

# Martin Dissing

Christiansøvej 30, 6000 Kolding

☎ (+45) 20 94 83 23 | ✉ martindissing@gmail.com | 🏠 martindissing.github.io | 🔗 linkedin.com/in/martin-dissing

## Erfaring

### Esoft A/S (Retail)

Odense

#### Udviklingschef / Head of Development

Juli 2021 - nu

- Det samme som nedenstående Udviklingschef.
- Primær arkitekt/design af ny infrastruktur i Azure Cloud for Retail infrastruktur.
- Opsætning og programmering af/integration med Azure infrastruktur:
  - Azure App Service
  - Azure Function
  - Azure Key Vault
  - Azure Sql Database
  - Azure SQL Database
  - Azure Cosmos DB
  - Azure ServiceBus
  - Azure Ad, Azure Ad B2C
  - Azure Maps
- Integration med Microsoft Dynamics 365 Business Central, og Microsoft Dynamics 365 CRM
- Design/Udvikling Blazor Web apps
- Design/udvikling .NET 6 Web APIs
- Implementering af Azure AD/B2C MSAL login flows, til SSO
- Setup/Integration med ElasticSearch Cloud

### Esoft A/S

Odense

#### Udviklingschef / Head of Development

Januar 2019 - Juli 2021

- Samarbejde med projektledere om beskrivelse, planlægning og udførsel af opgaver, og ønsker fra kunder.
- Bistå projektledere med kontakt til eksterne leverandører, og sørge for at de leverer i ordentlig kvalitet, og til tiden.
- Sørge for at der er fokus på vidensdeling mellem teams.
- Det samme som Senior Udvikler.

### Esoft A/S

Odense

#### Senior udvikler

September 2018 - Januar 2019

- Drive fremtidige udvikling af Core platform (AWS, Java, Microservices, Dockerization)
- SCRUM Master for Core team, med deltagere fra Polen og Vietnam.
- Udvikling af Java Spring backend microservices, og Angular 7 frontends. Det hele er hosted i AWS, med fuld CI/CD via Jenkins.
- Evaluere nye, brugbare, teknologier, og sørge for både det rigtige valg og den rigtige benyttelse.

### CalWin A/S

Odense

#### Afdelingsleder for udviklingsafdelingen

Januar 2016 - September 2018

- Leder for udviklingsafdelingen, som består af 8 udviklere. Jeg tager stadig selv del i afdelingens opgaver.
- Implementering af Continuous Integration og Continuous Deployment vha. Jenkins.
- Implementering af Automatiserede Tests for både frontend og backend.
- Implementering af skalerbar backend i Azure, Docker og Kubernetes.
- Udvikling af backend ".NET Core Web Api 2" projekter.

### CalWin A/S

Odense

#### Systemudvikler/Softwarearkitekt

Marts 2015 - Januar 2016

- Udvikling af backend ".NET Wcf" projekter.
- Udvikling af frontend ".NET Wpf" projekter.
- Udvikling af Cross-Platform Apps (iOS, Android og Windows) i Xamarin.

### CalWin A/S

Odense

#### Systemudvikler (Studiejob)

Januar 2010 - Marts 2015

- Jeg har arbejdet med programmeringsopgaver/nyudvikling, der primært indebærer C#, .NET, og MSSQL. Jeg har benyttet udviklingsværktøjerne Visual Studio og Server Management Studio.

### Syddansk Universitet

Odense

#### Instruktør - Fundamental Software Engineering (Studiejob)

Februar 2013 - Juni 2013

- Undervisning af studerende.

### Syddansk Universitet

Odense

#### Instruktør - Introduction to Software Engineering (Studiejob)

September 2012 - Januar 2013

- Undervisning af studerende.

## Uddannelse

---

**Cand. Scient. Datalogi**

Projekt: "Improving Usability and Robustness of Network Enrichment with KeyPathwayMiner".

Syddansk Universitet, Odense

September 2012 - Marts 2015

- Link til opgave: <https://madis.dk/filer/speciale-opgave.pdf>

**Bach. Scient. Datalogi**

Projekt: "Optimering af dambrug. Analyse af multi-objektiv optimeringsframework"

Syddansk Universitet, Odense

September 2008 - Juni 2012

- Link til opgave: <https://madis.dk/filer/bachelor-opgave.pdf>

## Udgivelser

---

**Robust de novo pathway enrichment with KeyPathwayMiner 5**

Peer-reviewed artikel

Bidragsyder

28 Juni 2016

- Publiceret i "F1000Research 2016, 5:1531"
- Jeg stod for udvidelsen af et plugin til Cytoscape (et software værktøj inden for bioinformatik). Dette plugin er skrevet i Java.
- Link til artikel: <https://madis.dk/filer/f1000-paper.pdf>

**KeyPathwayMinerWeb: online multi-omics network enrichment**

Peer-reviewed artikel

Bidragsyder

5 Maj 2016

- Publiceret i "Nucleic Acids Research, 2016, Vol. 44, Web Server issue"
- Jeg stod for udviklingen af web-plattformen, skrevet i Groovy on Grails (Grails). Grails er et Java-baseret web-framework.
- Link til projekt: <https://keypathwayminer.compbio.sdu.dk>
- Link til artikel: <https://madis.dk/filer/nucleid-paper.pdf>

## Privatliv

---

- Jeg er 35 år, og bor sammen med min kæreste Malene, som er læge på Kolding Sygehus. Sammen har vi Villum på 6 år, Ludvig på 4 år, og Luna på 1 år.  
I min fritid dyrker jeg Brazyliansk Jiu-Jitsu, og er instruktør i Kolding.  
Derudover bruger jeg tid med min familie og sørger for, at holde mig opdateret med de nyeste teknologier som fx Azure, Docker, Kubernetes og Amazon Cloud.