STEFAN PLANK

SOFTWARE ENGINEER / ARTIST / GARDENER

ABOUT ME

Jaufental, Mittertal 32
39040 Ratschings,(BZ) Italy

stefan.zarathustra@gmail.com
notmyhome@europe.com
+39 3396802759

www.stefanplank.art
www.herbstzeitlos.ink

Instagram: _zoroaster
Facebook: Stefan Plank
X: StefanPlank
Soundcloud: GPJ9tL4mgu22ETdT9
GitLab UserID: 3361214

LANGUAGES

German

Italian

English



15/08/1988

EDUCATION

1999 - 1999	1999 - 2002	2002 - 2007	2007 - 2008	2008 - 2012	2011 - 2014
Elementary school Jaufental	Secondary school Sterzing	High school of natural sciences Matura 80/100Pts.	TU-Munich Computer science	TU-Vienna Computer science	University of Vienna Bioinformatics and Philosophy

WORK EXPERIENCE

2015 - NOW
Landscape Gardener at Leo's Gartencenter Sterzing (Gardening, nursery Garden etc.)
Software Developer Big Data and ML and KI: Development of a central platform, scraping Data from municipalities on order with HPV & Climate Action. Access/search fulltext trough data.

2015
Software Developer at Microtech, Brixen
Development of a internal service interface communicating with MSSQL databases
Web development with Asp.Net and C#. Embedded Systems with C/C++

2014
Technical supervisor, programmer at Globo Industrial Solutions
Development of the software GLOBOERP for the Piping-Industry and power plants
Software development with .Net/C#/WPF

2012 - 2013
Software Developer at Wolf System, Freienfeld
C# WPF .Net Programmer. Connection of a digital signature device (Signdoc ©)
Development of a Microsoft Sharepoint 2010 ERP system and
Workshop with Jörg Krause (GER) on MS Sharepoint

TECHNICAL SKILLS

Full Stack Developer in Web development (Typescript/JavaScripts, Angular, node.js, Html5, CSS, Mariadb, MYSQL, .NET technology) , Nginx, Apache, Custom SSL-Certificates, Restful-APIs.

Wordpress and other CMS: hosting, deploying, designing (PHP), SEO optimizations. Working via SSH

Programming languages for Desktop applications: Java, Springboot, JavaFX, C# and .Net, C++ & QT

App development for Android and iOS using Ionic Framework., Kotlin

Embedded Programming, Arduino, ESP 32 and Sensormodules with C.

Expirience with all JetBrains products, code hosting on GIT etc.

Machine Learning, AI, Data science: tensorflow.js, OpenCV.js, NLP.js , Apache Spark, Python.

Algorithmic Art with processing, p5js and threejs, Unreal engine with c++ and Unity with c#.

Philosophical thinking: complex writing skills, abstract problem solving and communication skills

ARTISTIC SKILLS

Autoditactical Artist: Several art courses im Bildungshaus Kloster Neustift as inspiration.

Technics: use of materials like resin of larch trees, epoxid resin, bitumen, lichen, wax, soap, metals, charcoal, Pastel, Guache, Crafting paper. Natur colors. Lichtenberg fractals, woodburning, encaustic. Material and it's specific characteristics to achieve chemical interesting aesthetic outputs. Airbrush technics, Oil Pastel, Guache, Different inks, exclusively pigments with different blinders. Sulptures, artworks on canvas and installations/performances.

Sujet: Mostly Mythologial inspirations achieved by reading and traveling. Artbrut artige Themenbereiche, Arte Povera. Entgegen der gesellschaftlichen Verfälschung. Entgegen der Seichtheit und Apathie der Gesellschaft. Expressionistische Herangehensweise.

PUBLICATIONS EXHIBITIONS PROJECTS

Seit 2023 aktives Mitglied beim Verein **LURX für Kunst und Kultur**.
Ehrenamtliche Tätigkeit beim Organisieren von Ausstellungen etc.
https://lurxartekultur.com/

02.08.-20.10.24 **inVista Ausstellung** im Rahmen des Vereins LURX für Kunst und Kultur.
Zu lesen im Erker 09/2024

24.03. - 06.04.24 **Freiluftausstellung** mit Magdalena Penn alias Donna Pate at Kollmann, Barbian.

25.11.24 **Performative Marathonlesung** anlässlich des Tages gegen Gewalt an Frauen

Buchveröffentlichung: Weltfremdheit und Weltflucht: Kulturpessimismus in der Moderne bei Emil Cioran und Fernando Pessoa, Bachelor + Master Publishing; Auflage: 1., Aufl. (5. November 2012)
Künstlerportrait in der Monatszeitschrift "Erker" vom April 2024.
Hörspiel: Tag der Hirschkäfer zusammen mit Dr. Franz Keim:
https://on.soundcloud.com/hxvqNzs4wHvKHch59

24.04.2025 des **Technoalbums** "A Kingdom of Mental Illness" auf Radio Freier Fall (RAI), mit **Lesung** des Textes "Propofol - Eintrübungen. (https://www.raibz.rai.it/podcast/deu/freier_fall/freier_fall.xml?fbclid=PAQ0xDSwLV1jhleHRuA2FlbQIxMQABpxu8D0fXn9nOEQT3X65SYsWN74-t8ptG8qZ4X2RwAaKvyls-xgLJ_-hvVAkw_aem_eK0ERhjfL1LbMtzRIaKtdA)
Visuelle Lesung des Textes auf YouTube veröffentlicht.

05.07.2025 - 27.07.2025 **Ausstellung (Morphosen)** mit Magdalena Penn in der Friedhofskapelle von Kollmann.

ADDITIONAL SKILLS

Im Besitz des Führerscheins B, Befähigung für das Fahren von Gabelstaplern.

Mitarbeiter beim GIT-Ripository von DrawingBotV3 (Programm mit verschiedenen algorithmischen und künstlerischen Bildbearbeitungsmöglichkeiten.

Gute Erfahrung zum Einbinden von Arduinos, ESPs, Raspberry Pis für Kunstinstallationen.

Sehr gute Erfahrung mit Linux als Server oder Desktop PC, Home Automation, Experte in Arch Linux, Debian-artigen Distributionen und Fedora. Gute Erfahrung bei der Verwendung von Open Source Software. Blender, Inkscape, Bitwig Studio, JetBrains Products, Nextcloud, Office etc.

Technisches und handwerkliches Geschick bei Hardware und Elektronikkomponenten.

Apiculture with modular beehives and extensive beekepping with the "One-box hive" from Mellifera.