Ingénierie logicielle / Machine learning / Produit

Baptiste Avert

Ingénieur logiciel

Je conçois des produits IA et ML utilisables : pipelines vocaux temps réel, évaluation de modèles, back-end et interfaces SaaS.



22 ANS

01 / Back-end

Services fiables

API, permissions, partage de rapports, couverture CI et processus de production.

02 / Produit

Interfaces SaaS

Tableaux de bord, parcours d'intégration, glisser-déposer et analyse produit.

03 / IA appliquée

Fonctions basées sur l'IA

Intégrations LLM, analyse documentaire, essais RAG et pipelines vocaux.

🏆 Lauréat des Warm Up Days EIP à Epitech Paris

Uni-Translate : moteur IA de traduction vocale live

Construction du moteur temps réel, optimisé pour l'exécution locale et les contraintes de l'embarqué.

Contact

baptiste.avert@gmail.com
Paris 15, Île-de-France
linkedin.com/in/baptiste-avert

Expériences

Uni-Translate — Cofondateur

Ingénieur IA appliquée en traduction vocale
Traitement audio incrémental, stabilisation des segments, intégration ASR, traduction et TTS ; optimisation de la latence d'inférence.

FÉVR. 2025 – AUJOURD'HUI

CreaBoost — Freelance

Moteur de rapports multi-plateforme
Refonte des rapports multi-régies, puis du partage, de la duplication et du parcours d'intégration, avec des tests E2E Playwright dans GitLab CI.

OCT. 2025 – JANV. 2026

CreaBoost — Stage

Plateforme SaaS de tableaux de bord
Création de tableaux de bord adaptatifs, glisser-déposer, aperçus de rapports, parcours d'intégration, suivi, permissions et API publique sécurisée.

MARS 2025 – AOÛT 2025

Diot-Siaci — Stage

Application métier d'IA générative
Développement d'une application Django utilisant l'IA générative pour l'analyse documentaire, des POC techniques et l'étude d'intégrations LLM.

SEPT. 2024 – FÉVR. 2025

Sopra Steria — Stage

Infrastructure de données de santé
Contribution à l'infrastructure du SNDS : migration de collecteurs, Java, SQL, Shell, C/ProC, Cobol, documentation et tests unitaires/d'intégration.

JUIL. 2023 – NOV. 2023

Compétences techniques

Back-end
Python / Django
PostgreSQL
FastAPI

Front-end
React / Next.js
UI adaptative
UX produit

ML & données
Évaluation ML
ASR / TTS
BigQuery

Déploiement
Docker / CI
Playwright
API LLM

Epitech
PGE, cursus informatique en 5 ans. Titre d'expert en technologies de l'information, RNCP niveau 7.

Beijing Institute of Technology
Étudiant en échange universitaire, informatique.

Langues
Français natif. Anglais C1.