



Software Services & Solutions

630090, Novosibirsk, Russia
Lavrentieva Ave. 6/1, rm 717
tel./fax: +7 (383) 333-99-08
<http://www.bcs-it.com>

UNTERNEHMENSPROFIL

Gründungsjahr:
2001

Standorte:
Berlin, Deutschland
Alliance, Ohio, USA

Partner:
USA, UK

Services:
Beratung
Konzept
Entwicklung
Deployment

Kompetenzbereiche:
Unternehmensportale
E-Learning
Enterprise Content Management
SOA Software

Branchen:
Finanzbranche
Handel
Gesundheit
Telekommunikation
Bauindustrie
Unternehmensberatung

Geschäftsmodelle:
Fixed price
Time and material

Lieferungsmodelle:
Onsite/Offsite

BCS-IT ist ein Softwarehaus, das Ihnen einen Fullservice von IT-Dienstleistungen anbietet: von Beratung, Konzepterstellung und Entwicklung bis zum Deployment und Support der implementierten Lösung. Mit uns werden Sie von kürzeren Entwicklungs- und Lieferungszeiten sowie Kostenreduktion und Kostentransparenz profitieren. Dies wird mithilfe von bewährten Softwareplattformen sowie von unserer Erfahrung im Projektmanagement gewährleistet. Wir bieten Ihnen Dienstleistungen in den folgenden Bereichen an:

- **Enterprise Content Management** – benutzerfreundliches Content Management für Online und Offline-Media;
- **Unternehmensportale** – eine Schnittstelle mit unternehmensweitem Zugriff auf Informationen, Applikationen und andere Datenquellen;
- **E-Learning** – Lernplattformen für Fernstudium, virtuelle Klassenräume und web-basierte Trainings;
- **Service Oriented Architecture Software** – stellt die Kernfunktionalitäten und Dienste des Unternehmens als unabhängige Services dar.

In diesen Kompetenzbereichen benutzen wir entweder selbst entwickelte oder marktübliche Lösungen. Das führt wiederum zu einer Kostensenkung, kürzere Lieferzeiten und steigender Qualität der Lösungen.

- **Enterprise Content Management**
Lösungen: Open Source und kommerzielle CMS/ECM Systeme
Technologien: J2EE, .PHP
- **Unternehmensportale**
Lösungen: Microsoft Office Sharepoint Server 2007, Liferay Open Source
Technologien: J2EE, .NET, PHP
- **E-learning**
Lösungen: "Moodle" - Lernprozessensteuerungssystem, "Amvonet VCR" - virtueller Klassenraum, "Sofia" Online Testierungssystem
Technologien: PHP, J2EE, .NET, Adobe Flash/Flex
- **Service Oriented Architecture**
Lösungen: BCS-IT SOA Framework
Technologien: J2EE

Wir bieten Ihnen Dienstleistungen und Lösungen, die die Effizienz der Unternehmensprozesse steigern lassen. Unsere Berater verfügen über technische und wirtschaftliche Kompetenzen. Gelieferte Lösungen helfen Ihnen die strategischen Ziele Ihres Unternehmens zu erreichen.

Sie können uns in Berlin, Deutschland sowie Alliance, USA erreichen. Unser Team aus 92 Mitarbeiter steht Ihnen mit Beratung, Konzepterstellung, Entwicklung, Design und Projektmanagement zur Seite im Laufe des Gesamtentwicklungszyklus.

BCS-IT ist eine Tochtergesellschaft des Finanz- und Investitionsverwaltungsunternehmens BrokerCreditService (<http://www.bcs.ru/eng>).

Einrichtung von dem Entwicklungsprozess

BCS-IT Entwicklungsprozess basiert auf folgenden Standards und Methodologien:

- CMMI
- IEEE Standard
- Rational Unified Process
- ISO 9001:2000 (ISO/IEC 90003:2004 Software engineering — Guidelines for the application of ISO 9001:2000 to computer software)

Standardisierter Softwareentwicklungsprozess wird an die spezifischen Projektanforderungen mithilfe von angesammelten "Best Practices" Fallstudien angepasst. Dadurch werden effektiver Projektverlauf und Kommunikation gewährleistet.

Transparente Projektdokumentation und Kommunikation im Laufe des Entwicklungsprozesses sichern den Erfolg der Zusammenarbeit. Dank unserer Erfahrung im Projektmanagement verknüpfen wir zielgerecht strenge Qualitätsvorschriften und Flexibilität des Entwicklungsprozesses.

Organisatorische Seite des Softwareentwicklungsprozesses

Sie dürfen von uns im Rahmen der Projektarbeit folgendes erwarten:

- Verschiedene Kommunikationsarten (regelmäßige und ereignisorientierte Berichten, telefonische Verhandlungen, Instant Messaging, Audio- oder Videokonferenzen, persönliche Treffen)
- Schutz der IPR (Intellectual Property Rights)
- Möglichkeit den Projektstand auf jeglicher Phase persönlich zu kontrollieren
- Datenschutz

Unsere technische Kompetenzen

Java

Technologien

- Java Core
- J2EE (servlets, jsp, EJB, JMS, jdbc)
- Web-services (SOAP, Hessian, Burlap),
- RMI, CORBA
- J2SE (incl swing, awt)
- J2ME (OS symbian)
- Java Web Start
- Hibernate, jasper reports, acegi security, xalan, xerces, etc

Application Servers / EJB-containers

- BEA WebLogic
- IBM Web Sphere
- JBOSS
- Resin
- Tomcat

Datenbanken

Oracle, MS SQL, Sybase, MySQL, PostgreSQL

Microsoft.NET

- C#, J#, VB.Net, Managed C++
- Remoting
- Web-services
- ASP.Net
- ADO.Net
- Win Forms

PHP

- PHP 4.0, PHP 5.0
- Libraries: nuSOAP, AMF-PHP
- Frameworks: CakePHP, Zend PHP
- PHP Nuke, Typo3, Bitrix, Joomla, ZenCart, GeoAuctions Enterprise, ez Publish CMS, eGroupWare, KnowledgeTree DMS, osCommerce, ZenCart, vTiger, Jira, dadabik, AJAX
- xhtml, xhtml strict, div, CSS, CSS 2

Adobe Flash/Flex

- Adobe Flex 2 / Action Script 3.0
- Adobe Flash 6,7,8 / Action Script 1.0/2.0
- Adobe Flex Data Services 2
- Macromedia Flash Media Server 2
- Red5 Open Source Media