

Florian Escribano

SENIOR DEVOPS ENGINEER / BUILD ENGINEER

✉ florian@escribano.de | 📧 robertobernabe | 🔗 florian-escribano-05123367 | 📧 florian_escribano



Berufspraxis

Leica Geosystems AG

SOFTWARE DEVOPS ENGINEER

Heerbrugg, Schweiz

seit 02/2023

- Automatisierung der Build Infrastruktur (vSphere) via Terraform, Packer und Ansible (Infrastructure as Code)
- Entwicklung eines POC um Ansible Roles automatisiert via Ansible Molecule zu testen
- Einführung eines Entwicklungs Containers (Devcontainer) für das DevOps Team
- Bereitstellung und Wartung von C++/Python/.NET CI/CD Pipelines in TeamCity (Configuration as Code)

Stadler Rail AG

SENIOR PYTHON ENGINEER / BUILD ENGINEER

Bussnang, Schweiz

09/2022 - 01/2023

- Weiterentwicklung eines PLC Code Generators in Python.

Avira Operations GmbH (NortonLifeLock)

SENIOR SOFTWARE DEVELOPER / BUILD ENGINEER ABTEILUNG PROTECTION PLATFORM WINDOWS

Tettnang

02/2017 - 08/2022

- Erstellen und Implementieren der CI/CD Pipeline für die C++ Entwicklung
- Automatisierung der Build Infrastruktur via Saltstack
- Erstellen und Wartung der Cross Platform C++ Projekte mittels CMake
- Toolentwicklung in Python
 - Anbindung der CI Pipeline an Synopsys Blackduck und Coverity
- Mitentwicklung des Lizenz Backends in Python/AWS

Avira Operations GmbH & Co. KG

SOFTWARE DEVELOPER ABTEILUNG GLOBAL ASSEMBLY

Tettnang

10/2012 - 01/2017

- Betreuung und Entwicklung eines Build Systems basierend auf Python
- Mitentwicklung des Update Backends in Python/AWS

Praktika, berufliche Tätigkeiten

Aquintos GmbH

STUDENTISCHE HILFSKRAFT

Karlsruhe

10/2011 - 02/2012

- Tool Entwicklung u.a. Jenkins Plugin
- Wartung und Erstellung von autom. GUI Tests, Testing

Studium

Avira Operations GmbH & Co. KG

BACHELOR THESIS

Tettnang

05/2012 - 09/2012

- Anbindung einer Unix Buildfarm an den Microsoft Team Foundation Server

Hochschule Technik und Wirtschaft

BACHELOR OF SCIENCE

Karlsruhe

09/2008 - 09/2012

Informatik, Gesamtnote »gut«

Ausbildung

- Abschlussprüfung Fachinformatiker, Gesamtnote »gut«

Kenntnisse

Programmier- und Skriptsprachen	Python ★★★, Kotlin ★★, C++ ★, Bash ★★
DevOps	Ansible, Terraform, Packer, TeamCity, Github Actions, Artifactory, Docker
Buildsysteme	CMake, MSBuild
Entwicklungsumgebungen	Visual Studio Code, PyCharm
Betriebssysteme	Linux, Windows
Sonstiges	Git, Conan, Vagrant
Fremdsprachen	Englisch