Éric Louvard

https://cnrun.github.io/

SCHULISCHE UND BERUFLICHE AUSBILDUNG

• Abitur in 1991 mit den Hauptfächern Biologie/Mathematik/Physik Gymnasium

St-Claude, Frankreich 1984 – 1991

Email: cnrun@louvard.de

Mobile: +49 176 -

• DESS Genie Informatique Systemes Distribues et Parallelismes

Besançon, Frankreich

Universität der Franche-Comté in Besançon Fachrichtung: Mathematik und Informatik

1992 - 1998

1996 - 1997

• Verschiedene Praktika

Frankreich-Deutschland

- o Fortran 77: Optimierung eines Programms in Fortran 77 durch Parallelisierung
- $\circ~\mathbf{C}++:$ Praktikum bei der IPA-Fraunhofer Gesellschaft CAD Zeichnungen in 3D rendern
- o **Java**: Programmieren eines Programms zur Anzeige von DXF-Dateien. Wurde in DMS integriert und produktiv eingesetzt

Beruflicher Werdegang

• easySoft GmbH

Würtingen-Metzingen, Deutschland

Apr 2014 - until now

- Continuous Integration
 - $\circ~$ Versionsverwaltung : SVN $\,$ Subversion Wartung, Merge und Verzweigung Management
 - o Setup: Windows Installer/MSI/Advanced Installer Web Server (IIS) Konfiguration bei der Installation
 - o Continuous Integration: Jenkins/Powershell/Azure DevOps
 - o **Automatische Tests**: Hyper-V/Sikulix/Azure Einführung von Automatischetest für Desktop Anwendungen Docker/Selenium/Ranorex/PostmanEinführung von Automatischetest für Web Anwendungen
 - Entwicklung: Microsoft/C#/dotNet/dotNet-Core/Visual-Studio

• Spontech Spine GmbH

Stuttgart-Tübingen, Deutschland

Senior Software Engineer - Research

Aug 2009 - Mär 2014

- o Image recognition: Java Bild Erkennung von Wirbel auf Röntgenbilder
- o Verteilte Datenbank: Cassandra/Java SQL Driver für Cassandra für Datenanbindung im Cloud
- o Anbindung im Krankenhaus System: Integration und Entwicklung mit Dcm4Che und Pixelmed
- o **Entwicklung**: Macos/Windows/Linux Nach Medizinesche Standard mit Polarion MedPack Infrastruktur betreuungSubversion

Hauk&Sasko

Stuttgart, Deutschland

Aug 1998 - Jul 2009

Software Engineer

- o Search engine: Lucene/Java/C/PosgreSQL/Linux Suchmaschine für DMS System
- $\circ \ \ \textbf{Haldensimulation} : \ \ \textbf{Modbus/Java/Linux} \qquad \textbf{Beteiligung an Automation f\"{u}r MBS Haldenmanagement}$
- Labor automatisierung: Serial/Java/Linux Beteiligung an Automatisiert Erfassung vom Labor Werte
- Web-Basiert DMS: C/Java/Linux/Windows Wartung und Erweiterungen eingebaut im Web-Basiert DMS (UKIS)

PROJECTS

• Blog: Blogger/WordPress