

C.V. for Kent Damgaard

Personlige data:

Født 19/7 1964, ugift. Bosat i Lyngby, Chr. X's Alle 2, 4th

Uddannelse:

- HD, Informatik og økonomistyring, Handelshøjskolen i København 1992
- HA, Dat., Handelshøjskolen i København 1990
- Humanistisk basisuddannelse, Roskilde Universitet 1986
- Højere Forberedelseseksamen, Roskilde Amtsgymnasium 1984

Certificeringer:

- Certified SCRUM Master 2008
- Certificeret Java programmør til version 1.4 2005
- Sybase SQL Server administrator 1998

Karrieremål

På nuværende tidspunkt i min karriere er mit primære fokus at arbejde indenfor udvikling af software, gerne ud fra en XP/Agile metodik. Jeg er stærkt funderet i Java og arbejder på at udbygge det område, men er hele tiden åben overfor nye teknologier – det at levere en ydelse til tiden, som skaber værdi for kunden har prioritet.

Jeg har undervejs haft mulighed for at arbejde med ledelse som fuldtidsbeskæftigelse, men har ingen ambition om at fortsætte ad den vej. Jeg er villig til at påtage mig ansvar, at fungere som teamleder/teknisk ansvarlig for en mindre gruppe hvis et projekts gennemførelse kræver det.

Udenfor arbejdet forsøger jeg at lære mere om Mac OS X og iPhone udvikling. Jeg har fungeret som skribent/anmelder ved en række websites relateret til tegneserier, og har gennemført de to forfatter-events NaNoWriMo og ScriptFrenzy.

Job-erfaring

2008 - idag Københavns Lufthavne: IT Konsulent

- IDE afdelingen, Phoenix projektet. Udvikling af database-interface og webservices til interface mod eksisterende stamdata i Oracle 9 baseret på iBatis. Udvikling af klient program til vedligehold af stamdata baseret på Eclipse Rich Client Platform og SWT/JFace.
- IDE afdelingen, vedligehold og videreudvikling af SAPlink systemet som udgør interfacet mellem lufthavnens operative systemer og bogføringen i SAP. Systemet er baseret på Jboss ESB server 4.4. og PostgreSQL som database. Udviklingen foregik under OpenSUSE 11, med drift på Windows Server 2003.
- IDE afdelingen, vedligehold og mindre tilpasninger til FlightPlan systemet, som er en servicebus der håndterer data fra en række air traffic management systemer, herunder radar og CPHs interne systemer. Systemet er baseret på Java og message queueing systemet SwiftMQ. Ansvarlig for udrulning af den nye version i produktion, herunder også udarbejdelse af ny dokumentation til Statens Luftfartsvæsen og deltagelse i kritikalitetsbestemmelse af systemændringerne.
- IDE afdelingen, vedligehold og mindre tilpasninger på BroXML systemet, som håndterer udtræk af flydata og generering af XML med disse informationer til indlæsning i styringssystemer til passagerbroer.
- IDE afdelingen, udvikling af nyt system til erstatning af BroXML systemet for integration af passagerbroer fra Team. Integrationen er baseret på udveksling af data mellem Oracle og MySQL databaser.
- IDE afdelingen, deltager i udvikling af nyt Java baseret system til erstatning af eksisterende C++/RPC baseret abonnementssystem til distribution af data. ODDS systemet er baseret på Java og ATOM/XML.

2006 - 2008 Right2IT: Senior Konsulent

- System Engineering gruppen hos Terma, PSE (Public Safety and Emergency) afdelingen. Arbejdet omfatter nedbrydning af krav fra Økonomistyrelsen til design og funktionel specifikation af et system til håndtering af kontrolrum koblet til SINE nettet. Kravstyring håndteres via DOORS, mens UML diagrammer og øvrigt design dokumenteres i Enterprise Architect.
- Eneansvarlig for drift, fejlrettelse og videreudvikling af Telias Ninja system. Systemet er et web service baseret interface til faktureringsystemet Fokus overfor aktiveringssystemet andre interne systemer og eksterne service providers som for eksempel Telmore, Ventelo og Cirque. I systemet indgik Telias eget framework for webservices, Weblogic 8.1, Beas Jolt connectivity til Tuxedo services og Oracle database.
- Reviewer og fejlretter på systemet Fri Familie i forbindelse med lancering af produktet. systemet er baseret på Telias framework for webservices samt Java 1.5 og Tomcat applikationsserveren.
- Udvikler på aktiveringssystemet CAS for Telia. Systemet håndterer aktivering af abonnemeter indenfor mobil- og bredbåndsprodukter. Systemet er baseret på Oracle, Tomcat, JSF, iBatis, A4J, XML, XSLT, FOP og iText
- Udarbejdelse af tilbud, reviews og input til salgsmateriale, herunder oplæg vedrørende service orienteret arkitektur.

2000 - 2006 IT Practice: Senior Konsulent

- Lead developer for kundefølgningssystem med integration til kundens IBM host baserede systemer samt kundens online portal. Ansvarlig for overholdelse af kodenstandarde, reviews af kode fra offshore udviklere samt koordinering og rapportering i forbindelse med problemer i den daglige drift af systemet, herunder kontakt til ledelse og teknikere hos eksterne facility management leverandører.
- Deltager i implementations-team med ansvar for styring af leverancer af J2EE baserede systemer til eksterne facility management leverandører. Ansvarlig for Ant baserede build procedurer, model based deployment til Bea Weblogic server på Solaris og kvalitetssikring af den samlede leverance.
- Udvikling af Java/Swing brugergrænseflade for system til håndtering af sagsstyring omkring realkredit, herunder integration med eksisterende system til håndtering af gældspleje.
- Udvikling af brugergrænseflade for system til at håndtere kurssikring af realkreditlån for Nordea. Baseret på Java, Swing samt bankens egen Java baserede protokol for kommunikation med CICS/DB2 servere.
- Task force omkring en række produktionsproblemer for Customer Management System (CMS) i Nordeas filialnet.
- Fejlsøgning, optimering og videreudvikling på system til prissætning på containertransport for større dansk virksomhed i transportbranchen. Herunder fejlsøgning og optimering af processer for deployment af nye versioner. Baseret på C++, Tuxedo, MQ series og Oracle.
- Udvikling af serverdel af system til udveksling af informationer mellem containerskibe for stor dansk virksomhed i transportbranchen. Baseret på J2EE under Bea Weblogic server, med interface til MQ Series og Oracle database
- Proof of concept for valg af J2EE applikationsserver-platform for større dansk virksomhed i transportbranchen.
- Udvikling af serverkomponenter til system for prissættelse af containertransport hos stor dansk virksomhed i transportbranchen. Baseret på Visual C++, Tuxedo og Oracle.
- Udvikling af brugerinterface til internetbank for Nykredit baseret på DHTML, JavaScript og CSS med backend baseret på J2EE under Bea Weblogic server.
- Udvikling af Active Server Pages/SQL Server løsning for Dansk Aktie Analyse til visning af analysedata via web.
- Udvikling af brugerinterface for Active Server Pages baseret Business-to-Business matching system for BrokerServer.com, herunder udpræget brug af DHTML, JavaScript og interface til Java applets og J2EE backend server baseret på teknologier fra Sybase
- Reverse engineering på eksisterende Business-to-Business web-site som proof of concept på at BrokerServer.com's MatchEngine teknologi kunne integreres i den eksisterende løsning.

1999 Platinum Technology: Konsulent

- Udvikling for dansk forsikringselskab i samarbejde med Hewlett Packard. Udvikling af server-komponenter til distribueret callcenter under Windows NT med Visual C++ og Visual Basic, samt udvikling af regelbaseret interface for integration med Voice Response system
- Gennemgribende revidering og videreudvikling af system til håndtering af spørgeskemaundersøgelser for dansk virksomhed med speciale i organisationsudvikling. Baseret på Visual Basic, Access 97 og Crystal Reports.
- Presales arbejde på diverse Platinum database-produkter til Sybase og Oracle, herunder SQL Station, Fast Load/Unload, TsReorg og Loganalyser.

1996 -1999 Sybase Danmark: Support Manager for Teknisk Support

- Opbygning af support-afdeling fra bunden til en fungerende enhed med 2 medarbejdere og mig selv som arbejdende leder med ansvar for support på SQL Server/SQL Anywhere databaseprodukterne og PowerJ, Power++ samt Watcom C++ compiler-produkterne
- Ansvar for omsætnings/nysalgsbudget på 7 mio. kr
- Ansvar for kontakt til ledelsen i den internationale Sybase Support-organisation, samt udvikling og salg af nye produkter på support-området
- Intern pre-sales support til sælgere og konsulenter i Sybase Danmark
- Ansvar for intern IT for Sybase Danmark, herunder kontakt til eksterne leverandører

1995-1996 Unibank/Unidata: Sektionschef , Decentrale Databaser

- Overtog afdelingen i forbindelse med tidligere sektionschefs barselsorlov. Opbyggede afdelingen fra 2 til 7 medarbejdere bestående af database specialister og projektledere
- Ansvar for omkostnings/investeringsbudget på 4 mio. kr.
- Ansvarlig for forvaltning og udvikling af teknikplatformen for Unibanks decentrale client/server ekspeditionssystem (Uni-Ex) med 400 servere og 6000 arbejdsstationer
- Ansvar for Langtidsplaner og Tværgående teknisk planlægning indenfor Databaseområdet

1994 FLS data a/s: Systemudvikler/Databaseadministrator

- Support af program til koncernrapportering for FLS Industries
- Udvikling, implementering af system til medlemsadministration for Dansk VVS installatørforening
- Udvikling af system til registrering af værdipapirhandler for FLS finance

1993-1991 Unibank/Unidata: Systemprogrammør, PC-LAN & Arkitektur

- Udvikling og vedligehold af system management middleware
- Vedligehold af database middleware og programmel til overvågning af Oracle database
- Løbende support ved implementering af Uni-Ex i filialnettet
- Assistent for sektionschefen ved udarbejdelse af budgetter og korttidsplaner

1990-1991 Unibank: Fuldmægtig, Indlandsafdelingen

- Udvikling af prototype for Salgs- og kundestyringsystem
- Support til filialer vedrørende administration af lokalnet

Seneste tekniske erfaring

Nedenstående er ment som et supplement til det efterfølgende afsnit om uddannelse. En stor del af min nuværende viden er baseret på løsning af konkrete problemstillinger hvor jeg har lært teknologien undervej. Ud over dette er en del af de værktøjer jeg anvender idag kommet i nyere versioner end den jeg oprindeligt var på kursus i.

Operativsystemer

Mac OS X Leopard/Snow Leopard
Linux Mint 6
Windows XP/2000
OpenSUSE 11
Solaris 2.9
OS/2

Programmeringssprog

Java (til og med Java 6)
C/C++
JavaScript
Groovy

Udviklings/build-miljøer

Eclipse/myEclipse
Ant, Cactus, Maven, Cruise control, Hudson
Visual Studio 2003/.NET

Java SE teknologier

Swing
Multithreading

Java Klient teknologier

Swing
Eclipse Rich Client Platform
SWT/JFace

J2EE og relaterede server-side Java teknologier

JSF
A4J
JSP/Servlets
Struts
JUnit
JMS/Message Driven Beans
Spring, AOP
JDBC, Hibernate, iBatis
Log4J
iText

XML relaterede teknologier

XSLT
XML-schema
SaxDoMix
XML-FO/FOP

Web programmering

HTML/DHTML
CSS
JavaScript
Ajax

Webservere

Apache 1.3/2.0.x

Applikationsservere

Jboss 4.2, 4.3 og 4.4
Bea Weblogic 8.1
Tuxedo 8.1
Tomcat 5.5

Enterprise Service Bus

Jboss ESB/ESB server 4.4 og 4.5

Messaging software

IBM Websphere MQ Series 5.3

Databaser

Oracle 9.2.0.x/10g
PostgreSQL 8

Versionsstyring

Subversion
CVS
Clearcase

UML/Designværktøjer

UMLet 9.03
Enterprise Architect

Værktøjer til kravstyring

DOORS

CMS systemer (bruger)

Wordpress

Uddannelse i forbindelse med arbejde

Redpill/Københavns Lufthavne

- Java architecture
- JBoss server internals
- JBoss web services
- Jboss ESB server tech preview
- Smooks for Java Intergration Developers

Danube

- Certified Scrum Master

Linux/Open Source

- ApacheCon Amsterdam 2007
- Linuxforum (senest forår 2007)
- Open Source Days 2008
- Open Source Days 2009
- Open Source Days 2010

Sun

- JavaOne

Bea

- Programmering med Weblogic server
- Weblogic portal server (specialkursus for IT Practice og Nykredit)

Microsoft

- Diverse Technet seminarer
- Developer days 1999

Mærsk Line

- Internt seminar om deployment
- Internt seminar om J2EE arkitektur og løst koblede systemer

Sybase:

- Sybase SQL Server Performance & Tuning, Sybase
- Sybase SQL Server Administration, Sybase
- Sybase Replication Server Administration, Sybase
- Fast Track to Powerbuilder, Sybase
- Sybase Middleware Training, Sybase
- Sybase SQL Server 11 Internals, Sybase
- RAD With PowerJ

Oracle:

- DBA II til Oracle version 6, Oracle

IBM:

- DB2 for OS/2 database administration,
- AS/400 Workshop for erfarne EDB medarbejdere
- AS/400 i netværk
- OS/2 Query Manager og SQL
- OS/2 Presentation Manager Programmering

- OS/2 Kernel Programmering

Unibank:

- Styring af EDB-projekter
- Projektledelse

Digital:

- VMS System Management, Digital
- VMS Superbruger, Digital

SAS Institute:

- Introduktion til SAS systemet

Diverse:

- Eclipse.dk gå-hjem møder
- OS/2 2.0 programmering, Datacentralen
- Lan Manager Administration, Datacentralen
- Virus sikkerhed, Dansk Dataforening
- Omnis 7 ver. 2, Notation programmering
- Omnis 7 ver. 2, SQL programmering