Ferdian Pratama Consultant BI

fp9821@gmail.com • +1 (873) 662-2529 • linkedin.com/in/ferdipratama 395 rue du Chardonnay app. 204 • Sherbrooke, J1LoJ3 • Québec • Canada

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 experience dans le domaine de l'intelligence d'affaire afin d'y poursuivre ma carrière.

Expériences Professionnelles

CGI Sherbrooke, QC Développeur BI oct. '19 – Présent

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.

ASK Corporation Токуо, JP

Scientifiques de Données

avril '18 – juin '19

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%.

MJI Robotics Токуо, JP

Ingénieur R&D en Chef

mars '17 – mars '18

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.

Plen Robotics Osaka, JP

Stagiaire en Génie Logiciel

sept. '16 – déc. '16

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.

Veuillez vous référer à mon profil LinkedIn pour la liste complète de mes expériences professionnelles avec des recommandations.

Parcours Scolaire

JAIST ISHIKAWA, JAPON

Doctorat en philosophie (Science de l'information)

2013 - 2016 2011 - 2013

Maîtrise ès sciences (Science de l'information)

BSD CITY, INDONESIE

Swiss German University

ob ell'i, inbentale

Baccalauréat en génie (Mécatronique)

2006 – 2010

Compétences Clés

BI & Base de données: Azure Databricks, Spark, Talend, Tableau, MongoDB, SQLite, PostgresSQL, 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).