

# Waldemar Artes

Senior Java-Backend-Entwickler & Software-Architekt • Nürnberg · Deutschland · Remote-freundlich



## Kontakt

[info@artesw.de](mailto:info@artesw.de)

Verfügbar für Java/Spring-Backend-Projekte in Deutschland & remote in der EU

## Fähigkeiten

### Sprachen

Java / Java-EE

Java 17

TypeScript / JavaScript

XML, XSLT, XPath

JSON

Bash

### Frameworks

Spring Boot

Spring Framework

Quarkus

EJB 3.1

JPA / EclipseLink

Mutiny (Reactive)

Angular

JSF / Primefaces

REST / SOAP

JUnit / Mockito

### Tools

Maven

Git / GitLab / GitHub

Docker / Kubernetes

Kafka

## Profil

Ich bin Senior Java-Backend-Entwickler und Software-Architekt mit über 15 Jahren Erfahrung in der Entwicklung von Enterprise-Anwendungen. Meine Schwerpunkte liegen in der Java-EE- und Spring-Ökosystem-Entwicklung, der Migration von Monolithen zu Microservices sowie der Softwarearchitektur. Ich arbeite gerne in agilen Teams und bringe langjährige Erfahrung in der Zusammenarbeit mit deutschen Behörden und Unternehmen mit.

## Berufserfahrung

### Bildungsportal IT.NRW — Senior-Entwickler

Betreuung der Anwendungen des Bildungsportals. 05/2025 – jetzt  
Migration auf Tomcat 10 & Java 17, Behebung von Pentest-Schwachstellen, allgemeine Fehlerkorrekturen.

Java 17, Spring, Spring Boot, Tomcat 7/10, Maven, GitLab, Weld, JSP, JSF, Primefaces, Omnifaces

### Xausländer Microservices (BA) — Senior-Entwickler & Architektur

09/2022 – 04/2025

Umbau des Monolithen nach Microservices mit Quarkus & Reactive (Mutiny). Schnittstellendesign via REST & Kafka, Implementierung und Betrieb auf Docker/Kubernetes/Rancher.

Java 17, Quarkus, Mutiny, Kafka, Docker, Kubernetes, Rancher, AKHQ, GitHub Actions, Helm, Grafana, REST, XÖV, OSCl, Spring Boot, JUnit, Mockito

### XAusländer (BA) — Senior-Entwickler & Architektur

11/2018 – 09/2022

Digitalisierung des Datenaustauschs zwischen gE und BAMF für Integrationskursverpflichtungen. Architektur, Java/J(2)EE Client-Server, EJB 3.1, EclipseLink, Oracle Weblogic; Frontend mit Angular.

Java/J(2)EE, EJB 3.1, JPA, EclipseLink, Oracle Weblogic, Angular, TypeScript, REST, XÖV, OSCl, XML/XSLT/XPath, JSON, JUnit, Mockito, Oracle DB, Docker, Jenkins, Git, Bitbucket

### DARV (BA) — Senior-Entwickler

05/2018 – 11/2018

Meldung von Kundendaten an die ZfA inkl. Batch-Prozesse, Validierung, Bescheiderstellung und Web-GUI.

Java/J(2)EE, JSF, Oracle ADF, BADF, EJB3, EclipseLink, JPA, Oracle Weblogic, SOAP, JUnit, Log4J, Maven, Git, Jenkins, Liquibase, SonarQube

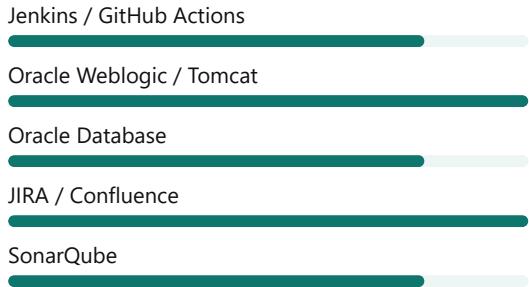
### BEA (BA) — Junior-Entwickler

02/2013 – 05/2018

Java EE Anwendung für Annahme von Arbeits- und Nebeneinkommensbescheinigungen, Batch-Pipelines, Plausibilitätsprüfungen, eAkte-Übergabe.

Java/JEE, EclipseLink, JUnit, Log4J, BADF, Oracle Weblogic, ESB, Maven, Ant, SVN, Jenkins, Oracle DB, hsql, Derby

### TextGrid (FH Worms) — Junior-Entwickler



## Methoden

- OOA/OOD mit UML/UML 2
- Agile Methoden (Scrum, Kanban)
- Domain Driven Design (DDD)
- Microservices-Architektur
- Reactive Programming
- Continuous Integration / Continuous Delivery
- XÖV / OSCI-Standards

Java Backend & Frontend auf Eclipse-Plattform. 2010 – 2012

## SciPort (FH Worms) — Junior-Entwickler

Frontend-Entwicklung mit Ruby on Rails. 2009 – 2010

## Zertifikate

- März 2022 — ISAQB Advanced Level – Evolution and Improvement of Software Architectures
- November 2021 — ISAQB Advanced Level – Soft Skills for Software Architects
- Juni 2020 — ISAQB Advanced Level – Domain Driven Design
- Januar 2020 — ISAQB Advanced Level – Infrastructure, Container and Cloud Native
- März 2016 — ISAQB Advanced Level – Architecture Documentation
- Dezember 2012 — ISAQB Certified Professional for Software Architecture – Foundation Level

## Arbeitsweise

- Bevorzuge langfristige Zusammenarbeit statt einmaliger Kurzprojekte.
- Erfahren in Remote- und verteilten Teams.
- Gewohnt an die Zusammenarbeit mit deutschen Behörden und Unternehmen.
- Starker Fokus auf Softwarearchitektur, Code-Qualität und Wartbarkeit.
- Erfahrung in der Migration von Legacy-Systemen zu modernen Architekturen.