

CLÉMENT BOISSARD

FRANZÖSISCHER COMPUTERWISSENSCHAFT INGENIEUR



KONTAKT & INFORMATIONEN

+33 7 87 63 37 70

clement.boissard@gmail.com

www.boissard.info

clement-boissard

github.com/BOISSARD

Führerschein

Französisch

Englisch (TOEIC : 805)

Deutsche Anfänger

ERFAHRINGEN & STUDIEN

Informatik Ingenieur

Altran (Ile-de-France, Frankreich)

Seit Januar 2021

IT-Ingenieur-Berater bei Dassault Aviation bei einem **WPF** Desktop-Anwendungsprojekt.

Mehrere Aufgaben:

- Technischer Support, Analyse technischer Probleme innerhalb der Anwendung, Lösungsforschung und -korrektur
- Entwicklung neuer Funktionen in **C# .NET**

Praktikum Tutor

Frankreich

Von Juli bis Dezember 2021

Ich war der **Tutor** eines Computeringenieur-Praktikanten meiner Schule, den ich in meinem persönlichen **Vuejs**- und **GraphQL-API**-Entwicklungsprojekt mit **CI/CD** auf Gitlab trainiert und unterstützt habe

Computer und Elektronik Ingenieur diploma

ESIREM (Dijon, Frankreich)

von September 2017 bis September 2020

Computerwissenschaft und **Elektronic ingenieur diploma** an der ESIREM-Schule in Dijon (Frankreich), Spezialisierung auf eingebettete Systeme.

IT-Ingenieur Praktikum

SOPRA STERIA (Clermont-Ferrand, Frankreich)

von Februar bis August 2020

- Studie/Forschung für einen Menschliche Interaktion mit dem Computer Testautomatisierungslösung (**WPF**).
- Front-Web-Entwicklung: **Angular**, Web-Back (API): **Java Spring Boot**.
- Belastungstests: **Gatling**.
- Agile SCRUM-Methode

Technikerpraktikum im Ausland

PERSÖNLICHE REALISIERUNGEN

Website JS

Entwicklung einer Anwendung mit **Vuejs** (**NuxtJS** für SSR) für das Frontend und einer **GraphQL API** mit **Nodejs** für das Backend, gekoppelt mit einem **NoSQL** datenbankorientierten Graphen **Neo4j**. Alle mit CI/CD verwaltet, um automatisch zu testen und bereitzustellen

<http://simulations.boissard.info>

<http://epp.simulations.boissard.info>

<http://dev.simulations.boissard.info>

Linux Virtualization Server

Virtualisierter Server mit **KVM** (Proxmox Distribution : Linux **Debian**), virtuelle Maschinen (ArchLinux) zum Hosten verschiedener Dienste. Konfiguration mit **Ansible**

Webserver

Einrichten eines **HTTP** (und **HTTPS**) Dienstes von **Linux** VM mit **Nginx**. **Docker** Containerisierung von **PHP/Node.js/Python**

UTP in Malaysia

📅 von April bis Juli 2019

3-monatiges Technikerpraktikum zum Abschluss meines 4. Ingenieurstudiums. Ich habe an einem System gearbeitet, um zu verhindern, dass in einem Fahrzeug vergessene Kinder an einem Hitzschlag sterben. Mit einem **Raspberry Pi 3** und Sensoren, **Scripting** und **API in Python**. Entwicklung einer mobilen Client-Anwendung mit **Ionic**.

📁 Praktikum als Webentwickler

SARL Apitronic

📅 von April bis Mitte Juni 2017

Nach einem 10-wöchigen Praktikum am Ende des Universitätsabschlusses habe ich die Entwicklung einer Community-Website fortgesetzt, die Konfigurationen für die Heimautomatisierung teilt. Die Programmierung erfolgte in **PHP** und **JS** für **Diagramme**

🎓 Technology University Abschluss in Informatik

Technische Universität in Clermont-Ferrand

📅 von September 2015 bis Juni 2017

Student der **Informatik** an der Universität, um ein Universitäts- und Technologiediplom in Informatik zu erhalten. Während dieser zwei Jahre erwarb ich einen großen Teil meiner grundlegenden Computerkenntnisse.

🎓 Wissenschaftliches Abitur

Lycée Pierre Joël Bonté

📅 von September 2013 bis Juni 2015

Ich habe einen **wissenschaftlichen** Kurs mit der Option Sciences of the Engineer absolviert. In dieser Angelegenheit entdeckte ich meine Leidenschaft für Informatik und Programmierung.

HOBBYS

🎵 **Musik: Percussions mit Musiktheorie**
(französisches Musikschulzertifikat)

🏃 **Joggen**

Projekten (Blog und Lebenslauf). Eine VM für die **MySQL**-Datenbank.

<http://www.boissard.info>

<http://blog.boissard.info>

<http://clement.boissard.info>

📁 Mobile application JS

Als Projekt für und mit einem Freund, Entwicklung in **Vuejs** einer plattformübergreifenden mobilen (Android & iOS) Anwendung für das Frontend, mit einer **RESTfull API** in **Node.js** für das Party-Back-End; gepaart mit einer MySQL-Datenbank

<http://muscu.boissard.info>

📁 Desktop-Anwendungen

Entwicklung einer Applikation in **JavaFx** und einer in **C # .NET**. Einer grafischen Master-Detail-Anwendung eines Kochbuchs in JavaFx.

<https://github.com/BOISSARD/LivreRecettes>

<https://github.com/BOISSARD/1001Cocktails>

📁 WifiBot

Entwicklung in **C++** mit **Qt** einer Anwendung, die die Steuerung eines Roboters über das WLAN ermöglicht.

<https://github.com/BOISSARD/WifiBot>

<http://www.wifibot.com/>