



## Mikael Lönneberg

Utvecklare  
Arkitekt  
Teknisk projektledare



### Översikt

Mikael arbetar framför allt med java och webbutveckling, helst med hjälp av olika Open Source komponenter. SQL och databaser är en av Mikael's styrkor och då framförallt Oracle och PostgreSQL.

### Egenskaper

Som person är Mikael en problemlösare som drivs av utmaningar. Mikael har hög social kompetens och får goda vitsord från kunder och medarbetare.

### Uppdragshistorik

---

#### CPA Global

2016 -

#### Scrummaster, Utvecklare

Utvecklade en ny molnbaserad plattform för hantering av immateriella rättigheter. Funktionalitet inkluderade förnyelse, sökning och möteshantering av patent. Integrationer mot sökfunktioner för immateriella rättigheter och förnyelsesystem för patent.

Metod: Scrum

Tekniker: .Net, Git, Azure, Azure search, DocumentDB, SQL, SQL Server, C#, XUnit, Jenkins, VSTS, CosmosDB, Azure Functions, Azure DevOps

<b>Migrationsverket</b> 2012 - 2015	<b>Teknisk projektledning, Utvecklare, Scrummaster</b> <p>Utveckling av interface för outsourcing av biometrilösning hos externa tjänsteleverantörer, inom Migrationsverkets VIS-projekt. Framtagande av XML-schema samt NIST format.</p> <p>Design, utveckling och Scrummaster i ett team som är del av VIS-projektet som arbetar med e-tjänster för utlandsmyndigheterna och Migrationsverket, dokumentvisaren Oracle AutoVue samt utveckling- och förvaltningsaktiviteter för ett antal applikationer. Metod: Scrum. Tekniker: Java, Applikationsserver i JEE, Wicket, SQL, Spring, Struts, JSP, Webservices, Soap, Rest, XML, Webbutveckling, HTML5, CSS, jQuery, Javascript, Bootstrap, JUnit, Oracle Weblogic, JBoss EAP, Oracle Service Bus (OSB), Eclipse/IntelliJ IDEA, Linux, Informix, Subversion, Jenkins, Jira, Sonar</p>
<b>Migrationsverket</b> 2011 - 2011	<b>Utvecklare</b> <p>Utveckling av migrationsverkets nya e-tjänster. Projektet e-migration syftar till att göra Migratonsverket till en effektiv e-förvaltning och möjliggöra en elektronisk ärendehantering. Scrum-teamet ansvarar för att samordna boendeplatser för asylsökande. Detta uppdrag utförs parallellt med förvaltningsaktiviteter av gamla system. Metod: Scrum. Tekniker: Java, Applikationsserver i JEE, Wicket, SQL, Spring, Struts, JSP, Webservices, Soap, Rest, XML, Webbutveckling, HTML, CSS, jQuery, Javascript, Bootstrap, JUnit, Oracle Weblogic, Oracle Service Bus (OSB), Eclipse/IntelliJ IDEA, Linux, Informix, Subversion, Jenkins, Jira, Sonar</p>
<b>Naturvårdsverket</b> 2011 - 2011	<b>Utvecklare</b> <p>Migrering av Klimax från Weblogic till JBoss Enterprise</p>
<b>IBM Rational</b> 2010 - 2010	<b>Chefsarkitekt, Utvecklare, Lab chef</b> <p>Utveckling av integration mellan Rational Focal Point och RTC, baserat på OSLC. Huvudansvarig för all utveckling av Rational Focal Point</p> <p>Tekniker: Java, Tomcat, Rational Team Concert, OAuth, OSLC, JSP,REST, PostgreSQL, Oracle, WebSphere</p>
<b>IBM Rational</b> 2008 - 2010	<b>Lab Chef , Teknisk projektledare, Designer</b> <p>Teknisk Projektledare och ansvarig för ett distribuerat utvecklingsteam. Kravanalys, kravnedbrytning och estimering av release projekt. Design och kodgranskning.</p> <p>Tekniker: Java, Tomcat, JSP, JavaScript, Subversion, CruiseControl , WebServices, PostgreSQL, Oracle</p>

<b>Telelogic AB</b> 2007 - 2008	<b>Teknisk projektledning, Utvecklare</b> Vidareutveckling av Focal Point. Ny utveckling samt teknisk projektledning.  Tekniker: Java, Tomcat, JSP, JavaScript, Subversion, Oracle, PostgreSQL.
<b>Telelogic AB</b> 2005 - 2007	<b>Utvecklare</b> Re-arkitektur av Focal Point abstrahering av databaslager för att kunna stödja fler databaser samt minnesoptimering.  Tekniker: Java, Tomcat, JSP, JavaScript, Subversion, Oracle, PostgreSQL.
<b>Focal Point AB</b> 2005 - 2005	<b>Utvecklare</b> Utveckling av den webbaserade produkten Focal Point.  Tekniker: Java, Tomcat, Oracle, JSP, JavaScript, PostgreSQL, CVS
<b>IFS World Operations AB</b> 2003 - 2005	<b>Senior Application Consultant</b> Tekniskt säljstöd för High Tech och Medical Devices marknaden för IFS Applications  Tekniker: Java, Oracle, PL/SQL, Centura
<b>Iams Inc (IFS North America)</b> 2003 - 2004	<b>Utvecklare</b> Integration mellan IFS Applications och EDI för distribution.  Tekniker: Java, C#, WebServices, Oracle, PL/SQL, Centura, JBoss
<b>Blackwells Bookservices Inc (IFS North America)</b> 2003 - 2003	<b>Utvecklare</b> Integration med Blackwells interna system för lagerhantering och IFS Applications  Tekniker: Java, C#, WebServices, Oracle, PL/SQL, Centura, JBoss
<b>Tazo tea Inc (IFS North America)</b> 2002 - 2003	<b>Utvecklare</b> Kundspecifika anpassningar av IFS Applications.  Tekniker: Java, PL/SQL, Centura, Oracle

<b>GMI Inc (IFS North America)</b> 2002 - 2002	<b>Utvecklare</b> Utveckling av Yield by Operation funktionalitet för IFS Applications. Nytt användargränssnitt samt rapporter.  Tekniker: PL/SQL, Centura, Oracle
<b>Medical Device Inc (IFS North America)</b> 2001 - 2002	<b>Utvecklare</b> Utveckling av elektronisk signatur funktionalitet för IFS Applications för att uppfylla FDA krav för medical device marknaden. Utveckling av anpassningar och rapporter.  Tekniker: PL/SQL, Oracle, Centura, IFS Reporting
<b>National Semi Conductors (IFS North America)</b> 2001 - 2001	<b>Utvecklare</b> Kundanpassningar av IFS Applications.  Tekniker: PL/SQL, Oracle, Centura
<b>IFS World Operations R&amp;D</b> 1999 - 2001	<b>Utvecklare</b> Utveckling av underhållsmodulen i IFS Applications. Ansvarig för gruppens utvecklingsmiljöer, både databaser och källkodshantering.  Tekniker: PL/SQL, Oracle, Centura, CCC/Harvest, XML

## Kompetensområden

**Verksamhetsutveckling och Strategi:** Kravanalys

**Metoder & Processer:** XP (Extreme Programming), Scrum, Agila metoder allmänt, Continuous Integration, LEAN, Continuous Delivery

**Projektfaser:** Systemering/Design/Krav, Förstudie, Utveckling/Genomförande, Implementation

**Projektledning:** Teknisk projektledning

**Databaser:** Databaser allmänt, Datamodellering

**Systemtyper:** Webb- och Internetbaserade system

**Tillämpningar:** Ärendehanteringssystem, SOA, AJAX

**Utbildning:** Systemvetenskap

**Roller:** Arkitekt, Utvecklare/Programmerare, Team-ledare

**Hårdvara:** Mac, PC

**Operativsystem/plattformar:** Linux, Red Hat, Solaris, Mac OS X, Apache HTTP Server, Android

**Databashanterare:** Informix, Oracle, MySQL, Postgresql

**Verktyg & Middleware:** Apache Jakarta/Tomcat, J2EE, Oracle Weblogic Server, JDBC, JBoss, Ant, Eclipse, Struts, Weblogic, Tomcat, Spring, Subversion, Git, Atlassian Fisheye, Atlassian Jira, Oracle SOA Suite, Maven, Wicket, Oracle Service Bus

**Utvecklingsspråk:** HTML, Java, Javascript, JSP, Pascal, PL/SQL, Servlets, SQL, XML, C#, Python, XSL-FO, HTML5, JQuery, Webservices, XSD, XSL, JUnit, SSL

**Affärssystem:** IFS

**Modulkunskap affärssystem:** Inköp/lager, Kundreskontra, Leverantörsreskontra

## Anställningar

---

Kvadratkonsult sedan 2013

Senior Software Engineer, Elvgruppen AB 2011 - 2013

Lab chef, Teknisk projektledare, Designer, IBM Rational 2008 - 2010

Chefsarkitekt, Utvecklare, IBM Rational 2010 - 2010

Teknisk projektledare, Software Engineer, Telelogic AB 2007 - 2008

Software Engineer, Telelogic AB 2005 - 2007

Sr Applikationskonsult, IFS World Operations 2003 - 2005

Software Engineer, Focal Point AB 2005 - 2005

Software Engineer, IFS North America 2001 - 2003

Software Engineer, IFS R&D 1999 - 2001

## Utbildningar

---

Systemvetenskapliga programmet, Linköping, 1997 - 1999

Internationella ekonomprogrammet, Linköping, 1995 - 1997