

**079fd290-40**

**COLLABORATORS**

	<i>TITLE :</i> 079fd290-40		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		January 17, 2023	

**REVISION HISTORY**

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# Contents

<b>1</b>	<b>079fd290-40</b>	<b>1</b>
1.1	Bernd Lutz . . . . .	1

# Chapter 1

## 079fd290-40

### 1.1 Bernd Lutz

Name: Bernd Lutz  
e-Mail: blutz@igd.fhg.de  
Verz.: gfx, pix  
Amiga: A4000/40

#### Lebenslauf:

Geboren wurde ich am 3.10.1967. Meine ersten Schuljahre verbrachte ich in der Pestalozzi-Schule in Schweinheim/Aschaffenburg. Mit acht Jahren zog ich mit meinen Eltern nach Saudi-Arabien. Dort verbrachte ich fast sechs Jahre. Nach der Rückkehr nach Deutschland besuchte ich das Friedrich-Dessauer-Gymnasium in Aschaffenburg wo ich 1987 mein Abitur machte. Im Oktober 1987 begann mein Elektrotechnik-Studium an der Technischen Hochschule in Darmstadt. 1991 lernte ich in Kolumbien meine jetzige Frau, Jessica Rodriguez kennen. Im Mai '92 wurde dann unsere Tochter Melanie geboren. Seit 1993 habe ich einen HiWi-Job im Zentrum für Graphische Datenverarbeitung in Darmstadt. Seit August '95 bin ich freier Mitarbeiter beim Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung. :-)

#### Projekte:

- Studienarbeit: Erstellung eines computergenerierten Videofilms über Fertigungs-und Handhabungsszenarien.
- Diplomarbeit: Entwurf eines Fuzzy-Controllers zur autonomen Fahrzeugsteuerung mittels genetischer Algorithmen.

#### HiWi-Projekte:

- Visualisierung des IGD-Neubaus.
  - Visualisierung des neuen Check-in-Counters der Lufthansa.
  - Erstellung eines virtuellen Supermarkt in VRML.
-

Momentan arbeite ich an der Visualisierung des Terminals 1 des Flughafens Frankfurt (für die Lufthansa)

Amiga-Projekte:

-Alles was mit Raytracing, Computeranimation und Bildverarbeitung zu tun hat.

-Ein wenig programmieren (leider viel zu wenig :- ( ).

-MP3, macht viel Arbeit, aber noch mehr Spass.

Hobbys:

-Lesen, fast alles was mir in die Hände kommt. (J.R.R.Tolkien, Stephen King, ...)

-Tauchen, Schlittschuh und Rollschuh laufen.

-Reisen (vor allem Kolumbien)

Bild : Portrait

---