

## Sommaire

Professionnel orienté vers la qualité du produit final avec 3 ans d'expérience et une connaissance confirmée de l'analyse de données, de la recherche et développement et de la planification de projets. Je suis fier d'écrire un code propre, concis, facile à lire et à mettre à jour. Présentement, je perfectionne mon expérience dans le domaine de l'intelligence d'affaire afin d'y poursuivre ma carrière.

## Expériences Professionnelles

### CGI

#### Développeur BI

CGI est une entreprise Canadienne d'envergure mondiale de services-conseils en technologie de l'information, d'intégration de systèmes, d'impartition et de solutions. Ma responsabilité couvre principalement le traitement d'ETL avec Talend.

SHERBROOKE, QC

oct. '19 – Présent

### ASK Corporation

#### Scientifiques de Données

ASK Corporation est l'un des principaux distributeurs de composants PC au Japon.

- Fournir des services de conseil et concevoir des solutions Deep Learning basées sur les exigences des clients.
- Augmentation des ventes de matériels Deep Learning basés sur le conseil et la gestion de contenu, générant un taux de profit de 35%.

TOKYO, JP

avril '18 – juin '19

### MJI Robotics

#### Ingénieur R&D en Chef

MJI Robotics développe un robot assistant appelé "TAPIA".

- Réussite du projet "Nurse TAPIA" pour les maisons de retraite utilisant Deep Learning pour surveiller le statut du patient dans chaque chambre.
- Modèles formés et déployés pour la détection d'objets et l'image captioning avec TensorFlow et TensorRT.
- Maintenance de l'infrastructure du serveur de production d'IA, assurant un débit élevé et une latence faible.

TOKYO, JP

mars '17 – mars '18

### Plen Robotics

#### Stagiaire en Génie Logiciel

Plen Robotics développe des séries de robots miniatures pour le divertissement.

- Développement de la fonctionnalité d'affichage d'art d'album PlenCUBE à l'aide de ROS en C++ et de son prototype d'application Android.
- Implémentation du protocole de partage de fichiers pour synchroniser, afficher et partager vos photos de PlenCUBE sur votre smartphone.
- Réduction de la latence de diffusion vidéo de 73% en 3 jours.

OSAKA, JP

sept. '16 – déc. '16

*Veillez vous référer à [mon profil LinkedIn](#) pour la liste complète de mes expériences professionnelles avec des recommandations.*

## Parcours Scolaire

### JAIST

Doctorat en philosophie (Science de l'information)

ISHIKAWA, JAPON

2013 – 2016

Maîtrise ès sciences (Science de l'information)

2011 – 2013

### Swiss German University

Baccalauréat en génie (Mécatronique)

BSD CITY, INDONESIE

2006 – 2010

## Compétences Clés

**BI & Base de données :** Azure Databricks, Spark, Talend, Tableau, MongoDB, SQLite, PostgreSQL, MySQL

**Langages de Programmation & DevOps :** Python, C++, UNIX scripting, Git, TravisCI, Docker, Ansible, Flask, JIRA

**Langues :** Indonésien (*natif*), Anglais (*compétences professionnelles complètes*), Japonais (*compétences professionnelles limitées*) et Français (*compétences élémentaires*).