MASOUD AKHGAR mon site masoudmdar78@gmail.com Data Analyst ∼ ML Engineer +33675565453 github.com/masoud-akhgar in/masoudakhgar-ir Grenoble, France SKILLS RÉSUMÉ -Python(Diango), C/C++, Java, HTML, Js, Langages: Je suis Masoud Akhgar, diplômé M2-Informatique, PHP(Laravel),SQL,PostgreSQL Masterisé Temps plein Ingénieur ML, motivé à dévelop-Libraries: OpenCV, NumPy, Matplotlib, Pandas, Scikitper constamment mes compétences et à m'épanouir Learn, bs4, pytorch, tensorflow professionnellement. Cloud: Git, Docker, key vault, CI/CD, Spark, GCP - Amoureux échecs, soucieux délais, patineur, humoriste, Outils: Photoshop, Linux, Tableau, Excel, powerpoint travailler dur, "No pain No gain" **EDUCATION** 9/2022 - 9/2023 Master M2 MOSIG Institut polytechnique de Grenoble - Ensimag among 5th best universities in France appliquer de nouveaux ML modèles pour apprendre tâches à l'aide de données visuelles, auditives ou textuelles, comme mécanisme d'attention et transformateurs. 9/2018 - 9/2022 Ferdowsi University of Mashhad Ranked at top third universities in Iran Enseignement de programmation, de conception de logiciels, réseaux, systèmes de bases de données et systèmes d'IA, spécialisé en une dernière année. Je me suis spécialisé en IA et j'ai fait divers projets avec: GPU, CUDA, Trees, Java, Web, Cloud EXPERIENCE 2/2023 - 9/2023 Prévision des coûts - Data Scientist - Plus d'information Schneider Electric - Grenoble Hub · exprimant coût final des pièces plastique, y compris coûts cachés, utilisant uniquement caractéristiques des pièces visibles · collectant des données du monde entier et visualisant à l'aide de Tableau et Excel · aider l'entreprise à atteindre la cible de l'erreur · grande réussite malgré un petit ensemble de données, en utilisant l'apprentissage du poids d'échantillon, des multi-modèles et NN, inspiré d'un article connexe SQL / Excel / python / Tableau / NN 2/2022 - 4/2022 Bac+4 Project - Data/NLP Analyst - Plus d'information · Scraping données et prétraitement à partir du site Web l'Université TUM (en utilisant bs4) Extraction de mots-clés et de modèles fréquents à l'aide d'un modèle de données pré-entraîné BERT · Classification utilisant KNN, MLP et SVM beautiful-soup / KeyBert / Excel / Json / Py 1/2022 - 2/2022 dehors-campus projet industriel - Data/NLP Analyst - Plus d'information nikaro enterprise · Classifier descriptions de classes dans **Différentes catégories** telles que sports, utilizant base de données "Scraping" données du web, prétraiter comme suppression stopwords, utilizant word2vec · Visualisation des résultats, services de réponse aux requêtes bs4 / PostgreSQL / Django / clustering / Py 6/2022 - 9/2021 mouvement-Apprentissage de l'exosquelette - Al Researcheur/stagaire - Plus d'info. Contribution à recherche basée sur la détection projet pour l'apprentissage des intentions de mouvement · Documents d'analyse basée sur l'image, modèles d'apprentissage "signal-driven", RNN, LSTM et BDNN · Maîtrisé le processus d'amélioration basé sur l'IA dans plus de 10 articles récents utilisant le DL. signal-driven learning / recurrent networks / teamwork / image-processing 12/2019 - 1/2021 Brevet: Application de processeur de signal Emg - Ingénieur logiciel - Plus d'information Robotics Lab.

- Implémentation d'un récepteur de signal temps réel à partir d'une connexion sans fil et série groupe de 12 personnes, utilisant Git
- a conçu un logiciel dans un **Groupe** avec une forte interaction homme-machine en utilisant **Qt**, .ui et C++
- Familiarisé avec certains filtres de signal utilisés C++ / Qt / Git / CI/CD / teamwork

PUBLICATIONS AND DIPLOMAS

10/2021 - 7/2022 M. Akhgar, T. Bahraini, HS. Yazdi, "Robust Histogram of Oriented Gradient"

Plus d'information

Journal: Computer Vision and Image Understanding OpenCV / optimization / python / teamwork

2 weeks Microsoft Azure Databricks for Data Engineering

Plus d'information/degree

- · Action, lazy et eager evaluations, Wide et Narrow transformations
- Traitement streaming data avec le streaming structuré Azure Databricks / Sparks / Sparks / Key-Vault / CI/CD

REFERENCES

 Slimane Merabti Vice President Industrialization FD IEC - Schneider Electric Email: slimane.merabti@se.com
N'hésitez pas à demander à preuve des donné