

Mikael Bergström

Backend Developer
Arkitekt



Översikt

Mikael har en lång erfarenhet att designa och utveckla system med hjälp av Continuous Delivery och automatiska tester. Han har också arbetat som arkitekt, lead developer och agerat som mentor. Mikael brinner för mjukvaruutveckling och jobbar gärna i ett team som gemensamt löser komplexa domäner med hög kvalitet.

Egenskaper

Mikael är en person som bidrar till en positiv och produktiv arbetsmiljö. Han är hjälpsam och en verklig lagspelare som vill engagera andra i teamet och som hela tiden vill utvecklas i sin profession.

Branscherfarenhet

Verkstad och Automotive, Fordon, Försvar, Stat/kommun/Landsting

Uppdragshistorik

Verisure 2021 -	Backend Developer - Java Engagement - Verisure Linköping Develop/Design Signal Processing system. Tech: Java, Spring Boot, Docker, Kubernetes, Microservices, REST API, Azure API, Cassandra, Apache Flink, SQL, Git, Maven, TDD, JUnit, Scrum, Jira, Continuous Integration via Jenkins and Artifactory.
Saab 2016 - 2021	Lead Developer, Software Architect - Java Engagement - Saab Linköping Develop/Design Export Control system. Tech: Java, Spring Boot, Hibernate, Microservices, REST API, ABAC, JMS, Angular, JSON, XML, SQL, Git, Maven, TDD, JUnit, Scrum, Jira, Enterprise Architect, Continuous Integration via Jenkins, SonarQube, Artifactory, IntelliJ.
Exsitec 2015 - 2016	Fullstack Developer - Java Engagement - Exsitec för Ö-varvet Göteborg Utvecklat/designat Web application/business system 'Kundfart'. Tech: JEE, Visma, Vaadin, Web Services, Java, Java Script, HTML 5, CSS, Sass, TomEE, SQL, SVN, Eclipse.
Stendahls	Fullstack Developer - Java

2010 - 2015	<p>Engagement – På Stendahls för Volvo Cars Sweden</p> <p>Utvecklat/designat en Kundportal/Integration Platform 'MinVolvo'.</p> <p>Tech: JEE, TDD, Continuous Integration (TeamCity), Hibernate, Spring, HTML 5, CSS, Sass, AngularJS, jQuery, Java Script, Struts 2, REST/SOAP clients and services, JSON, XML, JAXB, Git, Maven, Scrum, Resin, SQL, JUnit, Mockito, IntelliJ.</p>
Capgemini 2010 - 2010	Architect, Consultant Föräldrarledig.
Capgemini 2009 - 2010	Solution Architect, Lead Developer - Java Engagement - Volvo Cars Corporation Solution Architect/Lead Developer. Migrerat och utvecklat VCC CRM-system. <p>Tech: JEE, TDD, Continuous Integration, Java 5, EJB, JSP, JSTL, Struts, HTML, PL-SQL, Oracle, RUP with Agile/XP influences, SQL.</p>
Capgemini 2009 - 2009	Lead Developer, Backend Developer - Java Engagement – SKV Skatteverket Lead Developer/Designer, del av en arkitektgrupp. Utvecklat webbtjänsten "Hus- och rottjänster" för Skatterverkets handläggare. <p>Tech: JEE, Test Driven Development, Continuous Integration, Open JPA, Java 5, EJB 3, AJAX, JSP, JSTL, Struts, Oracle, RUP with Agile/XP influences, SQL.</p>
Volvo IT 2008 - 2009	Fullstack Developer, Architect - Java Engagement – Volvo Cars Corporation Lead Developer/Designer. Utvecklat VCC CRM System, CDB Consumer Database. Integration och utveckling av Web-portal. <p>Tech: Java 2EE, TDD, Continuous Integration, EJB, JSP, JSTL, HTML, Struts, Web Services, XML, RAD, Oracle, RUP with Agile/XP influences.</p>
Capgemini 2005 - 2008	Backend Developer - Java Engagement – Volvo Cars Corporation Backend Developer. Utvecklat VCC CRM System, CDB Consumer Database. Integration och utveckling av Web-portal. <p>Tech: Java 2EE, TDD, Continuous Integration, EJB, JSP, JSTL, HTML, Struts, XML, RAD/WSAD, RUP with Agile/XP influences.</p>
Capgemini 2004 - 2004	Fullstack Developer - Java Engagement – SJ Fullstack Developer. Utvecklat delar av SJ External Website, sj.se.

	Tech: Java 2EE, EJB, JSP, HTML, Struts, Polopoly, WSAD.
Capgemini 2004 - 2004	Fullstack Developer - Java Engagement – Volvo Cars Corporation Utveckling av 'eDrive' för att hantera bil- och förarinformation.
	Tech: Java, JSP, HTML, SQL, Struts, Oracle, WSAD.
Mecel 2001 - 2003	Fullstack Developer, Automotive System - Java Utveckling av ett Telematic Infotainment System för en Europeisk OEM.
	Tech: Java AWT, C++, MOST, CAN.
Ericsson Microwave Systems 2001 - 2001	Software Engineer, Fault Management - Java Utveckling av en Java GUI prototype för 3G Fault Management.
	Tech: Java Swing.

Kompetensområden

Metoder & Processer: XP (Extreme Programming), Scrum, Parprogrammering, Agila metoder allmänt, Continuous Integration, Continuous Delivery, TDD - Test Driven Development

Ledarskap: Mentor

IT-säkerhet: IT-säkerhet allmänt

Databaser: Databaser allmänt, Databasadministration, Datamodellering, Prestandaoptimering, Datalager, Databaskonstruktion

Systemtyper: Objektorienterade system, Webb- och Internetbaserade system, Systemintegration, Systemarkitektur - systemnivå, Mjukvaruarkitektur - programnivå

Tillämpningar: CRM-system, e-handel, Ärendehanteringssystem, Affärssystem, SOA, AJAX

Branscherfarenhet: Fordon, Försvar, Stat/kommun/Landsting, Verkstad och Automotive

Utbildning: Högscoleingenjör

Roller: Arkitekt, Designer, Utvecklare/Programmerare, Team-ledare, Systemingenjör, Lösningssarkitekt

Anställningar

Kvadratkonsult sedan 2015

Fullstack Developer, Stendahls 2010 - 2015

Consultant, Capgemini 2009 - 2010

Java Architect, Volvo IT 2008 - 2009

Consultant, Capgemini 2004 - 2008

Software Engineer, Mecel 2001 - 2003

Software Engineer, Ericsson Microwave Systems 2001 - 2001

Utbildningar

BSc in System Development and Software Engineering, Chalmers University of Technology, Gothenburg, 1998 - 2001

Music Teacher - Orientation Piano, Academy of Music - Gothenburg, 1995 - 1997