

CV for Mads Lundwall

KONTAKT

Mads Lundwall
Nørrebrogade 108B, 3th
2200 København N.
Mail: mads@lundwall.dk
Tlf: 3020 6684

PRÆSENTATION

Jeg er en engageret og opdateret IT-administrator og udvikler, der sætter en ære i at lytte til organisationens behov og slutbrugernes ønsker og udnytte de nyeste værktøjer hvor det giver mening. Jeg er hurtig til at tilegne mig nyt stof, og er struktureret grænsende til det kedelige - når det for eksempel gælder dokumentation.

Ellers er jeg ganske idérig, og god til at inspirere og drive projekter uden at sprænge hverken tidslige eller økonomiske rammer.

KOMPETENCER

Drift og support på og på tværs af adskillige platforme, både MS og Linux.

Softwaredesign og udvikling med adskillige sprog og værktøjer, senest har jeg arbejdet med

- Azure, C#, PHP
- Office-plugins og Mobile apps
- Finansielle end-user applikationer
- REST, Connectors og Brokers til data-udveksling

Desuden har jeg arbejdet som projektleder i både NGO'er og mindre virksomheder.

KORT OM MIG SELV

Jeg interesserer mig for musik, og spiller - ret hjælpeløst - på flere instrumenter. Desuden er jeg lidt bidt af matematik, kvanteteori og kosmologi, og når jeg bliver træt af det (og det kan godt være lidt tørt) rider jeg må min hest sammen med kæresten i Ølstykke. Jeg har to glade døtre, der begge bor tæt på, og heldigvis er betydeligt bedre til at spille musik end jeg.

ERFARING

2024- Pensionist med mindre opgaver hos danske NGO'er

2022-2024

Lærer på Teknisk Skole – TEC, Ballerup.

Underviser i Databaser, Programmering, Operativsystemer, Sikkerhed, Docker og Infrastruktur

2020 - 2021

Infrastruktur, udvikling i PHP/Bootstrap og databasemanagement (Postgress) hos Kvanto Payment Services – en virksomhed, der tilbyder løsninger til internetbetaling.

2000 – 2020 IT-chef i Dansk Flygtningehjælp

1997 – 2000

Senior IT-konsulent i Dansk Flygtningehjælp, en dansk NGO med 500 ansatte på flere lokationer i Danmark samt omkring 8000 ansatte ude i verden fordelt på 37 lande i Europa, Amerika, Asien og Afrika.

Her har jeg bla. arbejdet med

- Udvikling, senest i med Azure-functions og Logic Apps, Webservices til datakonvertering og dataoverførsel samt automatisering af liveforbindelser mellem AD-identiteter og andre systemer samt databasedesign.
- Arkitekt og designer på flere systemer, bla. mobile apps og CRM integrationer og et større webbaseret indsamlingssystem i PHP.
- Projektledelse og projektudvikling i alle grene af organisationen.

Platforme: Windows – Azure - Linux

Værktøjer: Azure - Sharepoint – PHP - Webservices - C# - MS-SQL

2003

Udsendt af Verdensfødevareorganisationen WFP i Liberia med at oprette organisationens IT-faciliteter for indsatsen ved borgerkrigens afslutning.

1999-2001

Projektleder i softwarehuset iSolve i forbindelse med udvikling af flere webbaserede klient/server applikationer.

Værktøjer: PostgreSQL – PHP – Pearl – Kylix

Platform: FreeBSD

2000

Design og implementering af et intranet/extranet for UNRWA i Gaza med det perspektiv at forbinde kontorer i Gaza, Jordan, Syrien og Libanon.

Værktøj: ASP

1998

IT ledelse på et projekt for FN-organisationen IFAD i forbindelse med internet-baseret informationsudvikling på græsrodsniveau i til erfaringsudveksling ang. landbrugsreformer.

1997-1998

Design, implementering og projektledelse i forbindelse med oprettelse af hard- og software-systemer for FN-Forbundets kontorer.

Værktøj: MS Access

Platform: Novell

1997

Konsulent på IT-komponenten i et DANIDA-projekt i Nicaragua. Hovedformålet var udvikling af slutbruger-orienterede systemer til INIFOM, en kommunal organisation der svarer til Kommunernes Landsforening.

1997

Design af og projektleder for et system til informationsudveksling i forbindelse med modererede konferencer til udveksling af erfaringer om landbrugsforhold. Igangsat af FAO, IFAD og Verdensbanken.

1996-1997

Leder af et projekt i Fagligt Forum for Ulandsoplysning med det formål at undersøge Internettets muligheder til ulandsoplysning.

1995

Design, udvikling, installation og uddannelse af lokalt personale i et projekt i Den Dominikanske Republik. Opgaven bestod af en GIS-baseret kortlægning og værdisætning af fast ejendom til i forbindelse med skatteopkrævning, og igangsat af Den Interamerikanske Udviklingsbank.

Værktøj: MapInfo

1994-1995

Opsætning af email-forbindelser for Ibis, nu Oxfam Danmark

Værktøjer: cc:Mail - UUCP

1993

Uddannelse og installation af hard- og soft-ware i Det Danske Konsulater i Mellemamerika.

1993

Design og udvikling af et mindre finanssystem til små og middelstore virksomheder i Mellemamerika.

Værktøjer: Assembler – Pascal - SQL

1990-1993

Lærer på det nationale universitet i Nicaragua, UNAN. Kurser for lærere og elever i adskillige emner, og medvirkede til at udarbejde pensum for den nyopstartede IT-uddannelse på stedet.. Udsendt af ulands-organisationen Ibis

Emner: Kunstig Intelligens - Objektorienteret programmering - Assembler - Sprogteori og compilerkonstruktion - Neurale netværk – Kaosteori

1993

Udarbejdelse en rapport om sikkerhedsspørgsmål i forbindelse med registrering af følsomme data. Arbejdet blev udført til Nicaraguas Valgkommission.

1990-1993

Ansvarlig for at uddanne lærere og studerende i at opstarte en IT-supportvirksomhed. Del af ovennævnte arbejde for UNAN.

1992-1993

Lærer på Nicaraguas Ingeniøruniversitet, UNI

Emner: Event drevne concurrent systemer - Grafiske brugergrænseflader - Algoritmteori – Algoritmers beviselighed - Neurale netværk

1989-1990

Systemkonsulent i en middelstor, statslig virksomhed i Nicaragua, ENICONS. Arbejdet bestod væsentligst i vedligehold af en relationsdatabase med 50.000 reservedele for entreprenørmaskiner.

Værktøj: dBase IV

1985-1989

Konstruktion af et system for fysioterapeuter. Medejer af tomands-firma.

Værktøj: Pascal

1986-1989

Ansæt i HM Computerservice, Århus. Blandt andet ansvarlig for konstruktion af en medlemsdatabase for Foreningen Norden.

Emner: CAD - Databasedesign

1985-1986

Ansæt i Bits og Bytes, Århus, systemudvikler.

Platforme: DOS - Novell

1983-1985

Ansæt i Rådet for Trafiksikkerhedsforskning (RFT) under Justitsministeriet.

Emner: Seriel kommunikation / Real time programmering / Statistiske pakker (SAS og SPSS) / A/D konvertering

Platforme: TSO og VM/CMS på IBM mainframe

Værktøjer: Assembler – Fortran - Pascal

UDDANNELSER OG KURSER

Uddannelser

Datalogi København og Århus

Uafsluttet 1985-1986

Dansk Bifag København 1978-1982

Kurser

Azure Development, ITIL Certifikat, TCP/IP

- og mange, mange flere