



Systemarkitekt, mentor och senior utvecklare

Martin Hansson, född 1972, arbetar som arkitekt och senior systemutvecklare. Han har en bred datateknisk bakgrund och djup kunskap inom området program och systemutveckling. Förutom programmering har han även stor erfarenhet av analys och design samt arkitekturfrågor. Han har en djup förståelse för utvecklingsmetoder och kravhantering, samt ett utåtriktat sätt och besitter en god pedagogisk förmåga. Han har stor erfarenhet av integration mellan olika java-baserade applikationsservrar och transaktions-intensiva stordatorsystem.

Som allra bäst trivs han i gränslandet mellan tekniken och verksamheten, gärna med nära kontakt med kunder.

Martin Hansson

Födelseår : 1972
Konsult sedan : 1999
IT-erfarenhet sedan : 1994
Språkfärdigheter : Svenska – modersmål
: Engelska – flytande i både tal och skrift

Certifieringar

Certified Scrum Master	Crisp	2009
Enterprise Architect for J2EE platform	Sun	2007
Object-Oriented Analysis with UML	IBM	2002
WebSphere Application Server Standard Ed. V3	IBM	2000

Kontaktinformation

Martin.Hansson@Relaysource.SE
+46 (0)73 – 762 51 50



Projekterfarenhet, ett urval:

Swedbank	
<i>Tidsperiod</i>	2007-
<i>Projektbeskrivning</i>	Avdelning med ansvar för Internetbanken samt flera av dess berörda system.
<i>Roll i projektet</i>	Martin har förstärkt Internetbankens förvaltningsavdelning vad gäller Java- och JEE-kompetens. Han har agerat mentor åt juniora utvecklare, samt varit arkitektstöd och utvecklare i ett flertal nyutvecklingsprojekt inom bankens internetsatsning. Rollen innefattar bl.a. integration och samarbete med COBOL-programmerare och centrala system i IBM:s stordatormiljö på z/OS, och problemlösning vid akuta driftstörningar.
<i>Teknik och verktyg</i>	JEE, IBM WebSphere 6.1, EJB 1.x, Oracle 10g, Hibernate, Eclipse, JUnit, TDE, z/OS, Unix

Rikspolisstyrelsen	
<i>Tidsperiod</i>	2006-2007
<i>Projektbeskrivning</i>	Projektet syftade till att ta fram ett nytt register för centrala verksamhetsuppgifter som enkelt kan nås och integreras med ett flertal interna och externa system. Projektet sysselsatte mellan 5 och 10 personer och bedrevs enligt RUP.
<i>Roll i projektet</i>	Martin hade rollen som systemarkitekt, och arbetade med analys och design, programmering och teknisk projektledning. Utöver att se till att systemet uppfyllde de högt ställda kraven agerade han även mentor åt flera projektmedlemmar.
<i>Teknik och verktyg</i>	J2EE, WebLogic Server 8.1, EJB 2.1, Oracle 10g, Hibernate 3, Ant, Eclipse, JUnit, Struts, Axis2, JibX, HP/UX, RSA ClearTrust

Rikspolisstyrelsen	
<i>Tidsperiod</i>	2005-2006
<i>Projektbeskrivning</i>	Inom ramen för ett större verksamhetsförändrande projekt skulle ett flertal fristående tjänster tas fram. Målet var att förenkla integration och anpassningar av nya och gamla system med hjälp av en tjänsteorienterad arkitektur. Projektet sysselsatte som mest över 30 personer, och bedrevs enligt RUP.
<i>Roll i projektet</i>	Martin agerade både utvecklare och arkitekt med ansvar för en av de nya tjänsterna. Han arbetade huvudsakligen med design och programmering. Eftersom säkerhet är högt prioriterat hos denna kund, deltog också Martin aktivt i kundens säkerhetsrelaterade arbete.
<i>Teknik och verktyg</i>	JEE, J2EE, WebLogic Server 8.1, EJB 2.1, Oracle 10g, Unix,



	Hibernate 3, Ant, Eclipse, JUnit, Struts, Axis2, JibX, HP/UX, RSA ClearTrust
--	--

MyTravel Northern Europe AB

<i>Tidsperiod</i>	2002-2005
<i>Projektbeskrivning</i>	Arkitekt- och utvecklingsavdelningen inom IT-organisationen har till uppgift att utvärdera ett antal olika kommersiella JEE ramverk för att besluta vilket ramverk som skall vara bankens nya gemensamma plattform för utveckling av JEE applikationer.
<i>Roll i projektet</i>	Martin var under denna period anställd som senior utvecklare och axlade både rollen som utvecklare, systemarkitekt och mentor. Han var utvecklare i ett stort projekt och systemarkitekt i ett annat. Där hade han ansvar för utveckling och arkitektur ett nytt säljstöds-system som kopplade samman den äldre (men effektiva) säljklienten skriven i COBOL på HP Nonstop med en ny provisionsberäkningstjänst i J2EE. Arbetet omfattade både kravarbete, arkitektur och design, samt programmering och test. Martin hade även ett systemansvar efter produktionssättning.
<i>Teknik och verktyg</i>	JEE, WebLogic Workshop 8.1, EJB 2.1, Ant, JUnit, TheGrinder, Intelli/J IDEA, HP NonStop (f.d. Tandem), SQL/MX

eMM, Posten

<i>Tidsperiod</i>	2001
<i>Projektbeskrivning</i>	Projektets mål var att bygga en ny elektronisk handelsplats för Sveriges företagare. Projektet sysselsatte som mest mellan 20 och 30 personer, och arbetade primärt efter principerna i eXtreme Programming (XP).
<i>Roll i projektet</i>	Martin var utvecklare och arbetade till stor del med den tidiga SOAP-implementationen i nära samarbete med BEA's tekniker. Han analyserade och konfigurerade dessutom BEA's e-handelslösning.
<i>Teknik och verktyg</i>	J2EE, WebLogic Integration 1.0, EJB, StarTeam

Matteus Fondkommission

<i>Tidsperiod</i>	2000
<i>Projektbeskrivning</i>	Projektet levererade under hård tidspress en ny elektronisk webbplats där företagets slutkunder direkt kunde sköta sina fondaffärer. Projektet omfattade ca halvdussinet huvuden, och bedrevs med högst lättrörliga metoder.
<i>Roll i projektet</i>	Martin arbetade i huvudsak med webbutveckling av denna microsoft-baserad webbplats för handel med värdepapper.



relaysource

	Rollen omfattade både analys, design, implementation och driftsättning av hela webbapplikationen. I ansvaret ingick bl.a. den tekniska implementationen av informationssystemet kring börskurser, i detta fall produkten iQuote2.0 levererat av New Media. Utvecklingen bedrevs i JavaScript och ASP, med Microsoft Transaction Server och SQL Server i botten.
<i>Teknik och verktyg</i>	Microsoft ASP, COM, JavaScript, Windows Server

Infostream A/S

<i>Tidsperiod</i>	1999
<i>Projektbeskrivning</i>	Produktutveckling för börshandel via Internet.
<i>Roll i projektet</i>	Utvärdering, analys och implementation av en säkerhetsmekanism för en trading-applikation baserad på CORBA och Java. Uppdraget syftade bl.a. till att lösa de tekniska bristerna i CORBA-standarden vad gäller säkerheten över Internet.
<i>Teknik och verktyg</i>	Java, Corba, IONA

Kurser

Administration of WebLogic Server	BEA	2003
Developing JEE Applications with WebLogic Server	BEA	2001
Application Development with WebLogic Server	BEA	2000