



## Softwareudvikler

Vi søger en talentfuld og passioneret medarbejder til et job, hvor der er brug for et bredt udvalg af færdigheder inden for datalogi / softwareteknologi / softwareudvikling.

### Stillingen

IHP Systems er en lille virksomhed i rivende udvikling. Vi udvikler og markedsfører software og robotsystemer til virksomheder i industrien i ind- og udland, bl.a. indenfor:

- Post- og logistik-virksomheder.
- Clean Tech.
- Fødevarer-industrien.

Vores systemer bygger på moderne softwareudvikling samt *State of the art* Computer Vision- og Machine Learning-algoritmer.

Vi søger en medarbejder til at tage del i udviklingen af vores forretningskritiske systemer, navnlig et faktureringsystem. Disse systemer er udviklet via C#, .NET, WPF, SQL Server og MongoDB – og vi er i en overgang til en micro-service arkitektur baseret på .NET Core, ASP.NET og Vue.js. Vi er også i gang med at bruge Docker-containere som deployment på Kubernetes.

Yderligere kan det nævnes at vi arbejder med:

- Objekt- og funktionsorienterede principper.
- Best practices, f.eks. versionsstyring, test-drevet udvikling (TDD), continuous integration (CI), code review etc.
- Integration med eksterne systemer via SOAP, REST og Advanced MQ Protocol.
- Parallelisering – påtværs af tråde (multi-threading) og processer (multi-processing).
- Automatisering af processer vha. Rake, Vagrant og Chef – og nu også Docker og Kubernetes.
- Vi tilstræber en agil udviklingsproces, men er ikke religiøse omkring f.eks. Scrum og Kanban.
- Vi arbejder på tværs af styresystemerne Windows, Linux og macOS.

Derudover ville det være fint, men ikke et krav, hvis du også har interesse for machine learning, computer vision, scientific programming ("data science") via f.eks. Julia, Python eller C++.

### Vi tilbyder

Vi tilbyder en stilling i et kreativt miljø, hvor du vil blive involveret i hele processen med udvikling, fra anvendelsesområdet til produkttestimat, og fra design til implementering, frigivelse og servicering. I alle faser vil du arbejde tæt sammen med dygtige, engagerede og motiverede kolleger.

### Ansøgeren

Du er kreativ og idérig, men også parat til at lade dine idéer blive udfordret. Du kan arbejde med softwarearkitektur og udvikling på et abstrakt plan. Vi forestiller os at du har en videregående uddannelse i datalogi, softwareteknologi eller softwareudvikling.

Har du spørgsmål kan du kontakte Lars Mensal på [lm@ihp.dk](mailto:lm@ihp.dk) eller på telefon 40828686. Faglige spørgsmål kan rettes til Jesper Stemann Andersen på [jsa@ihp.dk](mailto:jsa@ihp.dk) eller på telefon 26252391.

Hvis du er interesseret, bedes du sende din ansøgning samt CV til Lars Mensal [lm@ihp.dk](mailto:lm@ihp.dk) senest d. 31. maj 2019. Vi afholder samtaler løbende.