

Freiberuflicher IT Berater

Dipl. Informatiker André Winkler

<http://andre-winkler.de>

040 - 76 75 16 24

0176 - 48 57 90 88

mail@andre-winkler.de

Mensingstr 29a, 21079 Hamburg

[https://www.xing.com/profile/Andre Winkler](https://www.xing.com/profile/Andre_Winkler)

<https://www.gulp.de/gulp2/home/profil/andrewinkler>

ANDRE WINKLER
Freiberuflicher IT Berater

<http://www.andre-winkler.de>

Umsatzsteuernummer: DE274066804

Persönliche Daten	Geburtsdatum: 24.03.1971 in Essen Familienstand: verheiratet, 3 Kinder Staatsangehörigkeit: deutsch
Technischer Schwerpunkt	Java, JEE, Spring, Oracle, PL/SQL, Docker Entwurf und Design von individuellen Software Lösungen im engen Austausch mit dem Fachbereich oder Product-Owner.
Ausbildung und Zertifikate	Diplom Informatiker, Abschluss 1998 Java Certified Programmer Java Certified Developer Oracle Certified Master, Java EE 5 Enterprise Architect certification
Fremdsprachen	Deutsch (Muttersprache), Englisch (Fließend)
Programmiersprachen	Java, SQL, PL/SQL, Javascript (Typescript), Groovy, C#, C++ (gute Kenntnisse) Python, Scala, Ruby (Interesse)
Datenbanken	Oracle, MySQL
Applikationsserver	Tomcat, Websphere, Jetty, JBOSS/WildFly, Spring Boot, TomEE

Produkte, Standards

- UML, TDD, BDD, RUP
- Eclipse, Netbeans, IBM Rational Application Developer, SQL*Developer
- OracleMQ, MQSeries, Docker
- JEE, Spring (Boot, Persistence, WebMVC), Hibernate, JDO, JPA
- JSON, HTTP, RMI, SOAP, SoapUI, REST, HTML, XML
- Maven, Ant
- GIT, Subversion, TFS, ClearCase

Branchen

Bank- und Finanzinstitute, Telekommunikation

08/2018 - 10/2018

- Umstellung der Batch-Verarbeitung zur Einrichtung von Kunden auf ein nachrichtenbasiertes System (JMS/OracleMQ). Konzeption und Implementierung in einem kleinen, agilen Team.
- Maven, Java 8, Spring, PL/SQL, REST Services, OracleMQ, Junit
- Online Bank, Quickborn

01/2018 - 07/2018

- DSGVO/Datenschutzgrundverordnung. Konzeption und Implementierung verschiedener Datensammler/Reports zur Herausgabe der gespeicherten Kundendaten.
- Maven, Java 8, Spring, PL/SQL, REST Services, Junit
- Online Bank, Quickborn

05/2017 - 12/2017

- Einfache und schnelle online Kontoeröffnung. Konzeption und Implementierung. Einbindung eines Fremdsystems für die Videoidentifikation im Antragsprozess.
- Maven, Java 8, Spring, PL/SQL, HTML, Javascript, REST Services
- Online Bank, Quickborn

01/2017 - 12/2017

- MIFID/Markets in Financial Instruments Directive. Konzeption und Implementierung. Berechnung und Anzeige der voraussichtlichen Kosten für ein Order-Geschäft. Anbindung verschiedener Fremdsysteme zur Kostenermittlung.
- Maven, Java 8, Spring, REST Services, Junit
- Online Bank, Quickborn

01/2017 - 06/2017

- Robo Advisor. Implementierung einer Antragsstrecke zur Eröffnung eines Online-Depot.
- Maven, Java, PL/SQL, REST Services
- Online Bank, Quickborn

07/2016 - 12/2016

- Migration/Umbau der Altanwendung mit dem Ziel der Entkopplung einzelner Anwendungsteile. Ablösung und Ersetzung von PL/SQL Code durch Java
- Maven, Java 8, Spring, JUnit, GIT, PL/SQL
- Online Bank, Quickborn

04/2016 - 06/2016	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Verwaltung von Freistellungsaufträgen mit Betrachtung von Einzel- oder gemeinschaftlichen Veranlagungen über ein oder mehrere Kundenverbindungen. ▪ Technische Daten: JSF, Spring Web Flow, Java 8, PL/SQL ▪ Online Bank, Quickborn
01/2016 - 03/2016	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Online Registrierung für das Besparen von ETFs als Bonus für den Einkauf in einem Partner-Webshop ▪ JSF, Spring Web Flow, Java 8, PL/SQL ▪ Online Bank, Quickborn
01/2014 - 12/2015	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Anbindung verschiedener Backend-System für die Stammdatenpflege (Kundendaten, Steuerdaten, rechtliche Informationen) mit SOAP. ▪ Technische Daten: Spring Source Tool Suite, JBOSS, Oracle 11, PL/SQL, SQL*Developer, MQ-Series, Jenkins, SOAP UI ▪ Online Bank, Quickborn
10/2012 - 12/2013	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Portierung einer Web-Anwendung zur Unterstützung von mobilen Endgeräten (Smart- und Feature Phones). Umstellung der JSP/Servlet UseCases auf JSF 2.x. Bugfixing und Vorfallbearbeitung. ▪ Technische Daten: JSP, Servlet, Spring, JSF, Hibernate, JBoss, Eclipse, Hudson ▪ Online Bank, Quickborn
01/2011 - 09/2011	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OMTOS ist das elektronische Bietungsverfahren für Offenmarktgeschäfte im Euroraum. IPS das Verwaltungssystem für Pfandkonten. Die Anwendung KEV dient der Einreichung und Verwaltung von Kreditforderungen als Sicherheiten für Notenbankkredite. Redesign/Refactoring einzelner Komponenten, Reportgenerierung, Performance-Optimierung, Überarbeitung einzelner Schnittstellen zu Fremdsystemen. Einführung von Unit- und Komponententests. ▪ Technische Daten: Oracle, PL/SQL, Java, Spring, Hibernate, Rational Application Developer 7, MQ Series, Subversion ▪ Staatliche Notenbank, Hannover
11/2010 - 12/2010 Bank	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RMS - Wartung und Schulung ▪ Technische Daten: Oracle, PL/SQL., Java, Groovy, SQL*Developer, SQL*Plus. TFS ▪ Übergabe der RMS Anwendung an die interne IT der Bank. Betreuung der Wartungsphase. Lösung für Performance Verbesserungen in der Datenbank. ▪ Sonstiges: Verteiltes Entwicklerteam in Hamburg, Frankfurt und Prag.
	<p>2002 - 2010 CSC 22085 Hamburg</p> <p>EDV-Berater</p>
12/2008 - 10/2010 Bank	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RMS - Architektur und Entwicklung ▪ Client Profile Erstellung. Anhand der Geschäftsdaten wird ein zeitliches Profil über die Erträge und Kosten eines Kundenberaters erstellt. Die Online Anwendung ist mit Hilfe von Java/JSF entwickelt. Die fachliche Verarbeitung erfolgt in der Datenbank (Oracle, PL/SQL). Die Abnahmetests führt die Fachabteilung in einem separaten Testlabor durch. Die

	<p>Tests werden in Excel formuliert und automatisiert in das Testlabor übernommen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Technische Daten: Websphere, Oracle, PL/SQL, Java 5/6, EJB, JSF, JUnit, IBM Rational Application Developer. SQL*Developer. SQL*Plus. TFS. ▪ Automatisiertes Testlabor für die Abnahmetests der Fachabteilung. ▪ Sonstiges: Verteiltes Entwicklerteam in Hamburg, Frankfurt und Prag.
09/2007 – 12/2008 Bank	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IFRS – Risikovorsorge – Entwicklung ▪ Implementierung eines Data Warehouse mit einer Aggregation aller Kundengeschäfte. Anhand dieser Daten ermittelt sich nach IFRS die Kreditrisikovorsorge der Bank. Zur Steuerung dient eine Web-Anwendung (Java/JSF). ▪ Technische Daten: Oracle, PL/SQL, Unix, Shell Skript, SQL*Developer, ClearCase, Hibernate, Spring, Maven, JUnit. ▪ Sonstiges: Teamgröße ~30 Personen.
01/2007 – 07/2007 Energieversorger	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SLA – Manager. Architektur und Entwicklung. ▪ Neuentwicklung einer internen Web-Anwendung zur Pflege von SLA (Service Level Agreements). ▪ Technische Daten: Java, Eclipse, Swing (JGoodies), Ant, MS-SQLServer, Hessian Burlap Webservice, Spring, Hibernate, JUnit, SVN.
01/2005 – 12/2006 Telekommunikation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PLAMI. Architektur und Entwicklung. ▪ Neuentwicklung der Planungssoftware für die Antennenverwaltung im Mobilfunkbereich. ▪ Technische Daten: Java, Eclipse, Swing, JDO, Ant, Sybase, JUnit., SVN.
07/2004 – 12/2004 Behörde	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LDAP Synchronisation. ▪ Anbindung einer Online-Anwendung einer Behörde an die IT-Sicherheitsstrukturen. ▪ Technische Daten: Java, Ant, Tomcat, Struts, Open LDAP, Active Directory, Visual Source Safe, JUnit.
11/2003 – 10/2010 Versicherung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Angebotskalkulator. Wartung und Pflege. ▪ Pflege und Wartung einer Online Anwendung zur Angebotserstellung von Versicherungen. Absicherung der Anwendung mit SSL und Maßnahmen gegen XSS Angriffe. ▪ Technische Daten: Java, J2EE, JSP, EJB, Struts, Ant, Websphere, Eclipse, Oracle, JUnit.
01/2002 – 06/2003 Bank	<ul style="list-style-type: none"> ▪ IPS – Integriertes Pfandkontensystem. Architektur und Entwicklung. ▪ Ablösung der Host-Komponente mit J2EE. ▪ Technische Daten: Java 1.3, JSP, EJB 1.0, Eclipse 1.0, Netbeans, Oracle, JUnit. ▪ Sonstiges: Umschulung der internen Mitarbeiter von Cobol nach Java.
	<p>1999 – 2001 ServiceXpert 21079 Hamburg Software Entwickler</p>
03/1999 – 12/2001 Maschinenbau	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diagnosesystem für den Maschinenbau. Entwicklung. ▪ Fehlerbaum basiertes Diagnose-Tool.

12/1999 – 12/2001
Maschinenbau

- Technische Daten: Visual C++ 6.0, MFC, COM, Continuum, Rational Rose, XML als Datenbasis.
- Ersatzteilkatalog. Architektur und Entwicklung.
- Web basierter Ersatzteilkatalog zur Lagerübersicht und für das Bestellwesen.

12/1999 – 12/2001
Maschinenbau

- Technische Daten: J2EE, JSP, Java, Netbeans bzw. Forte.
- Vorort Hilfe für den Kunden bei der Administration einer Oracle Datenbank

Ausbildung

1991-1994 Grundstudium 94036 Passau

- Informatik mit Nebenfach Wirtschaftswissenschaften.

1994-1998 Hauptstudium 94036 Passau

- Informatik mit Nebenfach Fertigungswirtschaft.

1998 Diplomarbeit 94036 Passau

- Java Anwendung zur Verwaltung von Latex Bibliotheksverweisen.
Technik: AWT Oberfläche mit Oracle Datenbank als Backend und
Möglichkeit für ein Peer-to-Peer Netzwerk.