

# Freiberuflicher IT Berater

Dipl. Informatiker André Winkler



Festnetz: 040 - 76 751624

Mobil: 0176 – 48 57 90 88

Email: [andre.winkler@web.de](mailto:andre.winkler@web.de)

Anschrift: Mensingstr 29a, 21079 Hamburg

**ANDRE WINKLER**  
**Freiberuflicher IT Berater**

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

**Umsatzsteuernummer: DE274066804**

**Persönliche Daten**

Geburtsdatum: 24.03.1971 in Essen

Familienstand: verheiratet, 2 Kinder

Staatsangehörigkeit: deutsch

**Fachlicher  
Schwerpunkt**

Oracle, Java, JEE.

Entwurf und Design von individuellen Software Lösungen.

**Ausbildung und  
Zertifikate**

Diplom Informatiker, Abschluss 1998

Java Certified Programmer

Java Certified Developer

**Fremdsprachen**

Deutsch (Muttersprache), Englisch (Fließend)

**Programmiersprachen**

Java, SQL, PL/SQL, Javascript, Groovy (sehr gute Kenntnisse)

C#, C++ (gute Kenntnisse)

Python, Scala, Ruby (Interesse)

**Datenbanken**

Oracle, MySQL

**Applikationsserver**

Tomcat, Jetty, Websphere

**Produkte, Standards  
und Erfahrungen**

UML, TDD, RUP,

EJB, HTTP, RMI, SOAP, RESTful, SSH/SSL, HessianBurlap

Eclipse, Netbeans, SQL\*Developer, IBM Rational Application  
Developer, Sparx EA, MQ Series

Maven, Ant, Gant, Jenkins/Hudson

EJB, Spring, Hibernate, JDO, JPA

Subversion, CVS, GIT, ClearCase, TFS

**Branchen**

Bank- und Finanzinstitute, Telekommunikation/Mobilfunk,  
Maschinenbau

**Zeitraum und Kunde****Rolle und Projektbeschreibung.**

01/2011 – 09/2011 Bank	<b>2011 andre_winkler_it 21079 Hamburg</b> <b>EDV-Berater</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ IPS, KEV, OMTOS – Wartung, Performance Verbesserung, Refactoring einzelner Komponente, Weiterentwicklungen.</li><li>▪ 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.</li><li>▪ Technische Daten: Java 5/6, Spring Webflow 3.0, EJB 2.1, RAD 7/8, Websphere, MQ Series, Hibernate, Oracle, PL/SQL., SQL*Developer, SQL*Plus, Subversion.</li></ul>
11/2010 – 12/2010 Bank	<b>2010 andre_winkler_it 21079 Hamburg</b> <b>EDV-Berater</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ RMS – Schulung und Wartung</li><li>▪ Übergabe der RMS Anwendung an die interne IT. Betreuung der Wartungsphase. Einzelne Performance Verbesserungen.</li><li>▪ Technische Daten: Java 6, Oracle, PL/SQL., SQL*Developer, SQL*Plus, TFS</li><li>▪ Sonstiges: Verteiltes Entwicklerteam in Hamburg, Frankfurt und Prag.</li></ul>
12/2008 – 10/2010 Bank	<b>2002 – 2010 CSC 22085 Hamburg</b> <b>EDV-Berater</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ RMS – Architektur und Entwicklung</li><li>▪ Client Profile Erstellung. Anhand der Geschäftsdaten wird ein zeitliches Profil über die Erträge und Kosten eines Kundenberaters erstellt.</li><li>▪ Zur Anbindung an die interne Bank-IT Welt werden unterschiedliche Protokolle zu verwenden: Connect:Direct und SOAP (Apache Axis).</li><li>▪ Die fachliche Verarbeitung erfolgt in der Datenbank (Oracle, PL/SQL).</li><li>▪ Die Abnahmetests führt die Fachabteilung in einem separaten, automatisierten Testlabor durch. Die Tests werden in Excel formuliert und automatisiert in das Testlabor übernommen.</li><li>▪ Technische Daten: Java 6, Oracle, PL/SQL, Websphere, IBM Rational Application Developer, SQL*Developer, SQL*Plus, TFS, Maven, JUnit.</li><li>▪ Sonstiges: Verteiltes Entwicklerteam in Hamburg, Frankfurt und Prag.</li></ul>
09/2007 – 12/2008 Bank	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ IFRS – Risikovorsorge – Entwicklung</li><li>▪ 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).</li><li>▪ Technische Daten: Oracle, PL/SQL, Unix, Shell Skript, SQL*Developer, ClearCase, Hibernate, Spring, Maven, JUnit.</li><li>▪ Sonstiges: Teamgröße ~30 Personen.</li></ul>
01/2007 – 07/2007 Energiebranche	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ SLA – Manager. Architektur und Entwicklung.</li><li>▪ Neuentwicklung einer internen Web-Anwendung zur Pflege von SLA (Service Level Agreements).</li><li>▪ Technische Daten: Java, Eclipse, Swing (JGoodies), Ant, MS-</li></ul>

**Zeitraum und Kunde****Rolle und Projektbeschreibung.**

01/2005 – 12/2006  
Telekommunikation

- SQLServer, Hessian Burlap (SSL), Spring, Hibernate, JUnit, SVN.
- 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

- Anbindung einer Online Anwendung an die LDAP Strukturen der Bundeswehr. Verschlüsselung von Dokumenten mittels symmetrischer Verschlüsselung.
- Technische Daten: Java, JCA, Ant, Tomcat, LDAP, Visual Source Safe, JUnit.

07/2003 – 06/2004  
Versicherung

- Angebotskalkulator für Versicherungen.
- Pflege und Wartung einer Online Anwendung zur Angebotserstellung von Versicherungen.
- Technische Daten: Java, J2EE, Ant, Websphere, Eclipse, SSL/HTTPS, Oracle, JUnit.

01/2002 – 06/2003  
Behörde/Bank

- IPS – Integriertes Pfandkontensystem der Bundesbank. Architektur und Entwicklung.
- Ablösung der Host-Komponente mit J2EE.
- Technische Daten: Java 1.3, EJB 1.0, Eclipse 1.0, Netbeans, Oracle, JUnit, Websphere.
- Sonstiges: Umschulung der Bundesbank Mitarbeiter von Cobol nach Java.

**1999 – 2001 ServiceXpert 21079 Hamburg****Software Entwickler**

03/1999 – 12/2001  
Maschinenbau

- Diagnosesystem für den Maschinenbau. Entwicklung.
- Fehlerbaum basiertes Diagnose-Tool.
- Technische Daten: Visual C++ 6.0, MFC, COM, Continuuus, Rational Rose, XML als Datenbasis.

12/1999 – 12/2001  
Maschinenbau

- Ersatzteilkatalog. Architektur und Entwicklung.
- Web basierter Ersatzteilkatalog zur Lagerübersicht und für das Bestellwesen.
- Technische Daten: J2EE, JSP, Java, Netbeans bzw. Forte.

12/1999 – 12/2001  
DB Administration

- Vorort Hilfe für den Kunden bei der Administration einer Oracle Datenbank.

**Ausbildung**

- |           |   |                          |
|-----------|---|--------------------------|
| 1977-1981 | Grundschule   | 45327 Essen              |
| 1981-1990 | Gymnasium Essen Nord-Ost  | 45141 Essen              |
| 1990-1991 | Grundwehrdienst   | Augustdorf bei Bielefeld |
| 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. |                          |

**Zeitraum und Kunde****Rolle und Projektbeschreibung.**

Technik: AWT Oberfläche mit Oracle Datenbank als Backend und Möglichkeit für ein Peer-to-Peer Netzwerk.