

Softwareentwicklung

Anwendungen für das Web und/oder für Microsoft Windows-Umgebungen

Wir realisieren kunden- bzw. einsatzspezifische Anwendungen für das Web und/oder für Microsoft Windows-Umgebungen und adaptieren ausgewählte Standardsoftwarelösungen – z. B. im Office-Bereich – nach Kundenwunsch.

Unsere Angebotsbreite reicht hierbei von ausgewählten Einzelleistungen bis hin zum Full-Service-Betrieb z. B. von Webanwendungen auf unserer technischen Infrastruktur im Sinne eines Outsourcings.

Erfolg braucht Methode.

Eine erfolgreiche Softwareentwicklung – sichtbar z. B. an Faktoren wie Funktionalität, Benutzerfreundlichkeit und nicht zuletzt dem Verhältnis von Erstellungs- bzw. laufenden Kosten zum betriebswirtschaftlichen Ergebnis – erfordert die Anwendung anerkannter Methoden der Softwaretechnik. In diesem Kontext umfasst unser Know-how folgende Teilgebiete:

- Analyse
- Design
- Implementierung
- Test
- Dokumentation und Schulung
- Qualitätssicherung

Auf Wunsch übernehmen wir während der Realisierung Aufgaben des Projektmanagements und leisten nach der Einführung technischen wie auch Anwendersupport – z. B. in Form eines Helpdesks.

Technologien und Know-how – ein Überblick.

Unsere Lösungen basieren zumeist auf Standardlösungen und Technologien aus dem Hause Microsoft. Dies fördert eine einheitliche IT-Infrastruktur und sichert eine hohe Flexibilität und Qualität.

Wo sinnvoll, kommen Standardsoftwaresysteme – wie z. B. MS Windows (Workstation/Server), MS SQL Server, MS Internet Information Server und MS Office – zum Einsatz. Bei der Implementierung setzen wir vorrangig auf .NET-Technologien (Visual C#, Visual Basic.NET, ASP.NET, ADO.NET unter MS Visual Studio).

Im Kontext interaktiver Websites stellen wir mit unserer Eigenentwicklung CONVERGY ein leistungsfähiges und zugleich flexibles Framework bereit. Hiermit können weite Bereiche Ihres Online-Angebots wie auch vielfältige Geschäftsprozesse – z. B. mit Interessenten, Kunden, elektronischen Marktplätzen, aber auch im eigenen Hause – automatisiert und optimiert werden.

Bei der Realisierung wichtiger Teilfunktionalitäten Ihres Online-Angebots – wie z. B. Produktkatalog, Anwendungskatalog, datenbank- und/oder indexbasierte Suchfunktionen, parametrische Suchfunktionen, Waren- bzw. Auswahlkorb, Registrierung, News, FAQ, Stellenangebote, Geschützte Dateiablage – kann so auf vorkonfigurierte und zugleich flexible Komponenten zurückgegriffen werden. Ein integrierter Web Content Manager ermöglicht Ihren Mitarbeitern die eigenständige und komfortable Verwaltung der Inhalte via Internet. Elektronische Datenaustauschprozesse – z. B. die Synchronisierung mit anderen Systemen – können u. a. per Webdienstschnittstelle eingerichtet werden.

Folgende weiteren Leistungsschwerpunkte komplettieren unser Angebot:

- Consulting
- Vertrieb von Hardware und Software
- Datenbankserver (vorrangig MS SQL Server): Konzeption, Installation und Administration
- Relationale Datenbanken (vorrangig MS SQL Server, MS Access): Design, Implementierung, Zugriff (MS ADO.NET, MS ADO, SQL)
- Datenimport/Datenexport/Datenaustausch (z. B. MS SQL Server Integration Services bzw. Data Transformation Services, Webdienstschnittstellen MS ASP.NET)
- Datenschutz und Datensicherheit (insbesondere im Kontext des Internets)
- Übernahme von Altdatenbeständen
- Reporting (z. B. combit List & Label)
- Desktop-, Cross-Media- und Web-Publishing, Grafikbearbeitung
- Betriebssysteme (vorrangig MS Windows Server/Workstation) und Virtualisierung (z. B. VMware Server und Workstation)
- Webserver und Providing (vorrangig MS Internet Information Server): Konzeption, Konfiguration, Administration, Erfolgsüberwachung und Suchmaschinenoptimierung

Erfahren Sie mehr!

Je nach Anforderung stellen wir Ihnen gern ausgewählte Referenzanwendungen in Verbindung mit dem zugrunde liegenden Einsatzfall vor – u. a. aus der Elektronikindustrie (z. B. Siemens AG, Infineon Technologies AG, Osram Opto Semiconductors GmbH), dem Mittelstand oder der Immobilienwirtschaft in Form großer Immobiliengesellschaften.

Ihr Kontakt:

richtercom GmbH & Co. KG
Kindelbergstraße 63
D-98743 Gräfenthal
Telefon: +49 (0)36703 80255
Telefax: +49 (0)36703 80256
E-Mail: info@richtercom.de
Internet: www.richtercom.de