

## Lebenslauf von Sven Rieke

### Persönliche Daten

**Herkunft** geboren am 11. November 1970 in Herford / Westfalen

**Titel** Dipl.-Ing. der Elektrotechnik / Technische Informatik

**Angestellt als** Dipl.-Ing. für Software Entwicklung

**Anschrift** c/ Andrés Mellado, 52, 2º G, 28015 Madrid

**Telefon** +34 - 676 48 29 50

**Email** [Sven.Rieke@wanadoo.es](mailto:Sven.Rieke@wanadoo.es)

**Eigene Webseiten** <http://perso.wanadoo.es/sven.rieko>

**Aktualisiert am** 15. 09. 2005



### Ausbildung

**1991 - 1993** Vordiplom des Studiengangs Elektrotechnik an der Universität Kaiserslautern.

**1993 - 1997** Diplom des Studiengangs Elektrotechnik (Vertiefung Technische Informatik) an der Technischen Universität Hamburg-Harburg.

### Professionale Erfahrungen

**1995 - 1996** 13 Wochen Fachpraktikum und drei Monate Beschäftigung als Werkstudent in der Firma Philips Semiconductors (Abteilung TV Architectures).

**1998 - 1999** Senior Entwickler in der Firma ESPELSA, eine Gruppe von FCC, (Abteilung Kommunikations- und Kontrollsysteme), in Madrid (Spanien).

**1999 - 2001** Senior Entwickler & Projekt Leiter in der Firma Onion Interactiva S.A. in Madrid (Spanien). Diese Firma hatte ihren Schwerpunkt in der Entwicklung von Multimedia-Lösungen für's Internet.

**2001 - 2005** Senior Entwickler & Direktor in Indoor Outdoor Entertainment S.A. (InOutTV), in Madrid (Spanien). Entwicklung eines Home Media Centers (DVR) mit Widmung in den Bereichen Hardware und Software, besonders in den Audio- und Video-Komponenten. Der erste DVR war für das analoge Fernsehen bestimmt, der zweite für das digitale.

**2005 - heute** Senior Entwickler in NovaGenia IT, in Madrid (Spanien). Entwicklung von technologischen Projekte im Bereich des Digital Fernsehens und Video/Audio.

### Auslandsaufenthalte

**1995** Studienaufenthalt mit Studienarbeit in Uppsala (Schweden) für 6 ½ Monate.

**1998 - 1999** Diplomarbeit in Madrid (Spanien) für 9 Monate.  
[\[Real-time Control of MPEG-4 Coders\]](#)

### Sprachkenntnisse

<b>Deutsch</b>	Muttersprache	<b>Englisch</b>	Fließend in Wort und Schrift
<b>Spanisch</b>	Fließend in Wort und Schrift	<b>Swedisch</b>	Grundkenntnisse

## Fähigkeiten

<b>Video</b>	Kompressionsformate MPEG-1/2/4, XviD/DivX, MP4, WMV.
<b>Bildverarbeitung</b>	Mustererkennung, Bildanalyse und Restauration.
<b>Betriebssysteme</b>	Windows (2000, XP, CE), Linux, AmigaOS, NeXTStep, MSTV.
<b>Programmierung OOP</b>	C++, C#, VisualBasic, Objective-C.
<b>Bibliotheken</b>	Windows .NET, STL, WTL, OpenGL, Design Patterns .
<b>SDKs</b>	Windows Media Streaming, Real Media Streaming, QT, DirectX 8, y DirectShow 6.
<b>Web-Entwicklung</b>	Javascript, VBscript, ASP, PHP, XML, HTML (IE, NS), ActiveX Controls.
<b>Web-Design</b>	Flash 4, Director 7, Photoshop CS, Premiere 5.1.
<b>Entwicklerumgebungen</b>	VisualStudio .NET, Rational Solutions, NuMega DevPartner Studio.
<b>Projekte</b>	MS Projects 2000, UML, TrackRecord, VSS, cvs, MindManager.
<b>Hardware</b>	I <sup>2</sup> C, Philips SAA 7115, 7121, FI1216, CX123456, Micronas.
<b>Programmiersprachen</b>	Assembler Motorola (680x0, PowerPC & DSP), Intel (486), Lisp.
<b>Zertifikat</b>	Offizielles Microsoft Training für Windows CE .NET (2530/2535) für Board Support Engineers.
<b>Sonstiges</b>	OpenOffice, LaTeX, emacs, Maple, Matlab, PoVRay.

## Hobbys

Zeichnen und Malen, Brettspiele, Tischtennis (Verein), Fahrrad, Kochen.

## Ziele

Ein Ingenieurteam leiten und meine Ideen und Kenntnisse in anspruchsvollen technologischen Projekten beisteuern, vorzugsweise in Bereichen des digitalen Fernsehens und Video.

## Motivierung

Ich würde gerne in einer standfesten Firma arbeiten, welche Projekte mit hohem technologischen Niveau entwickelt. Ich denke an eine internationalen Firma mit Blick auf die Zukunft.