

Jan Schjønning

Senior java udvikler



[Birgits Alle 9, 5250 Odense SV](#)

Mobil : 40344403

[LinkedIn](#)

jan.schjoenning@gmail.com

Resume

Kompetent og erfaren udvikler med bred projekt erfaring fra udvikling over arkitektur til techlead. Ekspert i Java og hurtigt til at sætte sig ind i nye teknologier og domæner, har erfaring med offshore udvikling, og adrætte metoder og processer i flere forskellige projekter.

Jan har mange års erfaring i design og udvikling af software til telesektoren og medie branchen med fokus på industristandarder, flexibilitet og stabilitet. Jan har erfaring i brugergrænsefladedesign og -udvikling, herunder Android (eks. Tv-guiden tvtid) – men primært som indgangsvinkel til design af API og services.

God at bruge den brede erfaring til at få hurtigt overblik i alle tekniske aspekter af et projekt/i et forretnings domæne. Dette gør, at Jan arbejder meget målrettet og pragmatisk i det daglige og har stor fokus på kvalitet med hensyntagen til projekt leverancen.

Jan har de seneste 5 år primært arbejdet i agilt udviklings miljø, og har erfaring med Scrum og relaterede metoder.

Aktuel værktøjskasse

1. Java (8)
2. Rest JAX-RS / Jersey 2
3. Apache Camel
4. Json/XML/XSLT
5. Jetty
6. PostgreSQL / MySQL / Elasticsearch
7. Github

8. Gradle/maven
 9. Docker, Rancher
 10. Eclipse, IntelliJ
 11. Jira, Confluence
-

Erhvervserfaring

TV 2 Mobil arkitekt 2013 til 2017 Design og implementering af content services til mobile enheder.

Udviklings miljø Java, jetty, Postgres MySQL, linux, Docker, Rancher, Apache Camel, Elasticsearch.

Capgemini Managing Consultant 2006 to 2013 Enterprise/Løsnings-arkitekt indenfor en ApplicationManagement kontrakt med TDC. En rightshore kontrakt, som gradvist blev transiteret til backoffice i Inden - sluttende med et split på ca. 10/90. Sidste store opgave var 1. del af et EA program, idførelse af en SOA arkitektur - med producthub,ordermanagement mv. Fratrådt i forbindelse med assignment hos TV 2 og nedlukning af kontoret i Odense. **Udviklings miljø** Java, Weblogic, Oracle, OSM.

TDC IT Arkitekt 1999 to 2006 Vedligeholde og optimering af Mobilsystem til øgede trafikmængder.Migrering til ny platform. Løsningsarkitekt for integration. Virksomhedsoverdraget til Capgemini. **Udviklings miljø** Cobol, Java, Weblogic, Oracle, Tandem NonstopSQL).

KMD Databaseadministrator 1998 to 1999 Primært ansat til design og implementering af decentrale databaser til KMD's første Cool gen baserede system til Miljø(registrering af miljø påvirkede steder). Sekundært DB2 administration. Fratrådt grundet tilbud fra TDC. **Udviklings miljø** SQL Server, Oracle, Cool gen, DB2.

Teledanmark EDB Databaseadministrator 1994 to 1998 Insourcing og vedligeholdelse af komplet Kunde,Ordre,Fakturering/trafik system. Fratrådt grundet stop af nyudviklingsaktiviteter. **Udviklings miljø** Digital RDB, ACMS, Pascal, Cobol, Tandem NonstopSQL).

Fyns Telefon Databaseadministrator 1989 to 1994 Virksomhedsoverdraget til Teledanmark. **Udviklings miljø** Digital RDB, ACMS, Pascal).

ISS Data IRM - Information Resource Manager 1987 to 1989 Fratrådt grundet familieforøgelse. **Udviklings miljø** DB2, Cobol, CSP, CICS.

Carlsberg Programmør 1984 to 1987 Fratrådt grundet ønske om fokusering på databaser. **Udviklings miljø** Cobol, CSP, CICS, DB2.

JDC Data Programmør 1982 to 1984 Udvikling og vedligeholdelse af revisorsystem på central NCR samt decentral micro computer. **Udviklings miljø** Cobol, PL1.

Fyns Data Service/JDC Data Operatør - holdleder 1980 to 1982

Elias B. Muus EDB assistent 1979 to 1980

Projekter

- **EPG** Design og implementering af services til fælles EPG på tværs af klienter i TV-Anytime format. Datagrundlag for tvtid, presse samt streaming tjenesten PLAY. **Udviklings miljø** Java, Maven, PostgreSQL, Jetty, Apache Camel, Elasticsearch, Docker, Rancher.
- **Sportdata** Design og implementering af REST services til understøttelse af TV 2 Sportcenter app til mobile devices. **Udviklings miljø** Java, Gradle, PostgreSQL, Jetty.
- **OVP** Design og implementering af platform til understøttelse af api udvikling til brug for streamingtjenesten PLAY. Principper for microservices blev anvendt **Udviklings miljø** Java, PostgreSQL, Jetty, Docker, Rancher.
- **Content management** Design og implementering af service component til alt skrevet content. Søgning mv understøttet af replikering til ElasticSearch. **Udviklings miljø** Java, Postgres, jetty, ElasticSearch.
- **ESB** Valg af ESB miljø samt efterfølgende implementering af poc. Projektet stoppet pga funding og nådede kun delvis i mål. Erfaring opnået med Camel. **Udviklings miljø** WSO2, ServiceMix/Camel, Mulesoft.
- **TvTID** Design og implementering af REST services til understøttelse af TV 2 TV guide (tvtid) til mobile enheder. Udvikling af TvTID til Android enheder(200k brugere). **Udviklings miljø** Android, Java, MySQL,jetty.
- **Push motor** Design og implementering til push motor for mobile enheder, til understøttelse af aktuelle nyheder - breaking news. Dagligt sendes 1-5 nyheder til knap 1M anvendere. I forbindelse med projektet, udvalgt JAX-RS(Jersey) som primært framework til brug for REST api udvikling. **Udviklings miljø** Java, MySQL,jetty.
- **Drupal TvTid** Implementering af fake nodes for content management. **Udviklings miljø** PHP, Drupal.
- **Retailmanagement** Løsnings Arkitekt på implementering af Product Hub, Ordermanagement, Service api til CRM system. Stort 2 årigt rightshore projekt, primært med indiske medarbejdere. Design af komplet produkt struktur(SID model) dækkende alle TDC's produkter. "Konfigurerings" af OSM - dvs design af ordermanagement workflow med integration til TDC Mobil og fastnet systemer. Projektet var første del af et stort EA projekt som skulle gøre det muligt at betjene alle typer kunder på samme platform. Projektet indebar ophold i Indien 2x1måned. **Udviklings miljø** Java, Oracle Osm, weblogic samt databaser, XML/XSLT.

- **Outsourcing** Uddannelse og overdragelse af al integration til det Indiske backoffice, hvilket indebar 5 ugers ophold i Indien. **Udviklings miljø** Java, Oracle weblogic samt databaser.
- **AKS Aktiv Kredit Sikring** Design og implementering af services baseret på replikeret kredit data fra RKI. **Udviklings miljø** Java, Oracle weblogic samt databaser.
- **Rating dokumentation** Implementering og tilretning af Amdocs Ensemble rating flow for at kunne dokumentere penge strøm. **Udviklings miljø** Cobol, bash, Oracle Db.
- **Udskiftning af provisioneringssystem** Udskiftning af TDC Mobil provisioneringplatform til Comtel InstantLink. Platformen er integration mellem CRM systemer og Teleteknisk udstyr. Løsningsansvarlig i 3 mands team, som forestod konfigurerings, omfattende systematisk paralleltest med efterfølgende problemfri idriftsættelse. **Udviklings miljø** Cobol, TandemSQL.
- **B2B api-gateway** Design og implementering af api til brug for alle TDC service providere. Service interface for mere end 2m abonnenter. **Udviklings miljø** Java, SOAP, Oracle weblogic samt databaser.
- **Amdocs api** Design og implementering af api til Amdocs ensemble CC&B system. **Udviklings miljø** Java, Oracle weblogic.
- **NABS Migrering** Primært beskæftiget design og implementering af produkt/installment konverterings regler fra egenudviklet system til Amdocs ensemble CC&B system. TDC's ledelse benævnte det Danmarks største og mest succesfulde migreringsprojekt. **Udviklings miljø** Cobol, Oracle, PL/SQL.
- **Yousee CRM&billing** Kopiering, tilrettelse og idriftsættelse af hele TDC mobil CRM og billing platform til Yousee. Løsnings og implementeringsansvarlig for 3 mands team. **Udviklings miljø** Cobol, TandemSQL.
- **FKS** Design og implementering af løsning for registrering og automatisk ledningsvej fremfindning - dækkende både abonnent og mellemcentrale kabel netværk. Fyns Telefon var første helt digitale net i Danmark og dermed de første der introducerede automatikken. **Udviklings miljø** Digital RDB, Pascal, ACMS.
- **FIKS** Design og implementering af komplet dataarkitektur for Fyns Telefon's integrerede CRM og billing system - mere end 1k tabeller. Eneste db administrator. Fyns Telefon var første teleselskab med fuld regningsspecifikation. Løsningen dækkede både mobil og fastnet abonnementer. **Udviklings miljø** Digital RDB.
- **MB MellemBryg**. Design og implementering af løsning til registrering af oprindelse og blanding af bryg. **Udviklings miljø** CSP, CICS, DB2.
- **Uddannelsessystem** Design og implementering af løsning til registrering og opfølgning på kurser. Carlsbergs første DB2 løsning. **Udviklings miljø** CSP, DB2.

- **H1 TappeHal1.** Design og implentering af løsning til opsamling af data fra produktionsapparat på decentral computer
 - **Udviklings miljø** COBOL, HoneywellBull.
-

Uddannelse

- **"EDB assistent" - enkeltfag 1979 to 1982** Tietgenskolen, Aftenskolen, Odense
-

Kurser

- **Merkonom Ledelse & samarbejde 1982** Tietgenskolen, Odense
- **Merkonom Virksomhedsorganisation 1982** Tietgenskolen, Odense
- **Merkonom Virksomhedsøkonomi 1982** Tietgenskolen, Odense
- **Struktureret Programmering, Grundkursus 1983** NCR, Nordisk Uddannelses Center
- **Struktureret Programmering, Videregående 1983** NCR, Nordisk Uddannelses Center
- **Database Programmering & Description 1984** Honeywell Bull, København
- **Database Analyse og Design 1985** Honeywell Bull, København
- **Relationsdatabaser 1984 og 1989** Cood & Date/v Date, København
- **ISPF/CLIST/DB2 Adv. app 1988** DC, København
- **RDB Fysik design og Administration 1989** Digital, København
- **Tandem Special Intro 1994** Tandem, Århus
- **NonStop SQL 1995** Tandem, Århus
- **Praktisk objektorienteret design 1996** Niveau, København
- **Logisk datamodellering 1997** Niveau, København
- **Datanom Objektorienteret programmering 1998** Tietgen skolen, Odense
- **Technical Reviews for COOL:GEN Applications 1998** Beaver, København
- **DB2 for COOL:GEN Developers 1998** Beaver, København
- **Microsoft SQL Server 7.0 Systemadministration 1998** DTI, Århus
- **Amdocs Ensample development (294 timer) 2000** Amdocs, TDC kursuslokaler, Odense
- **JAOO Conference 2002** Århus
- **Klassemodellering 2002** TietoEnator, København
- **Logisk design 2002** TietoEnator, København
- **Udvikling med Java 2 Enterprise Edition 2002** TietoEnator, København
- **Comptel InstantLink Overview and Administration & Cgf 2003** Comptel, Helsinki
- **InstantLink Business Service Tool 2003** Comptel, Helsinki
- **Repair Work Station, Provisioning Client 2003** Comptel, Helsinki
- **JAOO Conference 2004** Århus
- **JAOO Conference 2005** Århus
- **Java 2 Platform, Sun Certified Programmer 2006** Selvstudie, Odense
- **SOA arkitektur 2006** Capgemini, University, Paris

- **ZapThink Architect (SOA) 2008** ZapThink , København
 - **Enterprise arkitektur 2007** Capgemini, University, Paris
 - **Order and Service Management 2009** Oracle, University, Stockholm
 - **SCRUM master 2010** Jeff Sutherland, Trifork, Århus
 - **Android Programmering Grundkursus 2014** Super Users, Hillerød
 - **Android Programmering Workshop 2014** Super Users, Hillerød
 - **Android Programmering Brugergrænseflade 2014** Super Users, Hillerød
 - **Android Programmering Videregående 2014** Super Users, Hillerød
 - **Mulesoft Connect, conference 2015** Mulesoft, London
 - **Apache Camel, Selvstudie 2015**
 - **Serveless workshop 2016** Amazon og Jan Schjønning, Odense
 - **Microservice med Apache Camel workshop 2016** Jan Schjønning, Odense
 - **Clean Code, Selvstudie af bogen 2016**
 - **Clean Code, Webinar (video 1-5) 2016**
 - **Architecting on AWS 2017** Nordcloud, København
-

Civilstand

- Gift med Kirsten(Pædagog) og far til Amalie(28, Cand.mag. Art), Kristian(26, Stud. IT Diplomingeniør) og Anders(19, Værnepligtig)