

Curriculum Vitae

Carsten Stiborg

ADRESSE

Christianslund 41, 2. MF
3460 Birkerød
Danmark
Telefon: +45 36 94 87 05
Mobil: +45 26 24 69 70
E-mail: carsten@stiborg.dk
Hjemmeside: www.stiborg.dk

PERSONLIGT

Køn: Mand
Fødselsdag: 16. januar 1979
Fødested: Helsingør
Ægteskabelig status: Ugift

UDDANNELSE

- 2002 B.Sc i datalogi fra Aalborg Universitet.
 - 1998 Matematisk student med højniveau i matematik og musik, og datalogi på mellemniveau fra Helsingør Gymnasium.
-

ERHVERVSERFARING

- 06/2006: Fastansat i HPs konsulentforretning.
- 01/2006–06/2006: Genansat på samme projekt.
- 07/2005–01/2006: Ansat på konsulentvilkår for HP som Javaudvikler på et udviklingsprojekt for en stor dansk logistik virksomhed.
- 04/2005–07/2005: Tjener i restaurant “Mama Africa” på Nørrebro i København.
- 10/2004–02/2005: Sæsonmedhjælp hos blomsterhandler Michael Find.
- 03/2004–10/2004: Salgsassistent i radio/tv afdelingen af “Kvickly Xtra” i Helsingør.
- 06/2000–09/2003: Hjælpelærer og studenter medhjælp på Aalborg Universitet.
- 07/1999–06/2000: Startede virksomheden Trinity Computer I/S sammen med David Bych og Michael Cheng, virksomhedens primære formål var at sælge computere som blev samlet i virksomheden og computer komponenter. Virksomheden led en stille død, da vi alle indså at vi ikke havde den tid det krævede for at få virksomheden til at køre. Min opgave i virksomheden var at passe regnskaber og teknisk assistance i forbindelse med at samle computere etc.
- 06/1998–08/1998: Sommeransat hos Scandlines Helsingør-Helsingborg. Jobbet angik lagerarbejde på færgen “M/F Tycho Brahe”.
- 06/1997–02/1998: Blomsterbud for blomsterhandler Michael Find. Det samme som året før, denne gang i varebil.
- 08/1996–01/1997: Blomsterbud for blomsterhandler Michael Find. Jobbet omhandlede levering af blomster på budcykel.

Igennem mine ansættelser har jeg arbejdet på følgende projekter:

- 05/2008–08/2008: Udvikling af persistensskø i integrationer fra HPs ServiceDesk til kundens legacy systemer.
- 09/2007–06/2008: Migrering af HP NonStop (Tandem) servere for en stor dansk televirksomhed. Primært fokus har været opdatering af gammelt software.
- 11/2007–05/2008: Integrering af HR systemer med HPs Select Identity IDM system for en af de nye danske regioner.
- 02/2007–07/2007: Vedligehold af Java interface mellem oracle database og Nokia HLR (Corba) for stor dansk televirksomhed. Interfacet sørger for at kundens prepaidklienter ikke kan tilgå netværket når der ikke er penge på kontoen. (Og at de kan når der er)
- 04/2007–07/2007: Systemadministration af HP NonStop (Tandem) maskiner for stor dansk televirksomhed.
- 02/2007–07/2007: Vedligeholdelsesprojekt af kundesystem hos stor dansk televirksomhed. Systemet viser status på kundens klienter og bruges internt i virksomhedens kundeserviceafdeling til at understøtte medarbejderne i deres opgaver. Projektet blev vedligeholdt fra Indien.
- 07/2005–06/2007: Udvikling af et stort logistik projekt for en stor dansk logistik koncern. Udviklingsprojektet blev kørt af HP, mens demo og produktionssystemerne blev kørt af IBM. Samt transition af support af færdigudviklet programenhed til indisk team, samt vedligehold af applikationen i perioden.
- 02/2003–06/2003: Hjælpelærer i kurset MVP - Modeller og Værktøjer for Parallellitet. Det samme kursus som foråret 2001 og foråret 2002, dog lettere ændret.
- 09/2002–01/2003: Hjælpelærer i kurset OOP - Objekt Orienteret Programmering - ved retningen for dataingeniøre. Kurset gennemgår de tanker der ligger til grund for den objekt orienterede model, og giver de studerende en platform til at kunne sætte sig ind i nye objekt orienterede sprog. Selve kurset benytter Java som eksempelsprog.
- 02/2002–06/2002: Hjælpelærer i kurset MVP - Modeller og Værktøjer for Parallellitet. Det samme kursus som foråret 2001.
- 09/2001–01/2002: Hjælpelærer i kurset Dat A - På Aalborg Universitets teknisk-naturvidenskabelige basisuddannelse. Kurset benytter et programmeringssprog (SML) til at gøre de studerende i stand til at forstå tankegangen der ligger til grund for et simpelt program.
- 07/2001–09/2001: Studenter medhjælper, i sommerferieperioden implementerede og validerede jeg kontrolprogrammer til en produktionscelle udført i Lego. Dette programmeringsarbejde hang delvis sammen med det studenterprojekt jeg lavede i foråret samme år.

- 02/2001–06/2001: Hjælpelærer i kurset MVP - Modeller og Værktøjer for Parallelitet. Kurset gives til 4. semesters datalogi studerende, og giver en grundig indføring i parallel programmering, samt en introduktion til validering af flertådede programmer.
- 09/2000–01/2001: Hjælpelærer i kurset Dat B - På Aalborg Universitets teknisk-naturvidenskabelige basisuddannelse. Kurset omhandler analyse af hjemmeside designs brugbarhed. Studerende der læser informatik og arkitektur og design bliver undervist i dette kursus.

UDDANNELSE

I løbet af min uddannelse har jeg beskæftiget mig med følgende:

Forår 2003 Udvikling af fejltolerant tuplespace-system. JPS (Java Past-Set) fra Odense Universitet blev udsat for forskning i at gøre denne teknologi fejltolerant.

Efterår 2002 Et afstikkersemester på historie. Semestret fokuserede på Roms historie. Jeg arbejdede især med mordet på Cæsar og de efterfølgende 14 års stridigheder indtil Octavian kunne se sig som sejrherre og kalde sig for Augustus.

Forår 2002 Baseret på arbejdet der blev udført i efteråret 2001 blev der implementeret tre forskellige forbedrede forbindelsesafslutningsmoduler til connection tracking modulet. Disse tre forbindelsesafslutningsmoduler blev testet i forskellige miljøer. Derpå blev det konstateret hvilke moduler der havde hvilke fordele i hvilke miljøer.

Efterår 2001 En gennemgang af Linux netfilter teknologien, samt et bud på at forbedre connection tracking modulet i denne (også kendt som stateful inspection) ved hjælp af en mere aktiv tilgang til estimering af hvornår forbindelser er afsluttet.

Forår 2001 - Bachelor projekt Automatisk oversættelse af grafisk kode design til eksekverbar kode, som case blev Uppaal formelt verificerede tidsautomater brugt til at udtrykke designet som blev oversat til LegOS platform.

Efterår 2000 Brug af beslutningsstøttesystemer i forbindelse med mobilinfrastruktur. I samarbejde med Nokia blev et beslutningsstøttesystem der var i stand til, i et overbelastet UTMS netværk, at udvælge de kunder der enten er gode kunder, eller de som betalte mere for at være på, og lade resten miste deres forbindelse om nødvendigt.

Forår 2000 Implementation af compiler og virtuel maskine der understøtter kontrollerbar Garbage Collection. Compileren var skrevet i Java, mens den virtuelle maskine var skrevet i C.

Efterår 1999 Udvikling af et personaleadministrationssystem i Java for en mellemstor virksomhed. På dette semester blev Bislev mejeri, brugt som case for udviklingen.

Forår 1999 MPEG - Informationsteorien bag systemet. Ligesom på 1. semester brugte vi her tiden på at finde ud af hvordan noget egentlig fungerer, i dette tilfælde MPEG.

Efterår 1998 Kryptografisk sikkerhed - Med særlig vægt på RSA Kryptosystemet. På mit første semester undersøgte vi (min gruppe og jeg) hvordan og ikke mindst hvorfor RSA fungerer.

KOMPETENCER

Meget høj	Objekt orienteret analyse og design, distribuerede systemer, netværk, client/server, C, Java
Høj	Unix system administration og værktøjer, Undervisning af voksne, Linux firewalling, Linux, Delphi, XHTML, XML, CSS, PHP, SQL, SeeBeyond eGate, TAL, TACL
Middel	Beslutningsstøtte, SML, Prolog, Tandem Server Administration, SpringFramework, Hibernate

SPROGLIGE KOMPETENCER

Dansk	Modersmål
Engelsk	Flydende
Skandinavisk	Forstår

FRITID

Min fritid bruger jeg hovedsageligt på følgende:

Musik	spiller en stor rolle i mit liv, jeg spiller både klaver og el-bas, gerne sammen med andre hvis jeg får muligheden. Ligeledes nyder jeg at lytte til musik, og gør det stort set hver gang jeg har mulighed for det.
Bøger	er også vigtige for mig, jeg holder især af at læse historiebøger, skønlitterære bøger med et historisk islæt og science fiction.
Naturen	holder jeg også meget af at færdes i, som regel til fods. Så ser man mest. Mit forhold til natur og det at færdes i den skyldes sikkert at jeg har brugt stort set hele min ungdom (7-14 år) som spejder.
Computere	eftersom jeg er datalog, så spiller software også en væsentlig del af mit liv. Bl.a. har jeg et open-source projekt kaldet PlaylistManager, som er et musik spilleliste bibliotek skrevet i C. PlaylistManagers hjemmeside er: http://playlist.sunsite.dk .

Udover dette har jeg hidtil brugt en del af mit liv på foreningsarbejde, som har bestået af følgende:

- 03/2005: Medhjælp ved LinuxForum arrangementet Linux-Forum2005.
- 11/2002–11/2003: Menigt medlem af bestyrelsen for EDB foreningen ved C.W. Obel kollegiet. Dette hverv krævede kun at jeg var til stede ved møder.
- 04/2001–: Medlem af bloddonorkorpset i Danmark.
- 09/2000–09/2002: Medhjælp til flere af Studenter Samfundets (En fælles politisk studenterorganisation ved Aalborg Universitet) arrangementer, det værende musikalske arrangementer og boligseminarer.
- 11/1999–11/2002: Kasserer for EDB foreningen ved C.W. Obel kollegiet. I dette hverv var min opgave at føre regnskab over foreningens midler, at registrere betalinger, samt at sørge for at eventuelle dårlige betalere blev udelukket fra EDB-netværket. Foreningen har ca. 200 betalende medlemmer og en årlig indtægt på ca. kr. 35.000

Birkerød, 27. august 2008