



# Software-Entwicklung und Outsourcing



# Inhalt

Überlegungen von unserem COO	3
Die Geschäftstätigkeit von Codespring	5
Codespring. Fakten	6
Rumänien. Fakten	7
Software-Entwicklung	8
Outsourcing	9
Technologie-Expertise	10
Branchen-Expertise	11
Das Geschäftsmodell von Codespring	12
Qualitätsmanagement	13
Codespring Produkte / Productis	14
Codespring Produkte / iSpeed Cam	15
Codespring Karriere	16
Unsere Erfolge	17
Orientierung in die Zukunft	18



# Überlegungen von unserem COO

Sehr geehrte Partner und Freunde,

Das Jahr 2009 erwies sich als ein Meilenstein für die weltweite Software-Entwicklungsbranche und, wieder einmal, als ein Jahr mit Herausforderungen für das **Codespring**-Team. Trotzdem blicken wir optimistisch in die Zukunft und erwarten die Aufgaben der Zukunft.

Es ist eine Ehre für mich als Geschäftsführender Manager von **Codespring**, von den im Laufe der Jahre erzielten Erfolgen zu berichten. Außergewöhnliche Unternehmen bestehen aus außergewöhnlichen Menschen. Ich war davon so überzeugt, dass ich mir dies beweisen musste. Jetzt habe ich das Gefühl, dass **Codespring** genau so ist. Herzlichen Dank!

Die aktuellen Ereignisse in der Weltwirtschaft zeigen, wie wichtig es ist, Geschäftsmodelle und Marktzugänge auf Grundlage einer neuen Ressourcenmatrix zu verändern. Die digitalen Technologien und der Umschwung der Märkte von Massenmärkten zu individualisierten Märkten zwingen Softwareentwickler zu einer radikalen Umstellung der Technologien, die sie einsetzen. Der Wettbewerb um Lösungen, die Kosteneinsparungen bringen, ist schärfer geworden. Die Methoden der Softwareentwicklung ändern sich laufend - und dies in einem Tempo, das sich ständig erhöht. Cloud Computing wird immer wichtiger.

Wir haben diese Änderungen sehr aufmerksam verfolgt und die Arbeit unseres Teams darauf eingestellt, diese neuen Herausforderungen anzunehmen. Dabei entdeckten wir, wie inspirierend es ist, sich neu zu erfinden bzw. unser Geschäftsmodell neu auszurichten. Bei jedem Kontakt mit unserem Team und unserer Arbeit werden Sie das Ergebnis dieses Prozesses erleben.

Nach wie vor bleibt unsere eigentliche Triebfeder die Leidenschaft für Informationstechnologie und Innovation. Das Codespring-Team ist bereit, die Herausforderung neuer Software-Projekte auf allen Ebenen anzunehmen. Das im letzten Jahr entwickelte Codespring Exzellenz Modell stellt die Grundlage dafür dar, allen Kunden und Partnern einen Wertzuwachs zuteil werden zu lassen. Die Kombination aus technischem Können und einem profundem Business Know How ist das, was wir mitbringen.

Wir, als eines der erfahrensten Software-Entwicklungszentren in Klausenburg/Rumänien, werden weiterhin **erstklassige Expertise und Effizienz in den gesamten Prozess der Software-Entwicklung einbringen**. Wir freuen uns auf **die Entwicklung einer engen Partnerschaft mit Ihnen**.

Unser Code - Ihr Erfolg!

**Walter Brem, COO**



Brian Levey

Vice President, Datacolor Inc.



Wir sind sehr zufrieden mit den Leistungen ihrer Mitarbeiter. Sie erstellen sehr gute Programme, sind sehr aufmerksam und engagiert. Das schätzen wir sehr.





# Das Geschäft von Codespring

Das in Klausenburg/Rumänien beheimatete Unternehmen Codespring ist eine der dynamischsten örtlichen Firmen im Gebiet der Software-Entwicklung und Consulting.

Wir entwickeln maßgeschneiderte Lösungen und Add-Ons für alle Schritte der Realisierung eines komplexen Software-Entwicklungsprojekts und bieten Beratung für die ITK-Industrie.

Wir nennen uns **Codespring**, weil wir den Code als Ursprung zahlreicher ausgezeichneter Programme begreifen, die Abläufe in Schwung bringen und Nutzer begeistern, weil die Informationstechnologie ihre Jobs einfacher macht. Wir sind immer so flexibel, oder, wie man jetzt sagt, „agil“ gewesen, wie man es von uns zur Erfüllung der Kundenanforderungen erwartet hat. Wir müssen auch feststellen, dass wir uns zu einem erfolgreichen Unternehmen entwickelt haben, weil wir langfristig denken und strategische Partnerschaften mit unseren Kunden eingehen.



Unser versiertes Team von Softwarespezialisten kann Projekte in jedem Entwicklungsstadium übernehmen, von der Bedarfsanalyse, der Spezifikation, der Grundstruktur über die Implementierung bis hin zur Überprüfung, Validieren und zum Support.



# Codespring. Fakten

<b>Vision:</b>	Überzeugende strategische Partnerschaften aufzubauen
<b>Mission:</b>	Erstklassige Expertise und Effizienz im gesamten Prozess der Software-Entwicklung zu erbringen
<b>Kerngeschäft:</b>	Software-Entwicklung und Outsourcing
<b>Inhaber:</b>	Privat
<b>Anreise:</b>	Internationaler Flughafen, nationale Autobahn
<b>Arbeitserfahrung:</b>	12 Jahre
<b>Produktionsstätten:</b>	2 (beide in Siebenbürgen, Rumänien)
<b>Umsatzentwicklung:</b>	Stetiges Wachstum von mehr als 20% pro Jahr in den letzten 5 Jahren
<b>Team:</b>	Mehr als 50 Mitarbeiter
<b>Das Angebot:</b>	On-Site, Near Shore und Offshore Software Development
<b>Sprachen:</b>	Rumänisch und Ungarisch als Arbeitssprachen, fließend Englisch und Deutsch für die externe Kommunikation
<b>Infrastruktur:</b>	Entspricht dem neuesten Stand der Technik: Multi-Core-Server stellen eine virtuelle Umgebung dar, ein Hochleistungs-Glasfasernetz ermöglicht einen Broadband-Internetzugang, Netzwerk mit doppelter Firewall, Cisco-Netzwerk und VPN-Verbindungen zu allen Kunden, Digitales Telefonsystem mit VOIP-Unterstützung
<b>Programmiersprachen und weitere Werkzeuge:</b>	C++, .NET/C#, Java, Datenbanken
<b>Methodologie:</b>	V-Modell, Agile, Extreme Programming
<b>Arbeitskräfte:</b>	Hochqualifiziert, hoch motiviert, termintreu
<b>Qualifikation des Teams:</b>	Einschlägige akademische Ausbildung mit den Abschlüssen: BScIT, MScIT Microsoft Zertifizierter Programmierer: MCP (Microsoft Zertifizierter Professionell) und MCTS (Microsoft Zertifizierter Technologie Spezialist), ISTQB Zertifizierte Testern, ISO 9001:2001 zertifizierte interne Prüfer,
<b>Zertifizierungen:</b>	Microsoft Gold Certified Partner, ISO/IEC 27001 Information Security Management System (laufendes Verfahren) ISO 9001:2001 Quality Assurance Certification (laufendes Verfahren)



„Die Exporte haben sich stabilisiert, die binnen-wirtschaftliche Liquidität hat sich in den letzten Monaten verbessert. Dies sollte einen wirtschaftlichen Aufschwung noch in diesem Jahr unterstützen“

Teilt der von Moody's im Januar 2010 veröffentlichte Report mit.



# Rumänien. Fakten

<b>EU-Mitglied:</b>	Seit dem 1. Januar 2007	
<b>Lage:</b>	Südosteuropa	
<b>Amtsprache:</b>	Rumänisch	
<b>Bevölkerung:</b>	22.215.421 (Schätzung 2009)	
<b>Gängige internationale Währungen:</b>	€, £, \$	
<b>HDI (Human Development Index):</b>	Hoch entwickeltes Land	
<b>Zeitzone:</b>	UTC + 2 OEZ	
<b>Staatliche Unterstützung für die IT- und Software-Branche:</b>	Gut*	
<b>Einkommensteuersatz für Unternehmen:</b>	16% linear auf Gewinn	
<b>Einkommensteuersatz für Programmierer:</b>	0%	
<b>Entwicklung des BIP (Schätzung):</b>	2010	2011
	+0.5%	+4.2% **
	+1.3%	+2.3%***
<b>Beitrag der IT-Industrie zum BIP:</b>	10% (in 2008)	
<b>Sprache:</b>	Gut*	
<b>Arbeitsmarkt:</b>	Gut*	
<b>Infrastruktur:</b>	Ausreichend*	
<b>Erziehungssystem:</b>	Gut*	
<b>Politische und wirtschaftliche Rahmenbedingungen:</b>	Gut*	
<b>Kulturelle Kompatibilität:</b>	Gut*	
<b>Gesetzlicher und globaler Entwicklungszustand:</b>	Gut*	
<b>Datensicherheit, Schutz geistigen Eigentums und Persönlichkeitsrechte:</b>	Gut*	
<b>Kosten:</b>	Sehr gut*	

\*Quelle: GARTNER 2007

\*\* Quelle: Schätzung der Weltbank, Januar 2010

\*\*\* Quelle: Schätzung der EBWE, Januar 2010



# Software-Entwicklung

Für Spitzenleistungen in der Software-Entwicklung verwendet **Codespring** ein **eigenes, neues Verfahren**. Hier zeigen wir Ihnen ein paar Einzelheiten des Prozesses in jedem Entwicklungsstadium:

## 1.1. Projekt-Definition

Bei Codespring treffen Sie auf Fachkräfte, die darauf eingestellt sind, Sie bei der Definition des Projekts zu unterstützen. Die Eigenschaften der Umsetzung und der Entwicklung werden von unserem Team definiert und mit Ihnen abgestimmt.

## 1.2. Auswahl der Methoden und Technologien

Grundlage der Auswahl der Methoden und Technologien für die Software-Entwicklung sind Variabilität und Stabilität.

## 1.3. Projekt-Planung

Mit dem Erreichen spezifischer Etappenziele können sich alle Beteiligten sicher sein, dass sie sich auf dem richtigen Weg befinden. Sie können die Projektplanung bei Codespring mit dem Erwerb eines Tickets für die gewünschte Richtung vergleichen.

## 1.4. Implementation

Um die besten Bedingungen für die Implementation der neuen Software zu garantieren, verfügen wir über einen Pool hoch qualifizierter Programmierer und ein System, an dem wir unsere Fähigkeiten ständig weiterentwickeln.

## 1.5. Wartung der Applikation

Zur Ihrer Sicherheit bieten wir eine ständige Wartung der Software an, die unser Team entwickelt. Ihre Vorteile: kurze Reaktionszeit, Fehler-Monitoring-System und zeitsparende Lösungen.

## 1.6. Qualitätsmanagement

Codespring ist der Überzeugung, dass die Qualität der Arbeit die Reputation in der Branche ausmacht. Aus diesem Grund möchte unser Team Lösungen, Produkte und Dienstleistungen in höchster Qualität liefern.

## Klausenburg ist ein Ort, den es im Auge zu behalten gilt, meint die KPMG.

Beim kommenden Outsourcing-Boom gehört Klausenburg zu den Städten, die sich um die Spitzenstellung im BPO bemühen. „Für diese neuen und aufstrebenden Gebiete gibt es die realistische Chance, einen größeren Anteil am neuen Outsourcing-Markt zu gewinnen, den die Kreditkrise derzeit erzeugt.“ - so KPMG Advisory.



# Outsourcing

Die moderne Gesellschaft beruht auf Spezialisierung. Mehr Aufgaben als je zu vor werden ausgegliedert. Dem Offshore-Outsourcing kommt eine ständig wachsende Bedeutung zu. Software-Unternehmen sind hohem Druck ausgesetzt, weil sie Produkte in kürzester Zeit auf den Markt bringen oder neue Lösungen finden müssen, ohne dass dies auf Kosten der Qualität oder Zuverlässigkeit geschieht. Aus diesem Grund wählen viele Unternehmen das Outsourcing als eine Alternative für ihre IT-Entwicklung. In den mehr als 12 Jahren im Outsourcing Geschäft in Klausenburg, Rumänien, hat Codespring seine Methode neu definiert.

Unsere Kunden genießen zwei wesentliche Vorteile:

1. Das Know-How und die **Erfahrung im Business** von mehr als 15 Branchen
2. Das **Know-How** und die Expertise unseres Teams bei der Software-Entwicklung

Die wichtigsten Fragen beim Outsourcing mit Codespring sind:

Warum ausgliedern?	Warum nach Klausenburg, Rumänien?	Warum Codespring?
<ul style="list-style-type: none"><li>♥ Kosteneinsparung</li><li>♥ Konzentration auf das Kerngeschäft</li><li>♥ Wachstum mit geringerem Risiko</li><li>♥ Zeitersparnis</li><li>♥ Erfahrung hinzukaufen</li><li>♥ Optimierung der Produktivität</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>♥ Zentrale Lage in Europa</li><li>♥ Zeitzone</li><li>♥ Vorteilhafte Infrastruktur</li><li>♥ Kulturelle Nähe</li><li>♥ Kosteneffizienz</li><li>♥ International anerkannte IT-Fachkenntnisse</li><li>♥ Fremdsprachen auf hohem Niveau</li><li>♥ Staatliche Unterstützung der Branche</li><li>♥ Reiches Angebot an Arbeitskräften</li><li>♥ Überzeugende Forschungsergebnisse auf allen Gebieten des Ingenieurwesens und der Software-Technik</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>♥ Professionelle, selbst entwickelte Arbeitsmethoden</li><li>♥ Solide Expertise</li><li>♥ Unternehmenskultur</li><li>♥ Nachgewiesene Qualität</li><li>♥ Hervorragende technische Qualifikationen</li><li>♥ Bewährte Flexibilität</li><li>♥ Erfahrung im Ausbau langfristiger Kundenbeziehungen</li></ul>

C++

.Net / C#

Java

# Technologische Expertise

Codespring hat während der letzten 12 Jahre in der Software-Entwicklung eine außerordentlich große Leistungsfähigkeit bei der Lieferung erstklassiger Lösungen auf verschiedenen Plattformen bewiesen:

Windows

Mac OS X

Linux

Windows Mobile

iPhone

Verwendete **Technologien und Programmiersprachen:**

	C++	.Net / C#	Java
<b>Entwicklungsumgebungen</b>	MS Visual Studio 2008 Code Warrior, GCC, Xcode	MS Visual Studio 2008	IntelliJ IDEA Eclipse
<b>Wichtige Technologien, Werkzeuge und Applikation-Server</b>	<p><b>Windows-Technologien:</b> DirectX, DCOM, ATL MFC, Winsock, Open GL, Managed C++</p> <p><b>Weitere Technologien und Tools:</b> GDL, SNMP, LDAP, STL, Cocoa-Touch</p>	<p><b>Technologien:</b> .NET 3.5, ADO.NET, ASP.NET, Remoting, WPF, WWF, WCF WebService, SilverLight</p> <p><b>Mobile Technologien:</b> Windows Mobile SDK OpenNetCF, Symbol Mobility Developer kit SDK, Mobile Platform Builder</p>	<p><b>Application Server:</b> JBoss, Apache Tomcat, Apache Web Server, BEA Weblogic</p> <p><b>Technologien und Tools:</b> J2EE, JSP, Velocity, Struts, Tiles, Spring, Turbine, Vaadin, Torque, Hibernate, Java Web Services (Axis), Ajax (ExtJS), JBPM</p>

**Datenbanken:**

Microsoft SQL 2008  
Oracle  
Solid DB  
Versant VOD

MySQL  
PostgreSQL  
Access  
SQLite

## Entwicklungsmethodologie: V-Modell / Agile / XP

Aufgrund der großen Erfahrung bei der Verwendung verschiedener Programmiersprachen auf verschiedenen Plattformen hat das Software-Entwicklungsteam von Codespring ein **besonderes Verfahren** der Selektion der Methoden und Technologien entwickelt.

Wir sind stolz darauf, sowohl flexibel als auch - wenn nötig - konsistent zu sein. Wir führen Software-Entwicklungen gerne nach dem **V-Modell** durch, sind aber jederzeit bereit, in die **Agile Methodologie** zu wechseln oder unsere Software-Entwicklungsingenieure für die **XP (Extreme Programmieren) Methodologie** einzusetzen. In allen Fällen erfolgt eine lückenlose Qualitätskontrolle.

*challenge us!*

www.codespring.ro

10





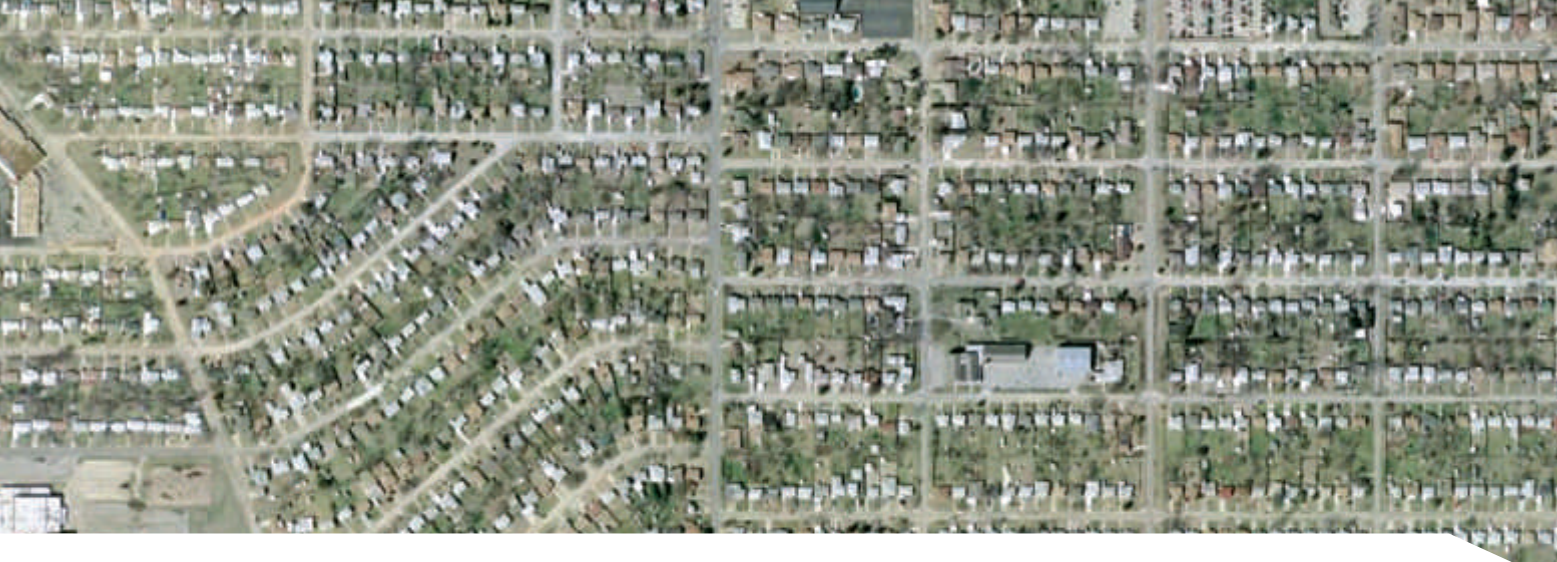
# Branchen-Expertise

**Codespring** hat umfassende Erfahrungen in 15 unterschiedlichen Branchen gesammelt. Wir liefern sowohl langfristige, maßgeschneiderte Softwarelösungen als auch kurzfristige, standardisierte Projekte.

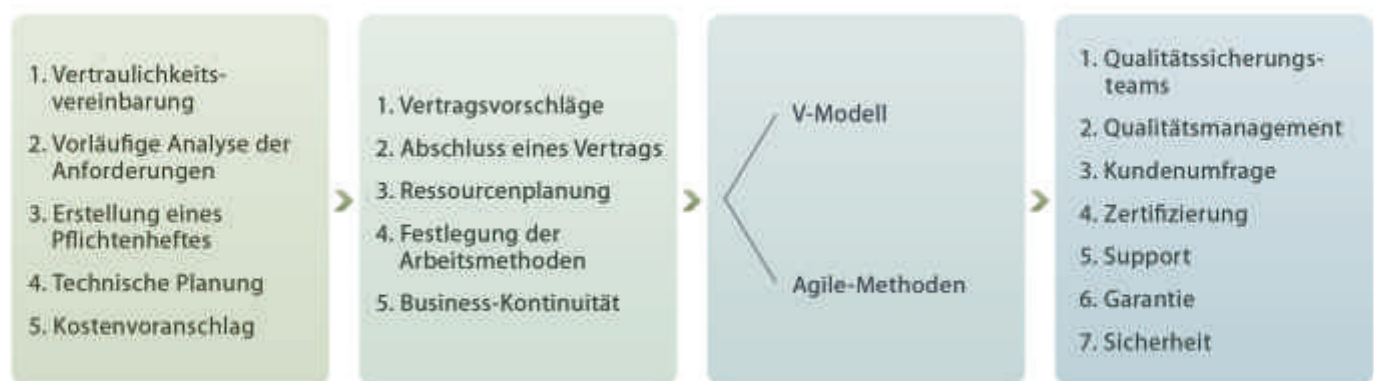
Unser wichtigster Vorzug besteht darin, über ein vorzüglich trainiertes **Business Analysis Team** zu verfügen, das moderne **Prozess-Schemata** als Ausgangspunkt der Software-Entwicklung für jede Branche erstellt.

BRANCHEN	ANFORDERUNGSNIVEAU	Besondere Hinweise
<b>Architektur</b>	[Weltweite Verwendung]	Pionier bei modellgestützten CAD-Projekten
<b>Bauwesen</b>	[Weltweite Verwendung]	preisgekröntes Projekt
<b>Lagerhaltung</b>	[Internationale Verwendung]	Mehrstufiges Lagerhaltungssystem
<b>B2B-Logistik</b>	[Internationale Verwendung]	weltweit führendes B2B-Kommunikationssystem
<b>Elektronik und High-Tech</b>	[Weltweite Verwendung]	Weltmarktführer bei Farb-Management-Lösungen
<b>Media und Entertainment</b>	[Verwendung in Europa]	Professionelles Video-Streaming
<b>Printing und Publishing</b>	[Weltweite Verwendung]	Farbmessung
<b>Marketing</b>	[Weltweite Verwendung]	Mehrkanal-Kommunikation
<b>Industrierausrüstung</b>	[Internationale Verwendung]	Datenerfassung in Echtzeit
<b>Gesundheitswesen</b>	[Internationale Verwendung]	Führendes Gesundheitsportal in Ungarn
<b>Erziehungswesen</b>	[Internationale Verwendung]	Forschungsmanagement-System
<b>Einzelhandel</b>	[Nationale Verwendung]	Hoch-entwickeltes Barcode-System
<b>Lebensmittelindustrie</b>	[Nationale Verwendung]	Produktionskontrolle
<b>Tourismus</b>	[Internationale Verwendung]	Mobile Technologie der nächsten Generation
<b>Service (SFA, ERP)</b>	[Nationale Verwendung]	Maßgeschneiderter Software-Service

Fallstudien aus allen Branchen sind auf unserer Website zugänglich: [www.codespring.ro](http://www.codespring.ro)



# Das Geschäftsmodell von Codespring



## I. Projekt-Analyse

Gleich, ob Ihr Unternehmen eine Softwarefirma ist oder ob Sie nur eine vage Idee der **Projektdefinition** haben, **Codespring** findet stets die für Sie ideale Lösung. Es gilt dann, in folgenden fünf Schritten vorzugehen: **Unterzeichnung einer Vertraulichkeitsvereinbarung, vorläufige Analyse der Anforderungen, Erstellung eines Pflichtenheftes, technische Planung und Kostenvoranschlag.**

## II. Engagement

Die Art des Engagements ist ein wichtiger Punkt, über den Einigkeit erzielt werden und der schriftlich festgehalten werden muss. Wir werden Ihnen zunächst verschiedene **Vorschläge machen** und dann gemeinsam über die beste Lösung entscheiden, über die eine vertragliche Vereinbarung ausgehandelt und abgeschlossen wird. **Die Ressourcenfreigabe** wird mit Ihnen vereinbart oder erfolgt nach Ihren Wünschen. Einzelheiten der **Arbeitsmethoden** werden festgelegt. Schließlich wird ein **Business-Kontinuitäts-Plan** erstellt.

## III. Entwicklung

Wir können Software-Entwicklungen gerne nach dem **V-Modell** durchführen, sind aber jederzeit bereit, in die **Agile Methodologie** zu wechseln oder unsere Software-Entwicklungsingenieure für die **XP (Extreme Programmieren) Methodologie** einzusetzen. Die Qualität wird in jedem Fall lückenlos überwacht.

## IV. Qualitätssicherung

Bisher folgten wir den Prinzipien der SQA (Software Quality Assurance) über den gesamten Entwicklungs-Zyklus. Zur Zeit implementieren wir TQM (Total Quality Management) System für das Gesamtunternehmen. Bei Codespring ruht die Qualitätssicherung auf sieben Pfeilern: Qualitätssicherung, Qualitätsmanagement, Kundenumfrage, Zertifizierung, Support, Garantie und Sicherheit.



# Qualitätsmanagement

Software ist ein unverzichtbarer Bestandteil des modernen Lebens. Sie wird überall eingesetzt, in wirtschaftlichen und industriellen Zusammenhängen ebenso wie bei lebenserhaltenden Vorgängen. Deshalb kann es sich niemand erlauben, SQA-Prinzipien und Methoden zu vernachlässigen.

## Die 7 Pfeiler unseres Qualitätsmanagements:

**Qualitätssicherungsteams** überprüfen, ob die Software richtig entworfen wurde (Entwurfsqualität) und sich der Planung entsprechend verhält (Qualität der Konformität). Die Qualitätssicherungsteams sind dafür verantwortlich, dass Qualität während des Entwicklungsprozesses nicht der Zielerreichung geopfert wird. So sollen Fehler zu Anfang der Entwicklung aufgedeckt werden und soll ein hochwertiges Endprodukt gesichert werden.

**QM (Qualitätsmanagement).** Das Ziel des QM besteht in der Gewissheit, dass die Leistung stets den Kundenerwartungen entspricht und diesen zufrieden stellt. Die strategischen Ziele des Unternehmens sind:

1. Codespring möchte nicht nur an Einzelprojekten beteiligt werden, sondern in den gesamten Produktentwicklungsvorgang des Geschäftspartners einbezogen werden.
2. Codespring möchte ein Zulieferant für umfassende Applikationen und Lösungen für Geschäftspartner werden, die an hoher fachliche Kompetenz und Spitzentechnologie interessiert sind.

**Kundenbefragung.** Unser darauf spezialisiertes Team führt Kundenbefragungen durch, um die Zufriedenheit des Kunden zu ermitteln. Wir ermuntern unsere Kunden, uns sowohl positive wie negative Feedbacks zu geben, denn diese sind entscheidend für die unsere Weiterentwicklung.

**Zertifizierungen.** Unser Team verfügt über Microsoft Zertifizierte Software Ingenieuren: MCP (Microsoft Certified Professionell) und MCTS (Microsoft Certified Technology Spezialist), STQB zertifizierte Tester, ISO 9001:2001 zertifizierte interne Prüfer. Die Sprachkenntnisse unserer Ingenieure wurden durch die Cambridge Universität und das Goethe-Institut zertifiziert.

**Support.** Von den ersten Stufen des Entwicklungsprozesses bis zur Inbetriebnahme des maßgeschneiderten Produktes sind unsere technischen Business-Analysten in das Projekt eingebunden, um von der Definition der Anforderungen bis zur Entwicklung der Software den Realitätsbezug zu sichern. Während der Inbetriebnahme wird umfassende Unterstützung sichergestellt.

**Garantie.** Codespring gewährt eine Garantie von einem Monat bis zu einem Jahr (je nach Projektgröße) nach Inbetriebnahme.

**Sicherheit.** Informationssicherheit hat für uns höchste Priorität. Heute ist es wichtiger denn je, sicherzustellen, dass alle Datensysteme sicher und zuverlässig sind. Wir legen großen Wert auf die physische, organisatorische und persönliche Sicherheit, um Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit aller Informationen und des Informationssystems zu garantieren. Aus diesem Grund verwenden wir Sicherungssysteme, mit denen Daten u.a. auch auf Bandlaufwerken gesichert werden, unterbrechungsfreie Stromversorgungen, ein professionelles, zentralisiertes Antivirussystem und verfügen über einen redundanten geclusterten Server-Park.



# Die Codespring Produkte

## Productis

Für den Erfolg entwickelt!

**Zielgruppe:** Lebensmittelindustrie (Herstellungs- und Verarbeitungsbetriebe)

**Fokus:** Milchwirtschaft  
Fleischwarenindustrie

**Hauptzweck:** Produktionskontrolle  
Rückverfolgbarkeit

**Erstinstallation:** 2008

### Kenndaten:

#### Productis deckt die gesamte Wertschöpfungskette der Produktion ab

Einkauf ➤ Warenannahme ➤ Rohstofflagerung ➤ Verarbeitung ➤ Verpackung ➤ Endproduktlagerung ➤ Vertrieb ➤ Auslieferung

#### Mit Productis hat das Management die volle Kontrolle über

den gesamten Herstellungsprozess von Endprodukten und deren Vermarktung.

#### Productis optimiert

das Einkaufs-, Lagerhaltungs-, Auslieferungs- und Vertriebsmanagement.

#### Mit Productis erhalten Sie die volle Rückverfolgbarkeit:

Es ermöglicht dem Anwender, Herkunft, Ort und Verwendung eines Artikels über eine umfassende Dokumentation zu verfolgen.

#### Productis erhöht die Qualität

Es reduziert menschliche Fehlermöglichkeiten, überwacht automatisierte Abläufe, stellt ein flexibles, einfaches und sicheres Datenmanagement zur Verfügung und ermöglicht die Zusammenarbeit mit nicht ortsgebundenen Teams.



# Die Codespring Produkte

## iSpeedCam

Safe at high speed!

**Zielgruppe:** iPhone-Nutzer

**Fokus:** Vermeidung von Bußgeldbescheiden wegen Geschwindigkeitsübertretung

**Hauptzweck:** Warnsystem für Verkehrsüberwachungsanlagen

**Inbetriebnahme:** 2009

### Kenndaten:

#### Warnung vor den meisten Verkehrsüberwachungsgeräten

Warnung vor stationären Radargeräten, mobilen Verkehrsüberwachungsanlagen, Polizeikontrollen und Verkehrsampelkameras.

#### Datenbank für weltweit installierte Verkehrsüberwachungsgeräte

iSpeedCam verfügt über eine eindrucksvolle Datenbank mit Radarfallen, die sich in Europa, USA, Mexiko, Australien, Neuseeland, Indien und weiteren asiatischen und afrikanischen Ländern befinden.

#### Bearbeitbare Datenbank für Verkehrsüberwachungsgeräte

Mit iSpeedCam können Sie die Datenbank der Verkehrsüberwachungsgeräte mit einem Touch Ihren Bedürfnissen anpassen, indem sie neue Geräte hinzufügen und unerwünschte löschen.

#### Grafisches GPS-Tracking

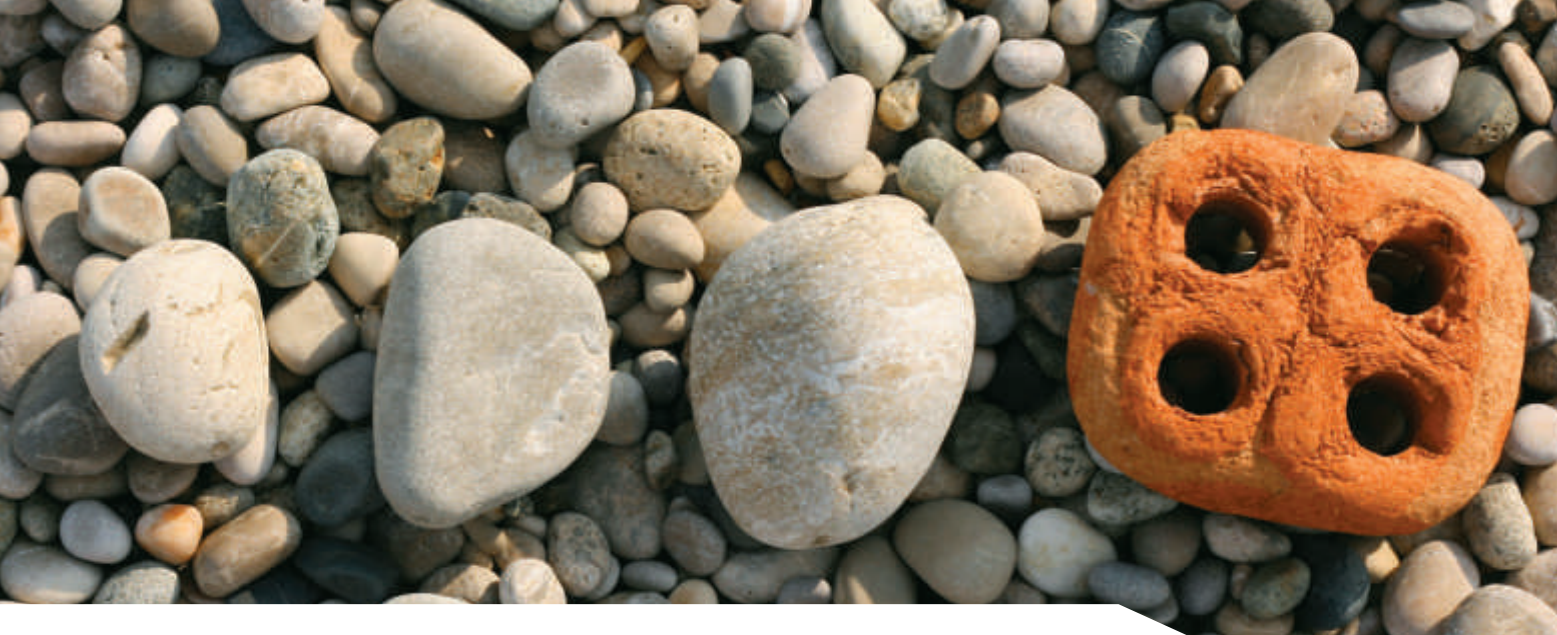
iSpeedCam zeigt die wichtigsten Angaben während der Fahrt und liefert einige Statistiken wie z.B. Entfernung, Gesamtfahrzeit, Höchstgeschwindigkeit usw. Diese Angaben werden in der iSpeedcam-Datenbank aufgezeichnet und stehen für den späteren Abruf zur Verfügung. Die GPS-Tracking Funktion arbeitet auch ohne Internetverbindung.

#### Kilometer- und Meilenanzeige

iSpeedCam kann sowohl Kilometer als auch Meilen anzeigen. Sie können sowohl die Datenbank Ihren persönlichen Bedürfnissen anpassen wie auch die Distanz aus der die Warnung erfolgt und die Gerätetypen vorgeben, vor denen gewarnt werden soll.

#### Integration von Google-Map

Sofern eine Internetverbindung besteht, können sie Google-Map integrieren.



# Codespring Karriere

## CODESPRING KARRIERE MANAGEMENT Diagramm



Als ein leistungsorientiertes Unternehmen ist uns Ihre Karriere so wichtig wie Ihnen selbst. Um herausragende Kräfte rekrutieren zu können, hat unser HR-Team den Codespring Karriere Management Plan entwickelt.

Die Mitarbeiter von Codespring sind in aller Regel **junge, dynamische, gut veranlagte und gut ausgebildete Software-Entwickler**.

Wir wissen, dass Menschen, die bei Codespring Außerordentliches leisten, besondere Stärken in bestimmten Gebieten haben. Diese Stärken werden in jedem Stadium des Rekrutierungsvorgangs beachtet.

Die spezifischen Fähigkeiten, die zu außerordentlichen Arbeitsleistungen führen, werden am besten von einer in diesem Bereich besonders qualifizierten Person getestet. Unsere Anforderungen finden Sie in der jeweiligen Stellenbeschreibung.

Das Wichtigste, was wir von jedem künftigen Kollegen bei Codespring erwarten:

- ♥ Die Fähigkeit, zu kommunizieren und zuzuhören
- ♥ Rasche Auffassungsgabe
- ♥ Fundierte technische Qualifikationen
- ♥ Proaktives, initiatives Handeln
- ♥ Zuverlässigkeit
- ♥ Kulturelle Sensibilität
- ♥ Anpassungsfähigkeit und Integrationsfähigkeit
- ♥ Belastbarkeit
- ♥ Gute Beobachtungsgabe



# Unsere Erfolge

Wir möchten Ihnen einige unserer Erfolgsgeschichten vorstellen:

## Seeburger, Deutschland

### Lösungen für die Business-Integration

Wir haben für den führenden Anbieter von Business-Integrations-Lösungen Software entwickelt, wobei J2EE-Technologien in Applikationen zum Einsatz kamen, die für die Automobilindustrie bestimmt sind.

## Datacolor, USA

### Lösungen für das Farbmanagement und die Technologie der Farbabstimmung

Codespring unterstützte Datacolor dabei, ihren Eintrag nachhaltig zu verbessern, indem es ihre Vorzeige-Software entwickelte und testete. Unser Team erarbeitete die funktionalen Anforderungen auf Grundlage der Marktanforderungen. Wir stellen für die gesamte Nutzungsdauer Tests bereit, indem wir eine genaue Dokumentation (Validierungsplan) erstellten, die einen Testplan, Anwendungsfälle und Berichte umfasst.

## Vico Software, USA

### Virtuelles Bauen

Die preisgekrönte Software von Vico mit ihrer 5D-Technologie erlaubt es in nie da gewesenem Umfang, Planungs-, Bau- und Managementprozesse zu integrieren, um einen verbesserten Ablauf des Projekts zu erzielen, Konstruktionsprobleme frühzeitig zu erkennen und Planung, Kosten und Zeitplan in Einklang zu bringen.

Referenzen zugänglich über: [www.codespring.ro/referenzen](http://www.codespring.ro/referenzen)

## Teracue, Deutschland

### Video-Lösungen

Wir haben für einen führenden Hersteller und Anbieter von professionellen Rundfunk- und IPTv-Systemen Aufträge ausgeführt. Dazu zählt die Echtzeit-Codierung von analogen Kanälen in das MPEG/H264-Format und das Streaming im Netz (Codierung, Live Streaming, Streaming On-Demand).

## Graphisoft, Ungarn

### ArchiCAD

Unser Team hat für den führenden Anbieter von Virtual Building™-Lösungen im Rahmen der Entwicklung der ArchiCad-Engine (New Generation Teamwork), Entwickler-Supporttools, Qualitätstools und verschiedenen Add-Ons wie dem MEP Modeler zur Planung von Luftführungs- und Sanitäreanlagen gearbeitet.

## P92 It Solutions, Ungarn

### eMessagePlus

eMessagePlus ist eine Plattform für Kundenlebenszyklus Management, sie ist verteilt als Basis für die hohe Anzahl von Applikationen im Rahmen von Grass Roots. Die Plattform wird für Web-Inhalt-Management, E-mail Marketing und für Digital Marketing verwendet an Channel Partner oder Multinationale Marketing-abteilungen, sowie für Kundengewinnung, Kundenbindung und Loyalty-Programme. Wir liefern dieses Produkt maßgeschneidert für Klienten wie Samsung und BMW.



# Orientierung in die Zukunft

Um eine Schlussbemerkung zu machen: Das **Codespring**-Team und seine dynamischen Fachkräfte möchten mit Ihnen, als unserem zukünftigen Partner, gemeinsame Pläne entwickeln und Verpflichtungen verfolgen.

**Codespring** verfolgt seine Vision strategische Partnerschaften mit Unternehmen und Teams aufzubauen, die auf Software-Entwicklung spezialisiert sind. Dabei haben wir immer die Fortentwicklung der ITK-Industrie im Auge.

**Codespring** strebt an, mit seinem leistungsfähigen Team eines der besten Software-Entwicklungsunternehmen in Südost- und Zentraleuropa zu werden, wobei wir stets Technologien der neuesten Generation verwenden werden.

Und nicht zuletzt möchte **Codespring** seine Kreativität und sein intellektuelles Potenzial für die Entwicklung erstklassiger Software verwenden und dabei immer die soziale und ethische Verantwortung im Blick behalten.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen und gemeinsam das Potenzial unserer zukünftigen Zusammenarbeit auszuloben!

Mit herzlichen Grüßen

Ihr **Codespring**-Team



# Attila Bárdos

Director, R&D, Vico Software Inc.



Mit den Leistungen von Codespring sind wir seit Beginn unserer Zusammenarbeit vor fünf Jahren stets sehr zufrieden gewesen. Ihre Entwickler stellen ein Plus dar, auf das Sie sich verlassen können.



- ☛ SOFTWARE-ENTWICKLUNG
- ☛ SOFTWARE-BERATUNG
- ☛ OUTSOURCING (Nearshore und Offshore)
- ☛ KUNDENBERATUNG
- ☛ IT-SICHERHEITSBERATUNG
- ☛ SaaS (Software as a Service)

Codespring Srl.

RO - 400375, Cluj Napoca  
Deva Str. No. 1-7

Phone: +40 364 113 110  
Fax: +40 364 113 111

E-mail: [office@codespring.ro](mailto:office@codespring.ro)  
Web: [www.codespring.ro](http://www.codespring.ro)