CHRISTOF NASAHL

SW Engineer, SW Consultant

christof@nasahl.de | www.nasahl.de | +49 179 1369 635 Heideweg 44, 85598 Baldham Geboren am 26.03.1964 | Österreicher

ZUSAMMENFASSUNG

Senior Entwickler im Bereich Java 8 SE/EE, Eclipse/RCP mit den aktuell gängigen Technologien im Umfeld der Java Entwicklung: SpringBoot, REST, Application Server, Mayen, Subversion, Git, Jenkins, ...

Mein Schwerpunkt liegt im Backend-Bereich bei Design, Entwicklung und Test von domänenspezifischen Geschäftsanwendungen.

Die fundierte Erfahrung in der Entwicklung von großen und langlebigen Softwareprojekten hilft mir bei der Festlegung einer praxistauglichen Architektur, sowie der Integration passender Frameworks.

FREIBERUFLICHE TÄTIGKFITEN BIS HEUTE

AVL DiTEST: Entwicklung eines Fahrzeug Diagnosesystems

Senior Entwickler (07.2016 - 12.2018)

Entwicklung eines Fahrzeug-Diagnosesystems für Jaguar/Landrover.

Verwendete Technologien: Java 8, Eclipse/RCP, Eclipse/EMF, JUnit, Mockito, Maven, Subversion

Entwicklungsprozess: TDD; Scrum; Continuous Integration mit Jenkins

Dabei Neuentwicklung einer UI Test Suite für verschiedene Unternehmenprojekte auf Basis von Selenium

Ab 2018: Teilweise Umstellung des Technologiestacks:

Migration der Codebasis von Subversion auf Git mit Bitbucket

Migration des Frontends auf SpringBoot, REST, Swagger, React und Typescript

Siemens: Entwicklung eines Gefahrenmeldesysteme

Senior Entwickler (09.2011 - 04.2016)

Entwicklung eines Gefahrenmeldesystems für Gebäude.

Verwendete Technologien: Java/J2EE, Eclipse/RCP, Eclipse/EMF, JBoss, Hibernate, JUnit, Mockito, Maven, Subversion

Entwicklungsprozess: TDD; Scrum; Continuous Integration mit Jenkins

Rohde&Schwarz: Software Defined Radio

Senior Entwickler (07.2009 - 08.2011)

Entwicklung einer Systemarchitektur für militärische Funkgeräte.

Verwendete Technologien: VisualStudio, C++, CrossCompiler, ...

Rohde&Schwarz: Entwicklung einer GUI Anwendung

SW Entwickler (07.2008 - 06.2009)

Refactoring einer GUI Applikation zur Konfiguration von Messgeräten.

Verwendete Technologien: C++, STL, QT, Perl, Enterprise Architect, PC-Lint, ClearCase.

Siemens/NSN: Mobilfunk

SW Entwickler und Architekt (01.2000 - 06.2008)

Mitarbeit bei einem internationalen Großprojekt im Mobilfunkbereich.

Verwendete Technologien: C++, CORBA, Java, Eclipse RCP, Unittests, Scrum.

ANGESTELLTE TÄTIGKEITEN BIS 2000

Siemens München: Mobilfunk

SW Entwickler und Architekt (03.1998 – 12.1999)

Mitarbeit an einem O&M Projekt für den Mobilfunk.

Technologien: C++, OOA/OOD, Design Pattern, CORBA, SUN Solaris.

Siemens Erlangen: Anlagentechnik

SW Entwickler (10.1995 - 02.1998)

Entwicklung eines Frameworks für die Prozessautomatisierung von Warmwalzwerken.

Technologien: C++, OOA/OOD, Design Pattern, CORBA, SUN Solaris.

Siemens Erlangen: Verkehrstechnik

Vertrieb (12.1993 - 09.1995)

Vertriebstätigkeit und Projektabwicklung für HeavyRails (d.h. Metros) in China.

Siemens Beijing: Konzeptentwicklung

Vertrieb/Marketing (04.1993 - 11.1993)

3. Station eines internen Traineeprogramms: Entwickeln eines Konzeptes für den Markteinstieg in die chinesische Papierindustrie; Vertriebstätigkeiten.

Siemens Erlangen: Marketing

Marketing (09.1992 - 03.1993)

2. Station eines internen Traineeprogramms: Mitarbeit an strategischen Marketing-Projekten im Bereich Wasserwirtschaft.

Siemens Fürth: Entwicklung einer KI Steuerung

Entwicklung (12.1991 - 08.1992)

1. Station eines internen Traineeprogramms: Weiterentwicklung des Neuronalen Netzes mit Einsatz in einem Walzwerk.

Siemens Fürth: Entwicklung einer KI Steuerung

Entwicklung (11.1990 – 05.1991)

Entwicklung eines Neuronalen Netzes für die Steuerung von Walzwerken.

AUSBILDUNG

Studium Informatik

(11.1984 - 11.1990)

Studium der Diplom-Informatik mit Nebenfach Sinologie an der Friedrich-Alexander Universität Erlangen; Gesamtnote: 1,7

Fremdsprachen

Sehr gute Kenntnisse in Englisch; Kenntnisse in Chinesisch (Mandarin)

München, den 28. November 2018

SKILLMATRIX

Projektphasen

**** Architektur **** Implementierung

**** Test

Methoden

**** Agile Entwicklung mit Scrum **** Clean Code

** PEP Prozess (Siemens)

Technologien, Programmieransätze

Modellierung, Tools

**** UML **** MDA

**** Eclipse/EMF **** Enterprise Architect

Programmiersprachen

Frameworks

**** J2EE **** JBoss

Datenbanken

*** PostgresQL ** MySQL

Plattformen und Werkzeuge

**** Windows **** Debian/Linux

**** Maven **** Jenkins

**** Subversion *** GIT (Bitbucket)

** Sonar ** Docker

IDE

**** Eclipse *** Visual Studio