



Konsulentprofil – Per Møller

▶ Personalia

- **Navn:** Per Møller
- **Født:** 1962
- **Telefon:** +47 900 35 148
- **Nasjonalitet:** Norsk
- **Stilling:** Senior konsulent
- **E-post:** per.moller@ifront.no
- **Hjemmeside:** www.ifront.no
- **Språk:** Norsk, engelsk

▶ Nøkkelkvalifikasjoner

• Profil

Konsulenten har sivilingeniør utdannelse fra University of Utah, og har gjennom sin arbeidskarriere tilegnet seg erfaring fra en rekke roller innenfor IT sektoren – utvikling, design- og arkitektur, rådgiver og de senere årene prosjektledelse.

Konsulenten har mange års erfaring fra løsninger innen Bank og Finans sektoren og har blant annet jobbet med Betalingsløsninger (Nettbank), Cash Management og kort løsninger.

• Egenskaper

Konsulenten oppfattes som en sosial medarbeider som er tilpasningsdyktig i nye miljøer. Han opptrer profesjonelt og ivaretar oppdragsgivers interesser. I tillegg er han ryddig, analytisk og resultatorientert, og er opptatt av å sette seg mål og innehar kvaliteter for å nå disse målene.

• Sertifiseringer

- PRINCE2® Foundation & Practitioner
- Certified Scrum Master

▶ Roller

Konsulenten har gjennom sin mangeårige erfaring fra IT bransjen tilegnet seg erfaring og kompetanse for å kunne ivareta følgende roller:

• Prosjektledelse

Konsulenten kan vise til flere år med erfaring fra prosjektledelse av implementasjon- og migrasjon prosjekter. Han kan vise til gode resultater i gjennomføringene.

• Rådgiver

Rådgivning i forbindelse med anskaffelsesprosess og utrulling av nettverk, maskinvare og nye tekniske løsninger for oppdragsgivere. Konsulenten kan også vise til rådgivning og problemløsning knyttet til optimalisering av database aksess for tunge SQL baserte løsninger.



Konsulentprofil – Per Møller

- **Arkitekt og design**

Konsulenten har hatt rollen designansvarlig i flere objekt orienterte utviklingsprosjekter inkludert databasedesign. I tillegg har han innehatt rollen som løsningsarkitekt.

- **Systemutvikling/integrator**

Konsulenten kan vise til flere år med erfaring som systemutvikler/integrator innenfor objekt orientert utvikling med et hovedansvar for database aksessen for løsningene.

▶ Referanser

- **Hilde Seljom**

Prosjektleder
Eika Gruppen
Telefon: +47 917 69 065
E-post: sh@eika.no

- **Olav Waagan**

Senior Prosjektleder
Selvstendig
Telefon: +47 922 45 424

- **Steinar Simonsen**

Konserndirektør IT
Eika Gruppen
Telefon: +47 414 31 889
E-post: ssm3@eika.no

▶ Relevante kurs

- **TOGAF 9.1 Workshop (foundation and practitioner)**

- **Coaching for performance** (internt coaching kurs i EDB Business Group).



- **Diverse programmeringskurs**

Java, C++, Spring, SQL Server, Oracle DBMS og Ingres DBMS.

▶ Verktøy

MS Office, MS Project, Jira, Confluence, HP Application Lifecycle Management, CA Clarity PPM, BMC Remedy. Enterprise Architect fra Sparx systems

▶ Programmeringsspråk



Konsulentprofil – Per Møller

SQL (SQL Server, Oracle, SYBASE og Ingres), C/C++, Java, .Net og diverse 4GL språk.

► Prosjekter

Konsulenten har vært en viktig bidragsyter i følgende prosjekter:

- **(2017) Prosjektleder** for Eika Gruppen. Ansvarlig for å gjennomføre konvertering av gruppens 76 banker til et definert standard produktoppsett i kjerne løsningen for bankene.
- **(2016) Prosjektleder** for Eika Gruppen. Ansvarlig for implementasjon av og utrulling av løsning for selv-betjent Bli kunde og AHV løsning for gruppens 76 banker. Den tekniske målsettingen med løsningen var å etablere en mest mulig åpen løsning som kan videreføres for å dekke tilsvarende behov hos andre produktselskaper i gruppen, samt å imøtekomme myndighetskravene i forhold til myndighetenes antihvitvask regelverket – målsettingen ble imøtegått.
- **(2015) Cut-over Manager** i STYRK programmet hos Eika Gruppen. Ansvarlig for gjennomføringen inn konvertering av en bank som kjører hos en konkurrerende kjernebankleverandør til Eika gruppen. Oppgaven omfavner et overordnet ansvar for planlegging og koordinering av avhengigheter i forbindelse med overføringen av kjernebankdata, omlegging av minibanker og kortløsning samt bankens IT-plattform inkludert øvrige bankstøttesystemer. Foruten tett samhandling med banken og Eika så ble det jobbet tett med SDC (ny kjernebankleverandør for banken), Nets og EVRY. Oppgaven innbefattet også bemanningsplanlegging for gjennomføringen, samt etablering av en beredskapsorganisasjon ved behov for ekstraordinære beslutninger underveis. I tillegg ansvarlig for utarbeidelse av en kommunikasjonsstrategi for å holde de involverte aktører og deres ledelse samt øvrige interessenter fullstendig oppdatert på progresjonen gjennom cut-over helgen.
- **(2014-15) Prosjektleder** hos Eika Gruppen. Ansvarlig for planlegging, koordinering og gjennomføringen av 2 ulike tekniske bankfusjoner av Eika banker. Innebar tett samhandling med bankenes IT ansvarlige, Eika IT og Eika Produktselskaper, EVRY og Nets samt innpå 30 forskjellige 3.parts leverandører. Fusjonene ble gjennomført tids- og budsjettmessig som planlagt og i henhold til bankenes forventninger.
- **(2012-14) Prosjektleder Cash Pool Integration** hos EVRY AS. Ansvarlig for å designe og følge opp implementasjon av grensesnitt (batch og online) mot EVRY Bank&Finance sin portefølje (Kunde&Avtale, Reskontro, Dekningskontroll, Pengemarkedsrenter, Datavarehus) samt funksjonelle tilpasninger i disse. Leveransen inneholdt også funksjonalitet for automatisk migrering av datagrunnlaget fra eksisterende sentral Cash Pool løsning (KKS) til ny desentralisert løsning.



Konsulentprofil – Per Møller

- **(2012-14) Prosjektleder Foreign Accounts** hos EVRY AS. Ansvarlig for leveranse av en ny applikasjon for å administrere bank og kundeavtaler for meldingsformidling (MT940/942/101) mellom banker. Løsningen ble levert med web basert grensesnitt som frontend til bankene. Prosjektet ble kjørt scrum basert med to forskjellige sprint team. Ansvarlig for å følge opp interne implementasjonsressurser hos EVRY samt offshore ressurser og få dette samspillet til å fungere. Agerte også som rådgiver inn mot databasedesign og etableringen av grensesnitt mot databasen for løsningen.
- **(2013) Prosjektleder fusjon av Eika banker** hos EVRY Bank & Finance. Ansvarlig for oppfølgingen av aktivitetene hos EVRY knyttet til to bank fusjoner i Eika. Innbefattet planlegging av aktiviteter for migrering av banken i EVRY sine systemer, sammenkobling av bankenes nettverk samt migrering av brukerne til en felles plattform for de fusjonerte bankene. Jobbet tett med kunden og andre 3.part leverandører. Hadde ansvaret for at endringene ble levert henhold til kundens tidsfrister og forventninger.
- **(2011-12) Delprosjektleder Cash Management system** hos EDB ErgoGroup Financial Services. Ansvarlig for å definere og designe grensesnittene for løsningen inn mot eksisterende systemer hos EEG i henhold til målbildet; Web services og XML basert (ISO20022).
- **(2011) Teknisk løsningsarkitekt** hos EDB ErgoGroup Financial Services. Ansvarlig for og bidragsyter innenfor den tekniske arkitekturen for nye løsninger/leveranser innenfor betalingsformidlingsområdet. Sterkt delaktig i analyse og design av målbildet for å fornye organisasjonens plattform for betalingsformidling- og kapitalområdene.
- **(2010) Funksjonell arkitekt** hos EDB Bank og Finans. Ansvarlig for å utarbeide funksjonelle spesifikasjoner i et prosjekt for å flytte eksisterende løsning for Nettbank bedriftsmarkedet over på ny teknologisk plattform. Var også ansvarlig å etablere databasegrensesnittene samt for å følge opp offshore ressursene som utførte serverside koding.
- **(2010) Prosjektleder** for EDB Bank og Finans
Prosjektleder for et analyse prosjekt ifm utkonvertering av en stor norsk bank fra Card Issuing systemene til EDB. Jobbet tett med kundens nordiske prosjektgruppe, samt dennes internasjonale underleverandør.
Prosjektleveranse: Gjennomføringsplan for utkonverteringsprosjektet, inkludert prosjektbeskrivelsen for dette.
- **(2010) Prosjektleder** for EDB Bank og Finans
Prosjektleder for gjennomføring av systemtilpassninger på EDB CARD Issuing Systems i forhold til kravene i PCI DSS (<https://www.pcisecuritystandards.org/index.shtml>). Herunder inngikk tilrettelegging og gjennomføring av workshops sammen med ekstern QSA (Qualified Security Assessors) leverandør, planlegging og oppfølging av utviklingsarbeid i linjeorganisasjon samt rapportering til intern og ekstern styringsgruppe.
- **(2009-10) Systemutvikler Web/SQLServer applikasjonsutvikling**



Konsulentprofil – Per Møller

Deltatt i videreutvikling og implementasjon av Web basert applikasjon for generering og visning av call-centre telefoni statistikk for sluttkunden NAV. Løsningen er database intensiv og hovedoppgaven i videreutviklingen besto i å gjøre de nødvendige statistiske beregninger på datagrunnlaget i prosedyrer i SQL Server databasen før presentasjonen i Web'en – oppdragsgiver her var Intelecom.

Utviklet også en Web applikasjon for timeregistrering og fakturering til internt bruk i ifront as.

Begge løsningene ble utviklet i ASP.net C# med SQL Server i bunn.

- **(2009) Seksjonsleder** i forvaltningsenheten kanalløsninger hos EDB Bank og Finans. Enheten hadde forvaltningsansvar av løsninger for blant annet Nettbank, og Kredittprosesser (ECP).

Stillingen innebar direkte personalansvar for 3 avdelingsledere samt indirekte ansvar for 32 systemansvarlige og utviklere. Ledet arbeidet i seksjonen mot målbildet knyttet til kvalitetskravene for løsningene og kostnadseffektiv forvaltning – herunder delaktig i innføring av forvaltning basert på ITIL og Scrum tankegangen.

- **(2008) Prosjektleder** for EDB Bank og Finans.

Ansvarlig for gjennomføring av en foranalyse for å avdekke det tekniske omfanget og kostnadsbildet knyttet til å forberede kundens kortrelaterte systemer for PCI sertifisering.

- **(2007-08) Delprosjektleder** for EDB Bank & Finans.

Delprosjektleder i et stort utviklingsprogram hos EDB Bank & Finans for å implementere en helt ny teknologisk bankplattform. Delprosjektets ansvarsområde innebar betalingsformidlingsdelen dvs. grensesnitt for Nettbank løsning, forfallsregister, clearing og videreformidling av transaksjonene nytt rekontrosystem og til avregning ut i norsk og dansk bankinfrastruktur. Prosjektgruppen bestod av 15 personer, både utviklere og arkitekter. Prosjektet ble stoppet i slutten av 2008 som følge av at kunden trakk seg fra avtalen (finanskrisen).

- **(2007) Prosjektleder** for EDB Bank & Finans

Målbildet for prosjektet var å videreutvikle Financial Transaction Services til å bli en komplett løsning for kobling mot Norsk bankinfrastruktur. Prosjektet inneholdt et stort omfang av fornying av eksisterende funksjonalitet på en moderne plattform samt integrasjon mot interne og eksterne systemer. Gjennomføringen ble gjort i tett dialog med EDB sin kunde for løsningen.

- **(2006-07) Prosjektleder Financial Transaction Services** for EDB Bank & Finans.

Prosjektet var ansvarlig for etablere et nytt "åpent" system for kobling og kommunikasjon mot internasjonale bankinfrastrukturer (Financial Transaction Services). Prosjektet var ansvarlig for implementasjon av en ny teknologisk plattform (Unix,Java,Spring, Oracle) i verdikjeden, og ble gjennomført i tett dialog med kundene for løsningen.



Konsulentprofil – Per Møller

- **(2005) Prosjektleder** for EDB Bank & Finans.
Ansvarlig for å tilpasse eksisterende nettbankløsning for bedriftsmarkedet til å møte kravene i *Funksjonell kravspesifikasjon for betalingsformidlings- og kontoholdstjenster for staten* fra Finansdepartementet (Statens Konsernkontoordning - SKKO). Løsningen ble etablert i tett samarbeid med SpareBank1 gruppen.
- **(2004) Prosjektleder** for leveranse av SOA basert tjenester for Nettbank bedriftsløsning hos EDB bank & Finans.
Prosjektet var ansvarlig for å implementere et nytt tjenesteorientert grensesnitt mot eksisterende nettbankløsning for bedriftsmarkedet. Tjenestene ble levert som Webservices for integrasjon i en 3. parts portalløsning. Prosjektet var også ansvarlig for å innføre Webservice teknologien som kompetanseområde hos EDB sine ressurser. Prosjektet ble gjennomført i tett dialog med EDB sin kunde.
- **(2003) Rådgiver** for Posten Norge AS
Gjennomgang av tilbud fra 3 leverandører av dataløsning for postens nye konsept for å øke tilgjengelighet og servicepunkter: Posthandel, Bedriftssenter og Post i Butikk. Fokuset for evalueringen var den systemtekniske arkitekturen og integrasjonsmulighetene i de tilbudte løsningene.
- **(1999-04) Designansvarlig- og systemutvikler/integrator** hos Fellesdata.
Delaktig i implementering av "neste generasjon" nettbankløsning for bedriftsmarkedet. J2EE (WebLogic/WAS/JBoss) som teknologisk plattform mot Oracle database og MQ-Series. Innbefattet integrasjon mot en rekke av Fellesdata sine sentrale systemer, herunder Konsernkontosystemet (KKS).
- **(1999-01) Sentral Ordre - NSB Persontrafikk.**
Spesifikasjon, design, utvikling og vedlikehold av et ordre-system for togbilletter og informasjon. Et komplekst informasjonssystem som kommuniserer med et bredt spekter av maskiner på forskjellige operativsystemer. Kodet i C og med Sybase database i bunn. Benyttede kommunikasjons-protokoller er TCP/IP, X25, LU-6.2 og MQ-series.
- **(1999) Rådgiver** hos Posten Salg og Distribusjon.
Innbefattet oppfølging av underleverandør i forbindelse med innkjøp av maskinvare, samt utrulling av nettverk og maskinvare til landets postkontorer.
- **(1998) Systemutvikler** hos EDB Fellesdata AS.
Tuning og optimalisering av database og databasegrensesnitt for tjenerapplikasjoner for Fellesdatas nettbankløsning for bedriftsmarkedet. Koding i C++ og med Oracle database.
- **(1997) Rådgiver** hos NSB Gardermobanen.
Rådgiver og oppfølgingsansvarlig i forbindelse med leveranse og utrulling av PIA (Publikuminformasjon Anlegg) til NSB Gardermobanen.
Rådgiver og delaktig i utarbeidelse av informasjonssikkerhetsprosedyrer for NSB Gardermobanen.
- **(1997) Designansvarlig og rådgiver** hos Tolldirektoratet.



Konsulentprofil – Per Møller

Ansvarlig for implementering av delsystemet Avskiltning (TVIST2000), en applikasjon for oppfølging av avskiltningssaker effektuert av Tollvesenet. Rådgiver i spesifikasjonen av grensesnitt mellom TVIST2000 delsystemene og økonomisystemet Agresso.

- **(1996) Systemutvikler** hos Cap Gemini.
Optimalisering og videreutvikling av rapporter og grensesnitt mot økonomisystemet Agresso. Ansvarlig for planlegging, gjennomføring og testing av oppgradering Agresso til versjon 4.0 inklusiv Ingres database oppgradering.
- **(1995) Designansvarlig- og systemutvikler** hos Alcatel Telecom AS.
Ansvarlig for applikasjonen Security Management System som inngikk i NMS (Telecom Network Management System) levert til NSB Gardermobanen.
- **(1995) Systemutvikler** hos Hydro Data.
Optimalisering, migrering og videreutvikling av rapportgenerator for Commodity Trading System (CTS) – Kodet i C og med migrering fra Ingres til Oracle database server.
- **(1991-95) Designansvarlig og systemutvikler** hos Alcatel Telecom AS.
Ansvarlig for implementasjon av applikasjonene Accounting, Performance Management, Subscriber Management og Fault Diagnosis som inngikk i produktet NMC 4750 (Network Management Centre) – en løsning for overvåkning, konfigurering av PABX nettverk, samt utrapportering av PABX trafikk. Applikasjonene var kodet med Ingres-4GL og Ingres database.