

**Kapilan**  
**MAHENTHIRARAJAH**  
Développeur full stack

<https://kapilan.fr>  
<https://github.com/kapilan45>

Développeur informatique, passionné par les nouvelles technologies et doté d'une expérience importante en développement de micro-service et de web. Autonome, motivé et adaptable, je suis capable de manier et de m'adapter aux divers frameworks et aux langages de programmation.

### LANGAGES

- ✓ JAVA
- ✓ Python
- ✓ PHP
- ✓ SQL
- ✓ C#

### COMPÉTENCES

- ✓ Spring / Angular
- ✓ JEE - JSP
- ✓ Architecture MVC
- ✓ SQL/NoSQL - ORM
- ✓ SEO - Méthode Agile
- ✓ API Rest - Git
- ✓ Talend Studio / Hadoop

### LOGICIELS



Intelli J



Tableau



Visual Code

### CENTRES D'INTÉRÊTS

- Voyages
- Randonnée
- Cuisine

### CONTACT

- 06.01.46.25.46
- mahenthirarahk@gmail.com
- Sarcelles, Val d'oise

## FORMATIONS

### Master en Intelligence Artificielle | 2020 - 2022

Université de Vincennes Paris 8 | Stains

- Cours majeurs : Langage web, Outils libres de suivi et gestion de projet, Technique d'apprentissage artificiel, Représentation des connaissances et visualisation, Conception sur systèmes d'exploitation nomades.

*Vaisseau spatial Titanic : "Prédiction passagers qui seront transportés dans une autre dimension suite à un accident dans l'espace".*

### Licence Développeur d'application | 2019 - 2020

IUT de Vincennes | Montreuil

- Cours majeurs : Architecture logicielle, Programmation Java/JEE, Méthodes d'analyse et de conception, Bases de données avancées, Management et conduite de projet.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Développeur Full stack | 2022 - Présent

Air France | Roissy-en-France

- Mise en place d'une solution d'agrégation des données des vols.
- Migration des micro-services vers le cloud Azure
- Développement d'un nouveau module sous forme de micro-service.
- Analyser et rendre la solution robuste

### Développeur Full Stack | 2019 - 2022

Nuxly | Paris 11

- Développement d'une passerelle comptable (service Windows en .Net) afin d'automatiser le flux d'échange entre 2 progiciels (Prim promo / Sage)
- Développement d'un batch en Java pour effectuer un traitement en lots afin de migrer et fusionner deux bases de données vers une nouvelle base de données.
- Développement des modules complémentaires en python pour le progiciel Odoo afin d'optimiser le processus métier.
- Migration de progiciel Odoo de la version 8 vers la version 14
- Automatiser la récupération des fichiers depuis Gmail et l'intégration dans un progiciel comptable
- Automatiser la génération de reporting comptable hebdomadaire et mensuel

### Stage Développeur web | 2018 (8 semaines)

Camson Group | Stains-Denis

- Création de back-office pour l'ajout et gestion des contenus en ligne avec Symfony
- Création des pages web responsive avec Bootstrap