

# Jonas Munthe Flønes

Fullstack- og frontendutvikler

jonas.flonas@outlook.com

93256305

github.com/ukon1990

linkedin.com/in/jonas-munthe-flønes-07b68595

## OPPSUMMERING

Fullstack-utvikler med bachelorgrad i informasjonssystemer og spesialisering i webutvikling fra Høgskolen i Østfold. Fokusområdet er moderne webapplikasjoner, fra interaktive frontend-løsninger i Angular og React til robuste backend-tjenester med Spring Boot, Kotlin og TypeScript.

## UTDANNING

### Bachelor i informasjonssystemer

2013–2016

Spesialisering i webutvikling · Høgskolen i Østfold

## SERTIFISERINGER

### AWS Certified Developer - Associate

aug. 2019 - aug. 2022

Amazon Web Services (AWS)

ID: XWDES6S2MBB410GN

## TEKNOLOGIER

### Språk

TypeScript, Java, SCSS, Kotlin, JavaScript, PHP, C#/.NET, SQL

### Biblioteker

React › React Hook Form, React › TanStack Query, React › TanStack Table

### Databaser

Azure SQL, MongoDB

### Testing

Jest, JUnit, MockK, TestContainers

### Prosess

Scrum

### Rammeverk

Spring Boot, React, Angular

### Plattformer

Kubernetes, Microsoft Azure

### Verktøy

Azure Pipelines, Docker, Mongock, OpenAPI, REST API, Git, GitHub Actions

### Analyse

LogRocket, Datadog

## PROSJEKTER ETTER ARBEIDSGIVER

### SoftwareOne

#### Tilde - Frontendutvikler

des. 2025 - nå

Kunde: Miljødirektoratet

Arbeidet mitt på Miljødirektoratets Tilde-plattform handler om modernisering av miljøtillatelser, egenrapportering og tilsyn. Hovedfokuset er Angular-frontender, med noe arbeid på backend og pipelines ved behov.

#### Teknologier

Angular, C#/.NET, Git, GitHub Actions, Microsoft Azure, REST API, Scrum, SCSS, TypeScript

#### Bridge - Fullstack-utvikler

jan. 2022 - nov. 2025

Kunde: Tradesolution

Utvikling av Tradesolution sin Bridge-plattform for digital samhandling i dagligvare- og serveringsbranjen. Bidro som fullstackutvikler med React-frontend, Kotlin-backend, CI/CD, testing og observability. Det siste året var hovedfokuset frontend og vedlikehold av TakeCargo-systemet samt komponentbiblioteket Iceberg. Var med på å skalere prosjektet fra ett team med 3 utviklere til 16 utviklere og 1 designer.

#### Teknologier

Azure Pipelines, Azure SQL, Datadog, Docker, Java, Jest, JUnit, Kotlin, Kubernetes, LogRocket, MockK, Mongock, MongoDB, OpenAPI, React, React › React Hook Form, React › TanStack Query, React › TanStack Table, SCSS, Spring Boot, TestContainers, TypeScript

## TakeCargo - Fullstack-utvikler

des. 2019 - jan. 2022

Kunde: Tradesolution

Modernisering og videreutvikling av Tradesolutions TakeCargo-plattform. Arbeidet omfattet React-frontend, Dropwizard- og Spring Boot-tjenester, Azure Logic Apps for rapportering og integrasjoner mot transportflyter.

### Teknologier

Azure Pipelines, Azure SQL, Bootstrap, Dropwizard, IndexedDB, Java, Jest, LogRocket, Microsoft Azure, Microsoft Azure › Azure Logic Apps, React, React › Redux, Scrum, SCSS, Spring Boot, TypeScript

## Skolelyst - Fullstack-utvikler

aug. 2019 - des. 2019

Kunde: Tine

Jeg hadde ansvar for forvaltning og videreutvikling av Tines Skolelyst-løsning, med arbeid på frontend, backend og integrasjoner for en tjeneste med rundt 200 000 brukere.

### Teknologier

Google Tag Manager, Java, Jenkins, JUnit, React, Spring Boot, SQL

## Forurensning webklient - Frontendutvikler

aug. 2017 - des. 2018

Kunde: Miljødirektoratet

Jeg hadde ansvar for spesifisering, prototyping og implementering av en ny Angular-basert webklient for Miljødirektoratets Forurensning-system.

### Teknologier

Adobe XD, Angular, Angular › Angular Material, Bootstrap, Google Analytics, Jasmine, Protractor, TypeScript

## Folkemord og Holocaust i Norge - Fullstack-utvikler

mai 2017 - okt. 2019

Kunde: Holocaustsenteret

Jeg bidro med feilsøking, feilretting og driftstøtte for Holocaustsenterets WordPress-baserte nettsteder, blant annet knyttet til hosting, PHP, Apache og JavaScript.

### Teknologier

Amazon Web Services, Apache HTTP Server, JavaScript, jQuery, PHP, WordPress

## Norwegian Fish Auction - Fullstack-utvikler

des. 2016 - mai 2017

Kunde: Norwegian Fish Auction

Jeg var med på å bygge en skalerbar B2B-auksjonsløsning for frossen fisk, med Angular og TypeScript i frontend og Spring Boot/Java i backend på AWS.

### Teknologier

Amazon Web Services, Amazon Web Services › Elastic Beanstalk, Angular, Java, JUnit, Mockito, MySQL, REST API, Scrum, Spring Boot, TypeScript

## Farveringen Scanner - Utvikler

nov. 2016 - mai 2017

Kunde: Farveringen

Jeg utviklet en Android-native prototype som lot butikkansatte bestille varer fra sentrallageret ved å skanne strekkoder eller søke på GTIN/NOBB-nummer.

### Teknologier

Adobe XD, Android, Java, SQLite