



RABE Ivo Kilonga Mihary

Développeur full-stack junior

RÉSUMÉ

Passionné de l'informatique, mes trois années d'études à l'IT University m'ont permis d'éveiller les sens de créativité et de résolutions des problèmes, ce qui m'incite vivement à faire de plus d'avancées dans le domaine de l'informatique. Dynamique et ambitieux, j'apprécie l'esprit de partage et de collaboration au sein d'une équipe et j'aimerais faire preuve de compétence à travers des recherches.

PROJETS

Projets d'étude

- **Application web de gestion pour une agence de voyage** 2024
Technologies: JSP, JAVA, Postgresql
 - Choix de préférence pour le client.
 - Proposition de pack par rapport au budget.
 - Réservation des partenaires (hôtel, transport, guide).**Voir détails:** <https://github.com/Silakinaina/Abeona>
- **Mini-framework MVC s'inspirant de "Spring-Boot"** 2024-2025
Technologies: JSP, JAVA
 - Détection automatique des classes (controller) et méthodes annotées.
 - Appel de fonction selon le lien et le verbe (GET ou POST).
 - Upload de fichier et Export PDF.**Voir détails:** <https://github.com/INTSO64/Framework>
- **Application de stéganographie** 2025
Technologies: JAVA
 - Cacher un message dans un fichier (image ou son).
 - Lire un message caché dans un fichier (image ou son).
 - Décoder un message binaire en utilisant le codage de Huffman.**Voir détails:** <https://github.com/INTSO64/steganography>
- **Application web de configuration du logiciel HAproxy** 2025
Technologies: Codeigniter
 - Ajouter un log avec son niveau, possibilité de le modifier et supprimer.
 - Éditer le protocole utilisé par le serveur d'entrée des requêtes (http, https, etc ...).
 - Éditer le port d'écoute du serveur principal d'entrée des requêtes.
 - Éditer le serveur de traitement par défaut.
 - Éditer l'algorithme de balance du serveur principal d'entrée des requêtes.
 - Modification de l'adresse et des options de vérification d'un serveur de traitement.
 - Ajouter et supprimer un serveur de traitement.**Voir détails:** https://github.com/INTSO64/haproxy_manager
- **Système de gestion salariale connectée à l'application ERPNext** 2025
Technologies: ERPNext (Frappe), Thymelief, Springboot, API REST, MySQL
 - Système d'authentification connecté et dépendant à l'application Erpnex.
 - Génération automatique de fiches de paies des employés, exportables en PDF.
 - Tableau de bord des statistiques de paie.
 - Système d'importation de données (fichier format CSV) avec validation des données à importer.**Voir détails:** <https://github.com/INTSO64/new-app-Eval-3>

Projet personnel (en cours)

- **Site web de gestion de dépenses.** 2025
 - Insertion de production avec les chiffres d'affaires et les dépenses liées.
 - Tableau de bord des productions et bilan de production (dépenses, chiffre d'affaires, bénéfices, pertes, production qui rapporte le plus).
 - Évolution graphique des dépenses liées à une ou plusieurs productions.

REFERENCE

Phone: +261 34 52 476 00

Email : ivomihary@gmail.com

Portfolio: <https://portfolio-ivo.vercel.app>

Github: <https://github.com/INTSO64>