

Matthias Buchhorn

Knorrpromenade 9
10245 Berlin / Deutschland

Telefon: +49 (0)30 29779326

Fax: +49 (0)12126 29779326

Mobile: +49 (0)160 7467106

E-Mail: info@consult-ant.de

Web: <http://www.consult-ant.de>

Skype: [matthias.buchhorn](https://www.skype.com/user/matthias.buchhorn)

Geburtsjahr: 08.03.1976

Allgemeine Beschreibung

Ich bin ein engagierter freiberuflicher Software Architekt, IT-Berater und Entwickler im E-Business Umfeld mit den Schwerpunkten in den Bereichen Enterprise Portals, Content Management und Customer Relationship Management. Ich habe in den letzten 10 Jahren Softwareprojekte mit den agilen Softwaremethoden Rational Unified Processes (RUP) und extreme Programming (XP) durchgeführt. Das umfasst Anforderungsmanagement, Definition von Use-Cases, Systemarchitektur, Klassen- und Datenbankdesign, das Führen von Entwicklerteams, die Kommunikation mit externen Dienstleistern und die Koordination des Testteams. Ich sammelte bei ca. 20 Projekten umfangreiche Branchen-Erfahrung in den Sektoren Telekommunikation, Pharma, Versicherung, Maschinenbau und Verlagswesen.

Durch mein breit gefächertes Know-how bin ich bei Projekten mit hoher technischer Komplexität involviert und übernehme die Rolle des technischen Projektleiters und Architekten. Ich besitze ein tiefes technisches Verständnis über die Basistechnologien Java, J2EE und XML.

Studium

1996/09 - 1999/09 Dipl.-Ing. (BA), Softwaretechnologie Berufsakademie Berlin

Anstellungen

2003/10 **Freiberufliche Tätigkeit**
Software Entwicklung, IT-Architektur, Konzeption

2003/07 – 2003/10 **Handwerk.de/AG**
Technische Projektleitung, Konzeption und
Implementierung eines eCRM-Systems für den ZDH,
Handwerkskammern und -Verbänden Senior Developer

2001/05 – 2003/07 **Cap Gemini Ernst&Young Deutschland GmbH**
Technischer Leiter, IT Berater und Entwickler für
Content-Management-Systeme, Portale, und
Applikation-Server IT-Berater

1999/09 - 2001/05 **WWL Internet AG**
Backend & Frontend Entwickler Developer,
Competence Lead CMS
Competence Center Leiter für Content Management Systeme
IT-Consulting und Aufbau eines CMS-Teams

1996/09 - 1999/09 **Alcatel SEL AG Berlin**
Student der Berufsakademie Student
Diplom: System12 Konfiguration von SMC-Systemen über XML
Vordiplom: Saftnife (Entwicklung ferngesteuerter USB´s)

Projekte



2007/04 – 2007/12

Audio & Video Portal ARD

Branche: Rundfunk
Aufbau eines mandantenfähigen Audio & Video Portals für die ARD und das Erste.de, der Dritten und allen öffentlichen Rundfunkanstalten
Aufgaben: Angebotserstellung, Workshops, Beratung, Teilprojektleitung und Entwicklung
Rolle: Software Architekt und Entwickler
Technologien: CoreMedia 5.1/2006, Jakarta Tomcat 5, Java/J2EE 1.5, JSP, Lucene, Spring, Derby, Oracle 9, Suse Linux Enterprise 10, Subversion, Maven, Eclipse
Projektgröße: 40
Einsatzort: Hamburg, München, Mainz / Germany

2007/05

Mediathek N24 / Pro7Sat1 Gruppe

Branche: Rundfunk
Konzeption und Implementierung eines Showcases für eine Mediathek für den Fernsehsender N24 (Video on Demand), Präsentation für den Vorstand der Pro7Sat Gruppe
Aufgaben: Entwicklung, Beratung, Projektleitung
Rolle: Software Architekt und Entwickler
Technologien: CoreMedia 5.1/2006, Jakarta Tomcat 5, Java/J2EE 1.5, JSP, Lucene, Spring, Derby
Projektgröße: 5
Einsatzort: Berlin, München / Germany

2007/01 – 2007/04

T-Systems - BARMER

Branche: Krankenkasse / Versicherung
Weiterentwicklung des Barmer Internet Portals auf Basis des ContentManagementSystems von CoreMedia
Aufgaben: Konzeption und Umsetzung von Yahoo Widgets, Erweiterung des Portals um ein Presse Bilderservice, Erweiterung des Testing-Frameworks, Konzeption und Evaluierung einer Online Marketing Lösung, Erweiterung der Architekturdokumentation
Rolle: Software Architekt und Entwickler
Technologien: CoreMedia 4.2, BEA Weblogic, Java/J2EE 1.4, JSP, Lucene, Struts, DB2
Projektgröße: 10
Einsatzort: Berlin / Germany

2006/12 – 2007/03

Mediathek ARTE

Branche: Rundfunk
Konzeption und Implementierung eines Showcases für eine Mediathek für den Fernsehsender ARTE (Video on Demand), Präsentation des Prototypen auf der CeBit 2007, Aquisetätigkeiten für die Vermarktung der Mediathek an andere Kunden im Medienumfeld
Aufgaben: Konzept, Entwicklung, Projektleitung, Aquisetätigkeiten
Rolle: Software Architekt und Entwickler
Technologien: CoreMedia 5.1/2006, Jakarta Tomcat 5, Java/J2EE 1.5, JSP, Lucene, Spring, Derby
Projektgröße: 5
Einsatzort: Berlin / Germany, Strassburg / Frankfurt

2006/02 – 2006/12

Deutsche Telekom AG – Internet / Intranet

Branche: Telekommunikation
Internet und Intranet Plattform auf Basis des Contentmanagementsystem CoreMedia 2005

Aufgaben: Hardware und Softwarearchitektur, Kostenabschätzung, Definition der funktionalen und nichtfunktionalen Anforderungen und qualitätssicheren Maßnahmen, Koordination von externen Dienstleistern, der Testabteilung und des Betriebes, Weiterentwicklung des Frameworks

Rolle: Software Architekt, technischer Projektleiter

Technologien: Coremedia 2005, Java 5, Tomcat 5 , J2EE, Corba, Axis Webservices, Spring, XSLT, JSF, JSTL, FAST SearchEngine

Projektgröße: 80

Einsatzort: Bonn / Germany

2006/02

Deutsche Telekom AG - Übersetzungsdienst

Branche: Telekommunikation

Erstellung eines Lastenheftes für einen zentralen Übersetzungsservice für die Telekom mit Anbindung zu bestehenden Informationssysteme

Aufgaben: Hardware und Softwarearchitektur, Gespräche mit den Technologiepartnern, Definition der funktionalen und nichtfunktionalen Anforderungen

Rolle: Software Architekt

Technologien: Lionbridge, Java / J2EE, Coremedia 2005

Projektgröße: 5

Einsatzort: Bonn / Germany

2006/01

Deutsche Telekom AG - Pressespiegelservice

Branche: Telekommunikation

Anforderungsanalyse und Fachkonzept für einen unternehmensweiten Pressespiegelservice

Aufgaben: IST-, Risiko-, Anforderungsanalyse, Evaluierung von Produkten und Fachkonzeption, Workshop zur Diskussion der Lösungsalternativen

Rolle: Software Architekt

Technologien: RSS, Atom, J2EE, Webservices, Coremedia 2005

Projektgröße: 10

Einsatzort: Bonn / Berlin / Germany

2005/09 – 2005/12

Sabbatical

Location: Japan / Australia

2005/01 – 2005/08

T-Systems.com Intranet

Branche: Systemhaus

Implementierung einer mandantenfähigen Plattform für das weltweite Intranet der T-Systems

Aufgaben:

Fachkonzept, Planung der Hardware-Architektur, Release-Management, QM-Maßnahmen, Review des vorliegenden Frameworks, Kommunikation mit dem Host, Steuerung der Last und Funktionstests

Technologien: CoreMedia 4.2, Jakarta Tomcat 4.1, Ant, UML (Enterprise Architekt), Java/J2EE 1.4, JSP, Lucene, Struts, Mantis, Oracle 9 DB, Sun Solaris, Suse Linux Enterprise 9

Rolle: Software-Architekt, Release Manager

Projektgröße: 25-50

Einsatzort: Dresden, Bamberg

2003/11 – 2004/12

T-Systems.com Internationalisierung

Branche: Systemhaus

Implementierung einer mandantenfähigen Plattform für alle Landesvertretungen und MicroSites auf Basis von CoreMedia 4.1 in Zusammenarbeit mit T-Systems MMS

Aufgaben:

Unterstützung bei der technischen und fachlichen Konzeption, Planung der Gesamtarchitektur (Deploymentkonzept, QM-Maßnahmen, Entwicklerhandbuch), Planung und Implementierung des Frameworks (Content/Klassen/Render-Modell), Migrationskonzept, technische Steuerung des Teams, Anpassung des Produktes (WebEditor, JavaEditor), Vereinfachung von redaktionellen Prozessen, Integration von Applikationen, Optimierung und CodeReview, Suche auf Basis von Lucene, Unterstützung des Test und Lastkonzeptes, Kommunikation mit dem Host

Technologien: CoreMedia 4.1, Jakarta Tomcat 4.1, Cactus, Junit, Ant, UML (Enterprise Architekt), Java/J2EE 1.4, JSP, Lucene, Struts, Oracle Datenbank, Sun Solaris, Linux

Rolle: Software-Architekt, Technischer Projektleiter

Projektgröße: 20

Einsatzort: Dresden, Kiel

2003/10 – 2003/12

km4042.de

Branche: Kunst

Aufbau einer Kommunikationsplattform für Streetart

Aufgaben: Konzeption der technischen Umsetzung, Hostingkonzept, Umsetzung des Designkonzeptes, Content Management auf Basis von myPHPAdmin, Entwicklung eines Shoppingsystems

Technologien: PHP 4, MySQL

Rolle: Konzeption, Software-Entwickler

Projektgröße: 3

Einsatzort: Halle / Berlin

2003/11

Techniker Krankenkasse

Branche: Versicherung

Evaluierung des möglichen Einsatzes eines Messagingdienstes

Aufgaben: Analyse des bestehenden Systems, Architekturbewertung, Entwurf von Lösungsstrategien, Configuration Management Guide für die Integration mit OpenJMS, Aufsetzen eines Prototypen

Technologien: JMS, ATG Dynamo, Coremedia, Java, J2EE, Oracle 9i, Ant, JBuilder 9

Rolle: Software-Architekt, Analyst

Projektgröße: 10

Einsatzort: Hamburg

2003/10

Celesio

Branche: Pharmaindustrie

Weiterentwicklung der Intranets auf Basis von ATG-Portlets

Aufgaben: Software Entwicklung und Architektur, Definition von Testcases

Technologien: ATG Dynamo, Portalserver, Java, J2EE, Oracle, Ant

Rolle: Software-Entwickler, Software-Architekt

Projektgröße: 2

Einsatzort: Berlin / Stuttgart

2003/7 – 2003/10

Handwerk.de/ AG

Branche: Informationstechnologie

Weiterentwicklung und Konzeption einer CRM-Lösung

Aufgaben: Aufbau der IT-Infrastruktur (Deploymentprozesse, Change-Management, Versionsmanagement, TestManagement), Definition von Testcases, Coaching der Tester,

Weiterentwicklung, Kommunikation und Steuerung von externen Dienstleistern, Entwurf und Entwicklung von externen Schnittstellen auf Basis von Enterprise WebServices

Technologien: Divine CMS, BEA Weblogic 7.1, J2EE, LDAP, EJB, Clearcase, Clearquest, Microsoft SQL Server 2000, Ant
Rolle: technischer PL, IT-Designer, Entwickler
Projektgröße: 5
Einsatzort: Berlin

2002/10 – 2003/07

IDW Verlag GmbH

Branche: Verlagswesen
Entwicklung eines Internet Portals für das Institut der deutschen Wirtschaftsprüfer.
Aufgaben: Entwicklung eines Online-Shops auf Basis von ATG Dynamo, Integration von personalisierten abrechenbaren Content von Coremedia, Anbindung von Fremdsystemen, Entwicklung und Implementation eines Deploymentkonzeptes
Technologien: Coremedia , ATG Suite 5.6, LDAP, MS-SQL Server 2000, CVS, Ant, Bugzilla
Rolle: technischer PL, IT-Designer, Entwickler
Projektgröße: 10
Einsatzort: Düsseldorf

2002/05 - 2002/10

Heidelberger Druckmaschinen AG

Branche: Verlagswesen / Maschinenbau
Aufgaben: Implementierung der erforderlichen Funktionalität für den Onlineshop
- Design und Implementation von Framework Komponenten
- Erzeugung von Testklassen mit dem Werkzeug JUnit und deren Dokumentation
- Training des Kunden:
ATG, Java Beans, Servlet Concept, JSP, Forte Developer Suite, CVS, Style Guide, HTML, XML
- Erzeugung von Load und Stress Tests
Technologien: ATG Commerce Suite / Personalization Server 5.6, Oracle 9, CVS, ANT, JUnit-Tests, Element-Tool
Rolle: Entwickler
Projektgröße: 15
Einsatzort: Heidelberg

2002/02 - 2002/04

VWR International

Branche: Pharmaindustrie
Aufgabe: Planung und Realisierung einer Content Management Lösung für VWR International Inc. Die Lösung unterstützt 5 Sprachen, Seiten und Useradministration. Die Dezentralisierung der Seitenerstellung ermöglicht eine effektivere Unternehmenskommunikation. Das CM-System ermöglicht allen Mitarbeitern im neuen VWR Intranet neue Informationen zu erstellen und bestehenden Inhalt zu pflegen. Die Lösung wurde innerhalb von 6 Wochen geplant, entwickelt, getestet und anschließend in Amerika und Europa gereluncht. Projekteinsatzort war bei VWR in West Chester/USA.
Technologien: Pirobase 5.0, J2EE, Tomcat, Oracle 9
Rolle: Technische Leitung, Beratung und Programmierung
Projektgröße: 5
Einsatzort: Philadelphia / New York - USA

2001/11 - 2002/02

CGE&Y

Branche: Beratung
Aufgabe: Planung und Beratung bei der Optimierung des bestehenden Internetauftrittes von CGE&Y.
Technologien: J2EE, Pirobase 4.2, Tomcat
Rolle: Berater und Entwickler
Projektgröße: 7
Einsatzort: Düsseldorf

2001/08 - 2002/02

CGE&Y

Branche: Beratung

Aufgabe: Aufbau des CGE&Y Intranets in Central Europe. Software-Entwicklung mit den Technologien Pirobase (CMS), Java (J2EE) und Personalisierungskomponenten (Portlets). Es entstanden innovative Lösungen mit einer hohen Kundenzufriedenheit. Das CMS wurde auf spezielle Kundenwünsche angepasst: Single Sign On, Schnittstellen zu den weltweiten Diensten von CGE&Y und Planung und Implementierung von zusätzlichen Applikationen. Die Pflege und Weiterentwicklung des CGE&Y Intranets wird weiterhin durchgeführt.

Technologien: Pirobase 4.2, J2EE, Tomcat, Oracle

Rolle: Architektur-Beratung, Consulting, temporäre Projektleitung und Schulung

Projektgröße: 7

Einsatzort: Düsseldorf

2001/09 - 2001/10

SKF

Branche: Maschinenbau

Aufgabe: Entwicklung, Beratung bei internationalen Projekt in Göteborg/Schweden.

Technologien: ATG Dynamo 5.5, CMS Xpedio, CVS

Rolle: Developer und IT-Architect

Projektgröße: 20

Einsatzort: Göteborg - Schweden

2000/12 - 2001/04

Bosch

Branche: Elektro / Maschinenbau

Aufgabe: Integration von Gauss-Interprise bei Bosch in Stuttgart

Technologien: IBM Webshere, Intershop Enfinity

Rolle: Berater, Entwickler

Projektgröße: 2

Einsatzort: Stuttgart

2000/09 - 2001/03

Bayrische Beamtenversicherung

Branche: Versicherung

Aufgabe: Internetauftritt der BBV in München

Technologien: CMS Gauss-Interprise, Java, J2EE, Resin, CVS

Rolle: technischer Teamleiter, Entwickler, Berater

Projektgröße: 12

Einsatzort: München

2000/09 - 2001/03

WWL Internet AG

Branche: Systemhaus

Aufgabe: Firmeneigene Internetpräsents mit dem Ziel der Redaktionelle Pflege hoch aktuellen Inhalts durch ein CM-System

Technologien: Vip Gauss Interprise 4

Rolle: technische Projektleitung und Realisierung

Projektgröße: 5

Einsatzort: Berlin / Nürnberg

1999/10 - 2000/09

Quelle Bausparkasse

Branche: Versicherung

Aufgabe: Entwicklung und Architektur eines Portals für den Kunden Quelle Bausparkasse. Personalisierung, Bausparberechnungen, Vertragsmanagement online, Umsetzung des graphischen Designs

Technologien: Perl 5, Delphi 5

Rolle: Berater, Entwickler, technischer Teamleiter

Projektgröße: 8

Einsatzort: Nürnberg

1999/03 - 1999/08

Alcatel SEL AG

Diplomarbeit:

Aufgabe: Syntax- und Semantikchecks von Konfigurationsdateien für SMC3-Systemen (Softwaresystem der Alcatel System12-Vermittlungsanlagen) mit XML
Technologien: Perl 5, XML
Einsatzort: Berlin

1998/01 - 1998/03

SaftNife

Vordiplom:
Aufgabe: Entwicklung eines Proptotypen für die Fernsteuerung von unterbrechungsfreien Stromversorgungsgeräten
Technologien: Delphi 4
Einsatzort: Berlin

1997/06 - 1997/09

BKK SEL

Aufgabe: Entwicklung von Applikationen für das elektronische formulargestützte Arbeiten bei der BKK SEL
Technologien: Delphi 4
Einsatzort: Berlin

Rollen

IT-Architekt
Software-Development
IT-Berater
Projektleiter

Experte
Experte
Praxiswissen
Gute Kenntnisse

Technologien

Programming Languages / Java 1.5, J2EE 1.4
Programming Tools / JSP, Struts, JDBC, JMS, EJB, JSF, JUnit, Spring, JSTL
Programming Tools / HTML, Javascript, DHTML, CSS, AJAX
Programming Tools / XML, XSLT, XPATH, Scheme, DTD, WDSL, AXIS
Programming Languages / PHP 4
Programming Languages / Delphi 5
Programming Languages / Perl 5
Programming Languages / C++
Programming Languages / Active Server Pages (ASP)
Databases / Oracle 9
Databases / MS SQL Server 2000
Databases / MySQL
Web Server Technologies / Apache
Web Server Technologies / Internet Information Services (IIS)
Operating System / Windows 2000 Server
Operating System / Linux
Operating System / SOLARIS
Operating System / HP-UX

Experte
Experte
Experte
Praxiswissen
Praxiswissen
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Experte
Praxiswissen
Praxiswissen
Experte
Praxiswissen
Praxiswissen
Praxiswissen
Praxiswissen
Gute Kenntnisse

Geschäftsprozesse

E-Solutions / Content Management
E-Solutions / Portal Development
E-Solutions / e-Knowledge Management
User Interface Design
Software Development Process / Deployment and Configuration Management
Software Development Process / Rational Unified Processes (RUP)
Software Development Process / Extrem Programming (XP)
Software Development Process / Requirement Analysis
Software Development Process / Business Modelling (Use Cases)
Software Development Process / Software Design (UML)
Software Development Process / Software Testing
Software Development Process / Coaching

Experte
Experte
Praxiswissen
Praxiswissen
Experte
Praxiswissen
Praxiswissen
Gute Kenntnisse
Praxiswissen
Praxiswissen
Praxiswissen
Gute Kenntnisse

Branchen

Telecom & Media
Publishing Services
Electrical & Electronics
Financial Services / Insurance
Pharmacy

Praxiswissen
Praxiswissen
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse

Produkte

Package Based Applications / Middleware / ATG Dynamo
Package Based Applications / Middleware / Tomcat 5.0
Package Based Applications / Middleware / BEA Weblogic
Package Based Applications / Middleware / IBM Webshere
Package Based Applications / Middleware / Oracle 9i AS
Package Based Applications / WebServices / Axis
Package Based Applications / CMS / Coremedia 4.1
Package Based Applications / CMS / Pirobase 5.0
Package Based Applications / CMS / VIP Gauss Interprise 5
Package Based Applications / CMS / Typo 3
Package Based Applications / Directory Services / OpenLDAP
Software Development Process/ Design / Together ControlCenter 5
Software Development Process/ Design / Enterprise Architect
Software Development Process/ Design / Poseidon, Argo UML
Software Development Process/ Design / Rational Rose
Software Development Process/ Version Management / Rational Clearquest
Software Development Process/ Version Management / CVS, Subversion
Software Development Process/ Deployment / Ant, Maven
Software Development Process/ Project Management / Rational Clearcase
Software Development Process/ Project Management / Requisite Pro
Software Development Process/ Project Management / MS-Project 2000
Software Development Process/ Development Suites / Eclipse 3.2
Software Development Process/ Development Suites / Forte, NetBeans
Software Development Process/ Development Suites / JBuilder

Experte
Experte
Experte
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Praxiswissen
Experte
Praxiswissen
Praxiswissen
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Praxiswissen
Experte
Experte
Praxiswissen
Gute Kenntnisse
Gute Kenntnisse
Experte
Praxiswissen
Gute Kenntnisse

Soft Skills

Führen von Entwicklerteams
Prozessorientierte Durchführung von Projekten
Zielorientiertes und selbständiges Arbeiten
Pragmatische und kostenbewusste Umsetzung von Problemen
Kommunikations- und Konfliktbereitschaft
Berücksichtigung von datenschutz- und sicherheitstechnischer Aspekten

Sprachen



Deutsch	Muttersprache
Englisch	Fließend
Russisch	Grundkenntnisse
Spanisch	Grundkenntnisse

Mobilität



Dauer	wöchentlich bis unbegrenzt
Geografisch	Weltweit

Schulungen



2007/04	CoreMedia Developer Conference
2006/09	Advanced Design and Pattern Architecture (ooase)
2006/02	Zertifikat Coremedia 2005 Redakteur / Administration / Developer
2005/04	Government Sitebuilder Product Roadshow
2005/03	Content Mangement with Coremedia 2005
2004/09	Content Management Typo 3
2004/02	Shopsystem OS-Commerce
2003/03	Microsoft: WebServices und .NET-Strategie
2002/01	Rational: Anforderungsmanagement mit Use Cases
2002/01	Rational Unified Processes
2002/01	QualityManagement - ISO 9001:2000
2001/09	Dynamo (ATG)
2001/07	UML für Entwickler / Java
2001/04	Dynamo (ATG)
2000/01	Gauss Interprise



Für Referenzen, Verfügbarkeit oder Raten kontaktieren Sie mich bitte via Telefon oder E-Mail.