjemmeservere og jogger langs Odense Å.

Softwareingeniør

Jeg er Hans, en softwareingeniør med fokus på backend systemer og data tunge applikationer. Jeg leverede Production Intelligence V4, en platform der behandler 420M+ machine vision inspektioner om året, og reducerede dashboard loading tider fra 10s til 0,1s samt reducerede jeg lageromkostninger med 92%.

Erhvervserfaring

**TriVision A/S**

2 år 4 måneder

**Softwareingeniør - Odense**

august 2025 - maj 2026 • 10 måneder

Leverede Production Intelligence V4, en platform der behandler 420M+ machine vision inspektioner om året. Reducerede dashboard loading fra 10s til 0,1s ved at skifte renderingen fra clienten til serveren. Containeriserede applikationen og hostede den på AWS med Docker.

**Studerende softwareudvikler - Odense**

februar 2024 - august 2025 • 1 år 7 måneder

Designede data pipelinen bag Production Intelligence V4 og evaluerede kolonnebaserede lagringsformater, der senere reducerede lagringsomkostninger med 92%. Byggede backend functionalitet i med SQL i et rigtigt produktionsmiljø og omsatte viden fra distribuerede systemer til robust, skalerbar systemudvikling.

**Novo Nordisk A/S**

6 måneder

**Studerende softwareudvikler - Hillerød**

september 2022 - februar 2023 • 6 måneder

Byggede en pipeline, der renderer syntetiske billeder til at træne to deep learning-modeller til objekt-detektion og 6DoF pose estimation af dele i en beholder. Udgivet som open source-projektet BlenderBin på github.com/hansaskov/BlenderBin.

**EFFIMAT**

1 år 1 måned

**Softwareudvikler - Odense**

februar 2022 - februar 2023 • 1 år 1 måned

Indsamlede og analyserede data fra distribuerede IoT-enheder. Byggede et website, der viser dataene i realtid, så teamet kunne overvåge deres produkter.

Uddannelse

**Syddansk Universitet**

5 år 5 måneder

**Kandidat i softwareudvikling - Odense**

2023 - 2025 • 2 år

Specialiserede mig i distribuerede systemer og backend-udvikling med valgfag i cybersikkerhed og biometrisk sikkerhed.

**Diplomingeniør i robotsystemer - Odense**

2019 - 2023 • 3 år 5 måneder

Fandt min kærlighed til software og matematik gennem reguleringsteknik, computer vision og maskinlæring. Programmerede en UR5-robotarm til at detektere, gribe og kaste objekter med kollisionsbevidst bevægelsesplanlægning.