

# JULIEN **CAPPIELLO**

julien@cappiello.fr | 06 26 40 43 32

<https://julien.cappiello.fr>

41 ans

Célibataire

Nationalité française

Actuellement en poste



CTO / AWS / DEVOPS / IOT

## EXPÉRIENCE

**Jan 2019 - Actuel Sunchain**

**CTO**

- Gestion d'**équipe interdisciplinaire** (IT et Electronique) en mode **Agile**
- Supervision du développement d'un ERL **5G** compatible Linky
- Intégration **IoT / Blockchain** et réflexions concernant la sécurité
- Refactoring du SI de Sunchain: Go, Docker, Kubernetes, AWS, microservices, PHP, Laravel, InfluxDB, TimescaleDB
- Mise en place et gestion d'une Blockchain Hyperledger Fabric 1.4
- Mise en place d'une application web permettant
  - à l'utilisateur de visualiser son ratio solaire / réseau
  - à la PMO de simplifier la gestion de son opération d'ACC
  - à l'administrateur d'améliorer la qualité du service

**Juil 18 - Sept 18 Airbus (Adentis)**

**Cloud Deployment Engineer / Openshift**

**Oct 2017- Juin 2018 Thales Service (Adentis)**

**Ingénieur DevOps**

- Mise en intégration continue de la plateforme d'intégration continue
- Techs: Docker, Swarm, Ansible, Jenkins, ELK, Groovy

**2014-2018 SP Marketing / T4B, Mex**

**Leader de l'équipe de développement**

- Architecture de Control + ( PHP / Laravel, VueJS)
- Workflow Control +
- Architecture Cloud, DevOps
- Dev Android / PHP de Analytics Mobile
- Supervision / Lead Android, Wordpress, Laravel

## PROFIL

Je travaille actuellement dans le domaine des énergies renouvelables, particulièrement sur l'autoconsommation collective, la certification d'origine des énergies vertes, et la mobilité électrique. Je dirige les développements informatique / électroniques chez Sunchain

## SKILLS

### Développement

PHP / Laravel - Java / JEE / Android

Go, Microservices

Blockchain: Hyperledger Fabric, QLDB

PostgreSQL, TimescaleDB, InfluxDB, MySQL,

VueJS, Angular, React, LESS, Webpack; Ionic

### DevOps

Kubernetes, Docker, Ansible, Swarm

Git, Github, Gitlab, SVN

CI / CD , Gitlab CI, Jenkins, Code Pipeline,

Groovy

Nginx, Apache, Grafana, Prometheus

Ubuntu, Centos, Terminal, SSH, Bash, Vim.

### Agile

Scrum, Trello, Jira

### Cloud

**aws**  **CERTIFIED**

Solutions Architect

Associate

### Web Design

Wordpress, Joomla

HTML 5, CSS 3

Adobe Dw, Ph, Id

## FORMATION

### Ingénieur informatique

ESIEA, 1998-2004 Paris, France

### Master en Eco-Anthropologie

Musée National d'Histoire Naturelle

2010 Paris, France - [Mémoire de Master](#)

# JULIEN **CAPPIELLO**

julien@cappiello.fr | 06 26 40 43 32

<https://julien.cappiello.fr>

CTO / AWS / DEVOPS / IOT

## EXPÉRIENCE

### **Bancomer (Teknei), Mex. Mars / Sept 2011**

#### Leader du projet Autoservice

- Gestion de l'interface du réseau d' ATM, Java, JAM
- Gestion d'une équipe de 4 personnes

### **Sodexo Pass (Zappa), Mex. Juin 2007 - Sept 2009**

#### Dev Java, JEE / Struts de l'application SEV

- Projet: Système Electronique de Bons
- Oracle, OAS, Oracle Forms, Oracle Reports

### **Air France (Eurogiciel), Fr. Dec 2006 - 2007**

#### Dev Java, JEE / Struts

- Dev et maintenance d'applications
- Websphere, Oracle, WSAD

### **RNT de México, Monterrey. Jan 2004 - Mai 2006**

#### Dev Java, J2EE, Technologies Mobiles

- Développement du système de téléchargement de contenus pour téléphones mobile ( WAP )

## OPEN SOURCE

[kendozone.com](http://kendozone.com)

Projet codé en PHP 7 / Laravel 5.5 / VueJS / MariaDB, permettant la création de tournoi de Kendo, l'invitation, la gestion des compétiteurs, et la génération d'arbres de competition paramétrables.

[Laravel tournaments](#)

Plugin Laravel qui externalise la création de tournoi personnalisable.

## LANGUES VIVANTES

- **Français:** Langue maternelle
- **Espagnol:** Bilingue(14 ans au Mexique)
- **Anglais:** Fluide(825 pt - TOEIC en 2003)
- **Portugais:** Basique

## LOISIRS

- Kendo (3ème Dan), Iaido
- Voyages, Randonnée (GR10, été 2021)
- Musique, Son Jarocho