



cv jasper fontaine

(05/2010)

personalia

Naam	Jasper Fontaine
Adres	Van Bommelstraat 36, 3818 PD
Woonplaats	Amersfoort, UT, NL
Telefoon	06-55892708
Email	jfontaine@codegap.com
Geboortedatum	21 maart 1978
Rijbewijs	Nee
Taalvaardigheid	Nederlands, Engels: vloeiend; Spaans: redelijk

Jasper Fontaine is een technisch zeer ervaren ontwikkelaar, sterk in Java en Java-gerelateerde zaken. Hij heeft een analytische manier van denken, en is bekwaam in het omzetten van de klantvraag in duidelijke specificaties.

Jasper heeft een passie voor het maken van effectieve applicaties die klaar zijn voor de toekomst, zowel op technisch als functioneel vlak.

Door zijn brede domein-kennis en kalme aard is Jasper een prettige coach en vraagbaak voor junior en medior programmeurs.

Als actief deelnemer aan diverse open source communities heeft Jasper meerdere verbeteringen doorgevoerd en toevoegingen gedaan aan de Stripes en Hibernate projecten.

Daarnaast heeft hij een bijdrage geleverd aan het Stripes handboek, uitgegeven door Pragmatic Programmers.

Sinds 2005 opereert Jasper onder de bedrijfsnaam Codegap als zelfstandig ondernemer op de consultancy markt. Mede hierdoor heeft hij een groot verantwoordelijkheidsgevoel en een bijzonder doel- en klantgerichte stijl.

vaardigheden

Java	JavaSE/J2SE, JavaEE/J2EE, Spring (Core, TX, AOP), Stripes, Struts, Tiles, Hibernate, EJB 2.1 (SLSB, MDB), EJB 3 (JPA), JTA, Restlet, JAX-RS (JSR311), WSDL, JAX-WS, JMS, WebSphere MQ, Quartz, Castor, DOM4J, Servlets, JSP, JSTL, JUnit, JTest, JNDI, BC4J, Toplink, OJB, JStorm, Xalan, Xerces, ORO
Web	HTML, CSS, Javascript, AJAX, JSON, Prototype
Server	Jetty, Tomcat, Websphere, Oracle iAS, Weblogic, Jboss, Orion, Resin, iPlanet
Database	MySQL, DB2, Oracle, PostgreSQL
IDE	Eclipse, WSAD/RAD, WSAD IE, Oracle JDeveloper, Oracle Jheadstart, Kawa, Forte
Source	Subversion, CVS, Visual SourceSafe, ClearCase, Cascade
Misc	Webservices, SOA, Concurrency/multithreading, AOP, REST, Apache WSIF, SQL, COBOL, LDAP, XML, XSL, XPath, XSD, Xlink, Maven, ANT, ClearQuest, Target2, Swift, SoapUI, Jprofiler, Enterprise Architect, oXygen

opleiding

1997 – 1999	Open Universiteit – Informatica, Amsterdam
1997 – 1999	TAS Informatica – intern, Baarn
1997	VU - Artificial Intelligence, Amsterdam
1990 – 1996	Vallei College – VWO, Amersfoort

ervaring

03/2010 –

Kluwer

Deventer

02/2008 – 11/2009

Ontwerp en implementatie van de universele ontsluiting van de content-management systemen van Kluwer, gericht op jurisprudentie en wet- en regelgeving. De ontsluiting bestond uit het modulair selecteren, samenstellen, transformeren en exporteren van eenduidig gevormde XML structuren naar zowel interne als externe afnemers als drukkers, online platformen, etc.
De nadruk lag hierbij sterk op de performance van het systeem, waardoor extreme caching en multithreading oplossingen geïmplementeerd moesten worden om de vereiste doelstellingen te behalen.

Tools: JavaSE 1.6, Spring (Core, TX, AOP), Concurrency/multithreading, SOA, Webservices, JAX-WS, WSDL, SOAP, REST, Restlet, JAX-RS (JSR311), XML, XSLT, XPath, XSD, DOM4J, Castor, Xlink, Hibernate 3.2.6, Oracle 10g, Jetty 6.1.7, Maven 2, junit 4.4, SoapUI, Jprofiler, Enterprise Architect, UML, component-/class-/sequence-diagrams, Eclipse, oXygen, SVN

06/2006 – 12/2007

CPR Vision Management

Singapore

Volledige analyse, ontwerp, ontwikkeling en implementatie van een customer relation management applicatie voor de hotel- en horeca branche: relatie- en klantenbeheer, klantenpassen en loyalty-module, een marketing module, transactie-, inkomsten-, en uitgaven-beheer en een uitgebreide rapportage module.

Later opleiding, coaching, QA en aansturing van het in-house development team van de klant, en zorgdragen voor een intensieve begeleiding tijdens de garantie-/onderhoudsfase.

Tools: JavaSE 1.5, JavaEE 1.4, Stripes 1.4.2, Stripernate 0.9.6, JPA annotations, Hibernate 3.2, Hibernate Annotations 3.2, Hibernate-Tools 3.2, Quartz, Servlet 2.4, JSP 2.0, JSTL, HTML, CSS, Javascript, AJAX, JSON, Prototype, Junit, Checkstyle, Tomcat 5.5, Eclipse 3.2, MySQL 5, Subversion 1.4

03/2006 - 05/2006

Midden-Amerika

Reis door Nicaragua, Costa Rica en Panama.

06/2005 – 02/2006

De Nederlandsche Bank

Amsterdam

Ontwikkeling en (deel-)ontwerp van een systeem dat de conversie, monitoring, en onderhoud verzorgt van de in- en uitgaande communicatiestromen tussen de nationale en internationale banken enerzijds en de DNB anderzijds. Intensief contact met de (interne) klant zorgde er voor dat de applicatie bij hun wensen aansloot en overtrof.

Tools: J2SE 1.4, J2EE 1.4, EJB 2.1 (SLSB, MDB), Hibernate, JTA, JMS, WebSphere MQ, Quartz, XML, Castor, DOM4J, Struts, JSP, Tiles, Html, CSS, Javascript, Websphere 6, WSAD/RAD 6, DB2, ClearCase, ClearQuest, Target2, Swift

11/2004 – 05/2005

IBM / ABN-AMRO bank

Amsterdam

Analyse, schrijven van functioneel- en technisch ontwerpen (FO/TO) en implementatie van de volledige herbouw van de ABN-AMRO internetbankieren site, gerealiseerd met een meerlaags SOA architectuur.

Tools: J2EE 1.2, Struts, EJB, JDNI, Apache WSIF, JSTL, JSP, XSL, XML, XPath, Webservices, MSEC security, COBOL, SQL, JTest, WSAD IE 5.1.1, Websphere EE 5.0, DB2 ESE 8.1

09/2004 - 10/2004

Amis Services

Nieuwegein

Analyse, architectuur en ontwikkeling van een urenregistratie en -rapportage applicatie.

Tools: J2EE, Struts, Hibernate, Tomcat 5.0, Oracle DB9i, Eclipse

01/2004 - 08/2004

Joint Aviation Authorities

Hoofddorp

Analyse, offertering en ontwikkeling van een extranet-applicatie voor de Europese luchtvaartautoriteit voor het stroomlijnen en coördineren van inspecties en onderhoud op vliegtuigen.

Tools: J2EE, Struts, BC4J, Oracle Jheadstart 10g, Oracle DB9i, Oracle iAS 9i, Oracle JDeveloper

12/2003 - 01/2004

Amis Services

Nieuwegein

Analyse en ontwikkeling van een intranet-applicatie voor het bijhouden en priorizering van openstaande taken.

Onderzoek naar de performance, mogelijkheden en verschillen van verschillende O/R frameworks zoals Hibernate, OJB and Toplink.

Tools: J2EE, Struts, OJB, Hibernate, Toplink, Tomcat 5, Oracle DB9i, Eclipse

08/2003 - 11/2003

Codegap

Amersfoort

Ontwikkeling van een online rekenhulpmiddel voor een school in Den Haag.
Studie van Design Patterns.

Tools: JDK 1.3, JSP, Servlet, Kawa 3.22, Tomcat 4.1

03/2003 - 07/2003

Midden- en Zuid-Amerika

Reis door Mexico, Belize, Guatemala, Peru, Bolivia en Brazilië.

04/2002 - 02/2003

Hollandstar

Amsterdam

Architectuur, ontwikkeling en aansturing van een kantoorapplicatie gebaseerd op een daarvoor ontwikkeld generiek intranet-gebaseerd n-tier framework voor kantoorapplicaties met daarin onder andere modules voor een teamagenda, urenboekhouding, relatiebeheer, projectbeheer, salesprocesbeheer, documentbeheer, etc

Tools: JSTL, JDK 1.3, JSP, Servlet, J2EE 1.2.2, JStorm, SQL, Kawa 3.22, Tomcat 4.1, MySQL, PostgreSQL

01/2002 - 03/2002

MagicMinds

Amsterdam

Ontwikkeling en aansturing van ontwikkeling van standaard herbruikbare componenten in Java.

Tools: JDK 1.3, JSP, Servlet, J2EE 1.2.2, SQL, Kawa 3.22, Tomcat 4.1, MySQL, PostgreSQL

12/2001 - 05/2002

Dazzleworks

Soest

Het ontwikkelen van een webwinkel in JSP en Java voor een hardware-leverancier. De architectuur is zo opgezet dat het met slechts kleine aanpassingen voor andere webwinkels kan worden gebruikt.

Tools: JDK 1.3, JSP, Servlet, SQL, Kawa 3.22, Tomcat 3.2, MySQL

12/2001

Madocke

Waddinxveen

Het doceren van OO-principes, MVC, N-tier architecturen en algemene Java principes aan een groep ASP-ontwikkelaars

08/2001 - 11/2001

ANWB

Den Haag

Het ontwikkelen van de website van de ANWB voornamelijk gebruikmakend van JSP voor de presentatie en javabeans en normale classes voor de logica. De laatste maand beziggehouden met het ontwikkelen van een prototype dat gebruik maakt van EJB's. Daaronder vielen het ontwikkelen, architecturale taken en het ondersteunen van andere ontwikkelaars op technisch kennis-gebied.

Tools: JDK 1.3, JSP, EJB, HTML/Javascript, Kawa 3.22, Oracle 8i, Weblogic 5.1

03/2001 - 07/2001

MagicMinds

Amsterdam

Aansturing en ontwikkeling van standaard herbruikbare componenten in Java.

Het ontwerpen en implementeren van een open client-server architectuur / framework voor gebruik in realtime applicaties.

Het ontwikkelen van de website van Feyenoord, aansturen van de technische kant van de ontwikkeling van de JSP-paginas en de bijbehorende backend.

Studie van Design Patterns.

Tools: JDK 1.3, JSP, Servlet, J2EE 1.2.2, HTML/Javascript, LiveConnect. Kawa 3.22, Tomcat 3.2, MySQL, PostgreSQL

01/2001 - 02/2001

Backstream

Amsterdam

Het ontwikkelen van een tool dat content-management tools kan genereren; een geheel van servlets dat door middel van XML, XSL, Xpath en recursie dynamisch een HTML-form opbouwt. Dynamische generatie van Javascript functies voor invoer-controle en extra form-popups.

Tools: Java Servlets, JDK 1.3, XML, XSL, Xpath, Javascript, SQL, Xalan, Xerxes, ORO, Forte for Java, Tomcat 3.2, MySQL

10/2000 - 12/2000

MagicMinds

Amsterdam

Het opzetten van een platform voor java-ontwikkeling binnen MagicMinds.
Het evalueren van verschillende java-servers zoals Tomcat, JBoss, Orion en Resin.
Het ontwerpen en ontwikkelen van een multiplayer realtime internetgame in Java.
Het overdragen van javakennis aan andere MagicMinds. Het ontwikkelen van (voorbeeld)materiaal voor het Java (J2EE) onderwijs van andere MagicMinds.
Studie van J2EE.
Het ontwikkelen van een IRC (Internet Relay Chat)-client in Java.

Tools: JSP, Enterprise JavaBeans, J2EE, JDK 1.2.2, J2SDKEE1.2.1, HTML/CSS, Javascript, SQL, Kawa 4.01, J2EE RI server, Tomcat, Jboss, Orionserver, Resin

07/2000 - 10/2000

IntApps

Maarsse

Het mede-ontwikkelen van de Postbank Ego-card web-applicatie: vooral presentatielaag (JSP/EJB-interfaces), waar nodig EJB-ontwikkeling.
Tevens in deze periode voor MagicMinds werkzaam geweest bij een concept studie van een vernieuwende internet-applicatie in java.

Tools: JSP, EJB, J2EE, JDK 1.2.2, J2SDKEE1.2.1, HTML/CSS, Javascript, SQL, Oracle Jdeveloper 3.1, Kawa 3.23, Oracle 8i, Netscape/SUN iPlanet, Solaris, LDAP

07/2000 - 08/2000

MagicMinds

Amsterdam

Het doorontwikkelen van een applicatie in opdracht van Bart Smit.

Tools: Actionscript, Flash 4

01/2000 - 07/2000

De Telegraaf

Amsterdam

Het ontwikkelen van de nieuwe site van De Financiële Telegraaf (DFT.nl).

Tools: Java Servlets, LDAP, JNDI, XML, XSL, XPATH, HTML/Javascript/CSS, SQL, JavaBeans, JSP, Kawa 3.22, JDK 1.1.7, WindowsNT 4.0, IBM Websphere, AIX, DB2

08/1999 - 01/2000

WorldOnline

Vianen

Het verder ontwikkelen van WorldOnline's CMS door de additie van een module voor het automatisch grafisch bewerken (beschaduen, afronden, uitsnijden, schalen, inkaderen) van jpg/gif/tif images.
Content van de verschillende internationale sites van World Online (.cz, .fr, .de, .it) verwerken en opmaken.
Tevens in deze periode veelvuldig bij MagicMinds werkzaam geweest voor het ontwikkelen van hun intranet.

Tools: Java, Javascript, Adobe Golive, Adobe Photoshop 5.0/5.5, Silverstream

06/1999 - 08/1999

MagicMinds

Amsterdam

Het ontwikkelen van programma's die kunnen draaien op PDA's met PalmOS3.0 of hoger, gebruikmakend van de KVM Java omgeving (voorloper van J2ME/MIDP).
Het ontwikkelen van een webcam-streamer, chat-applet en chat-server.

Tools: C++, Java, Javascript, HTML, SQL, KVM, Waba PalmOS-Java, POSE Palm-emulator, JDK 1.2.2, PalmIIIX-ROM, Linux en Windows, PalmOS3.0

03/1999 - 06/1999

ING-bank

Utrecht

Aan de hand van acceptatietestmeldingen aanpassen of debuggen van broncode. Opleveren voor verdere testen van de applicatie via het mainframe.

Tools: C++, PTSO, Java, OS/2

02/1998 - 06/1998

RVS Verzekeringen

Utrecht

Zelfstandig en in teamverband bouwen van applicatieprogrammatuur vanuit een technisch ontwerp. Uitvoeren van batch-testen door middel van JCL en het maken van test-invoerbestanden.

Tools: COBOL, Roscoe, JCL, ADS/Online, Java, IDMS, Windows3.11.

09/1997 - 03/1999

TAS Informatica

Baarn

Opleiding Software engineer.

Tools: Java, C++, COBOL, Windows95, MS-Dos