

## KONSULTPROFIL

### Sven Erik Karlsson

Sven Erik har arbetat med systemutveckling sedan 2002 och är specialiserad inom Oracle och utveckling med PL/SQL. Han har mycket god kompetens inom databasmodellering, systemutveckling, sql, PL/SQL och databasadministration (Oracle 8 - Oracle 11). Certifierad på Oracle 11g. Har även kompetens inom .NET och Java webbutveckling.

Efter mer än 10 år i branschen har Sven Erik stor bredd såväl som specialistkompetens; främst inom systemutveckling. Har även haft ansvar för grupper av utvecklare. Sven Erik's olika roller och uppgifter genom åren har varit; produktchef med personalansvar, ansvarig utvecklare, design och arkitektur, gjort tidsbedömningar och dokumenterat krav. Han har varit teknisk projektledare i stora systemimplementationer tillsammans med kund. Han är duktig på att hitta hållbara och kreativa lösningar. Analys och struktur är en del av det dagliga arbetet. Sven Erik tar alltid ansvar och driver sin uppgift framåt.

Sven Erik spenderar gärna sin fritid tillsammans med familjen på landstället som införskaffades 2008. Huset är uppfört 1918 och bjuder i nuläget på många timmar fönsterrenovering och målning.

#### Specialistkompetens

Utveckling (analys, design, modellering och konstruktion) av Oracle applikationer.

Datakonvertering

Integration

#### Programvara

PL/SQL Developer, Toad, SQL Developer

SQL\*Plus

Visual Studio

JDeveloper/Eclipse

Centura Team Developer

Visio

SQL Server Management Studio

PS Alter

MS Office

Jira/Confluence

Git/Subversion/Jenkins

#### Metod

Kanban

Scrum

TDD



**ORACLE**

Certified Associate

Oracle Database 11g  
Administrator

#### Kompetens

Databasmodellering

Systemutveckling

Prestandaoptimering

Systemintegration

Systemimplementation

Databasadministration

Teknisk projektledning

Systemförvaltning

Systemtest

Kundansvarig

#### Teknikområde

Oracle 8, 9, 10 och 11

MS SQL 2000, 2005, 2008, 2012

Unix/Linux

Windows

Java

.NET (C#/ASP.NET/MVC)

EntityFramework

XML, JSON

Centura (2.1, 4.2, 5.2)

HTML/CSS/AJAX/JavaScript

/jQuery/AngularJS

PostScript

PDF

## Referenser

**PROJEKT: Com Hem AB, Stockholm, feb 2017 -**

**ROLL: Developer**

**UPPDRAG:** Analys och implementation av nya processer. Databasutveckling, integrationer och förändringar i befintliga och nya system.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 11g, PL/SQL, Git, Kanban

**PROJEKT: Hi3G Access AB, Stockholm Lindhagensplan, jan 2016 - feb 2017**

**ROLL: Developer**

**UPPDRAG:** Utveckling och integration av microservices i ny arkitektur

**TEKNIK/METOD:** Oracle 11g, PL/SQL, Java 8, SpringBoot, AngularJS, OAuth2, JWT, Git, Jenkins, Scrum

**PROJEKT: Hi3G Access AB, Stockholm Lindhagensplan, maj 2013 - september 2015**

**ROLL: Lead developer**

**UPPDRAG:** Implementera systemet som vi byggde 2011/2012 i koncernens danska bolag. Anpassa processer och utveckla ny funktionalitet.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 11g, PL/SQL, XML, Subversion, Scrum, Kanban, testdriven utveckling

**PROJEKT: Maveria AB, Stockholm City, feb 2013 - maj 2013**

**ROLL: Developer**

**UPPDRAG:** Företaget Maveria, försäkringsmedicinsk rådgivare, befinner sig i en kraftig tillväxtfas. Jag var med i ett team som byggde ett nytt system för att kunna möta framtida utmaningar. Systemet är baserat på CMS-plattformen CloudJunction som levererades av företaget Molndrift. Systemet utvecklades med hjälp av metoden Scrum i nära samarbete med organisationens kravställare och arkitekter.

**TEKNIK/METOD:** Microsoft .NET C#, MVC 4, EntityFramework 4, HTML, jQuery, AJAX, CSS3, SQL Server 2008R2, Scrum

**PROJEKT: Hi3G Access AB, Stockholm Lindhagensplan, sep 2011 - dec 2012**

**ROLL: Developer**

**UPPDRAG:** Utveckla nytt system för finansavdelningens räkning. Projektet är ett helhetsåtagande där TSK ansvarar för systemutvecklingen i projektet. Syftet är att öka kassaflödet i bolaget, detta genom att sälja lagerkostnader till extern part. Tillsammans med kravställare och business analyst; utveckla, implementera och drifva systemet.

Datamodellering, integrationer, ekonomiska beräkningar, hantering av stora datamängder, prestanda optimering, testrutiner, teknisk dokumentation. Skapa rapporter för uppföljning av ekonomiska flöden. Automatisera processer.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 11g, PL/SQL, XML, Subversion, Scrum, Kanban, testdriven utveckling

**PROJEKT: Local Insight Media Inc, Dayton Ohio US, 2010 - 2011**

**ROLL: Databasanalytiker konvertering**

**UPPDRAG:** Specialistuppdrag konvertering. Analysera pågående konverteringsprojekt. Leverera åtgärdsrapport.

Utföra förslag från åtgärdsrapport. Strukturera om dataflöden. Implementera inkrementella funktioner, datavalidering och bakåtkompatibilitet.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, PL/SQL

**PROJEKT: 3L System AB, Stockholm Solna, 2009 - 2010**

**ROLL: Produktchef**

**UPPDRAG:** Omforma kunddriven applikation till standard produkt. Sammansättning av ett produktteam med egen global utvecklingsprocess. Integration av lokala och externa utvecklingsenheter. Införande av test- och dokumentationsrutiner

**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, PL/SQL, Centura, Scrum, testdriven utveckling

**PROJEKT: Local Insight Media Inc, Dayton Ohio US, 2009**

**ROLL: Lead developer**

**UPPDRAG:** Systemintegration. Gränssnittsprogrammering mot pagineringsystem. Intensiv kundkontakt.

**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, PL/SQL, XML

**PROJEKT: De Gule Sider A/S, Danmark Köpenhamn, 2007 - 2009****ROLL: Teknisk projektledare, implementation****UPPDRAG:** Teknisk projektledare. Ansvarig för systemimplementation, De Gule Sider(EDSA). Teknisk projektledning, framtagning av specifikationer enligt kundkrav. Datakonvertering. Intensiv kundkontakt.**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, Java, PL/SQL, PostScript, Centura,**PROJEKT: DinDel AB, Stockholm Solna, 2007****ROLL: Lead developer****UPPDRAG:** Ansvarig för införande av system som genererar orderbekräftelser.**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, Java, PL/SQL, PostScript**PROJEKT: DeTelefoongids, Holland Amsterdam, 2006****ROLL: Lead developer****UPPDRAG:** Systemutveckling och klientprogrammering, DeTelefoongids (EDSA). Datamodellering, framtagning av kravspecifikationer tillsammans med kund. Programmering enligt specifikation.**TEKNIK/METOD:** Oracle 10g, Java, PL/SQL, Centura, PostScript**PROJEKT: Eniro Sverige AB, Stockholm Alvik, 2005****ROLL: Developer****UPPDRAG:** Systemutveckling och klientprogrammering, Eniro Sverige.**TEKNIK/METOD:** Oracle 9i, PL/SQL, Centura**PROJEKT: Eniro Polska, Polen Warsawa, 2002-2004****ROLL: Developer****UPPDRAG:** Systemutveckling och klientprogrammering Eniro Polska. Programmering enligt specifikation. Gränssnittsutveckling mot DataWarehouse.**TEKNIK/METOD:** Oracle 9i, PL/SQL, Centura, PostScript**PROJEKT: SEK Webproduktion, Stockholm, 2002-2003****UPPDRAG:** E-handelsprodukt, kunddriven utveckling**TEKNIK/METOD:** MS SQL 2000, ASP.NET, C#**PROJEKT: SEK Webproduktion, Stockholm, 2002****UPPDRAG:** Framtagning av e-handelsprodukt**TEKNIK/METOD:** MS SQL 2000, ASP.NET, C#**Certifieringar**

Oracle Database 11g Administrator Certified Associate

**Utbildning**

.Net programmering	HKD 2002
Java programmering	HKD 2002
UML, RUP	HKD 2001
C++ programmering	HKD 2001
Databas modellering	HKD 2001
Webprogrammering	Jensen Eduacation 2000

**Anställningar**

TSK Solutions	2010-
3L System	2003- 2010
SEK Webproduktion	2002- 2003

## Kurser

Oracle Database 11g: Administration II	Firebrand Training
Oracle Database 11g: Administration I	Firebrand Training
Database 11g: SQL Fundamentals I	Firebrand Training
Oracle 10g, Advanced PL/SQL	Oracle University