



IHEB ZMERLI

Développeur Full Stack

Développeur Full-Stack axé sur les solutions de création de produits et services informatique. Conçu et développé des applications Web sur plusieurs API et des bases de données.

COMPÉTENCES

Front-end Html, Css, JavaScript, React, Vue, Angular, TypeScript, NextJS , Frontend , Web Design

Back-end Java, Spring, SpringBoot, C#, Net, PHP, NodeJS, Express, Python, Back End

BD MySQL, MongoDB, Oracle, SQLServer, HeidiSQL, XUnit, Ruby, Jest, OOP

DevOps Docker, K8s, Script Shell, Ansible, Jenkins, Maven, Rest Api, GraphQL, Azure, CI/CD

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Développeur principal -- CFAC GROUP 03/2022 - Présent Cité Elkhadhra, Tunis

- Conçu et développé une application web pour gérer la facturation, les paiements, le suivi des dépenses et les tâches facturables, améliorant les flux financiers et l'efficacité.
- Créé un script PHP pour intégrer et synchroniser les données entre trois bases de données, renforçant la cohérence et l'accessibilité des données.
- Développé et mis en œuvre des offres, conventions et modèles d'e-mails avec génération automatique de données, rationalisant les opérations marketing et augmentant l'efficacité.
- Interviewé des candidats et supervisé des développeurs lors de leurs stages.

Compétences : Php Laravel, React, MySQL, Shell, Rest Api, Cron, Virtuozzo Jelastic, Github

Lien : www.invoicepro.com

- Construit une application web pour un système de gestion de tickets, rationalisant les processus de signalement, suivi et résolution des problèmes.
- Développé des solutions pour intégrer la base de données avec des requêtes OQL, améliorant l'efficacité et la précision de la récupération des données.
- Configuré les environnements pour la préparation et la stabilité du système avant le déploiement.
- Animé des sessions de formation pour démontrer l'utilisation et les workflows de l'application, augmentant l'adoption et l'efficacité opérationnelle.
- Développé et implémenté sept modèles de design personnalisés pour différents rôles d'utilisateurs, améliorant l'expérience et la cohérence de l'interface.
- Implémenté des tâches Cron pour automatiser les processus, intégrer des webhooks et faciliter la communication avec d'autres applications.

Compétences : Php Symfony, React, MySQL, Github, script shell, Rest Api, Cron, Zabbix

Lien: www.espaceclient.com

- Intégré des API et des services externes pour des flux de données sécurisés.
- Configuré des serveurs pour répondre aux normes de déploiement, en mettant en œuvre des solutions d'équilibrage de charge et de sauvegarde pour assurer une haute disponibilité, une tolérance aux pannes et la fiabilité du système.
- Optimisé les performances et la sécurité des bases de données grâce à l'indexation, à l'optimisation des requêtes et à des audits réguliers, garantissant l'intégrité des données.
- Automatisé les tâches de routine et les scripts de déploiement, améliorant l'efficacité.
- Débogué et maintenu les applications, identifiant les problèmes, analysant les causes, mettant en place des solutions préventives et résolvant les récidives.
- Débogué et maintenu les applications pour identifier les problèmes, analyser les causes et mettre en œuvre des solutions préventives, résolvant les récurrences et garantissant les performances.
- Mis en œuvre des systèmes de surveillance et d'alerte pour suivre l'état des applications et des serveurs, minimisant les temps d'arrêt et assurant une disponibilité continue du service.
- Effectué des revues de code et encadré des membres de l'équipe pour garantir le respect des normes de qualité et des meilleures pratiques.

Compétences : Ansible, VMware ESXi, AWS, Azure, Jenkins, GitHub Actions, Docker, K8s MySQL, Prometheus, Grafana, Pipelines, Cockpit, Helm, Bash, Python

- **Email** : ihebzmerli@gmail.com
- **Téléphone** : +216 53 853 155
- **Adresse** : Mourouj 1, Ben Arous, Tunisia
- [Dépôt GitHub](#)
- [Page LinkedIn](#)

PROJETS

PERSONNELS

PORTFOLIO- 2020

Développer mon site Web (React, Sanity).

Mettre en place les animations, contenu de site, les notifications par la section de contact.

Lien: www.ihebportfolio.com

RESERVATION- 2021

Développé un site de publicité et de réservation de chalets, terrains de camping et randonnées au Canada pour toutes les saisons. Choisi la plateforme, le domaine et conçu l'architecture. mis en place la gestion des réservations pour optimiser l'expérience utilisateur.

Lien: www.daaquam.com

CV DIGITAL (2023)

Développé un site WordPress pour une agence de communication, personnalisé le design et intégré le contenu pour améliorer l'engagement et la visibilité en ligne.

Lien : www.anniejanelle.com

- Créé une page d'atterrissage unifiant les applications d'entreprise pour une navigation simplifiée.
- Optimisé le design responsive pour une expérience utilisateur cohérente sur tous les appareils.
- Développé des scènes 3D interactives pour les navigateurs web, améliorant l'engagement visuel et l'expérience utilisateur.
- Implémenté un système de gestion des tâches en appliquant précision, organisation et gestion efficace.

Compétences : , React, Three JS, Next JS, SSL

- Développé un système de gestion de paie pour automatiser le calcul des salaires des employés.
- Intégré des modules pour gérer les informations des employés, le suivi des (présences, congés...)
- Conçu des fonctionnalités pour le suivi des prêts et le calcul de la paie, avec génération automatique de bulletins de salaire.
- Mis en place des paramètres pour administrer les départements, désignations, types de congés, jours fériés et barèmes de contributions.
- Créé des rapports détaillés pour les fiches de salaire, les listes d'employés, et les synthèses de déductions et contributions.
- Assuré la sécurité et l'évolutivité du système pour les données sensibles des employés.

Compétences : React, three JS, TailwindCSS, AlpineJS, Livewire, Laravel

Développeur Full Stack ~ Arem Group 04/2020 - 02/2021

Charguia I, Tunis

- Développé une application de gestion de stocks permettant de manipuler les articles, bons de livraison, expéditions et autres opérations.
- Analysé et conçu la structure de l'application avec des diagrammes UML.
- Transformé des données CSV en MySQL, optimisé les requêtes et mis en place l'indexation pour améliorer la performance.
- Implémenté des interfaces réactives sur divers appareils pour une expérience fluide.
- Résolu les erreurs et trouvé des solutions aux dysfonctionnements pour maintenir la performance du système.

Compétences : Spring Boot, Angular, PrimeNG, MySQL, HTML5, Github, JWT, Rest Api

Développeur Back-end ~ 4Fit Bardo'

03/2020 - 04/2020

Charguia I, Tunis

- Développé la logique d'une application de gestion de réservation pour une salle de sport, optimisant la gestion des réservations.
- Implémenté un système d'inscription, de connexion des utilisateurs et la gestion des profils utilisateurs pour une gestion fluide des comptes.
- Géré la validation des réservations, soit manuellement par le client, soit automatiquement selon les paramètres définis.
- Déployé l'application sur l'hébergement cloud du client pour une disponibilité optimale.

Compétences : Php, Sql, MySQL, Github

Développeur (PaaS/SaaS) ~ 'Esprit'

02/2019 - 07/2019

ghazala, Tunis

- Développé une application SaaS en Java EE/.NET en utilisant des services web REST pour une communication fluide entre le client et le serveur.
- Utilisé les services AWS pour automatiser l'infrastructure, l'évolutivité et la flexibilité.
- Stocké les données persistantes et exécutées des instances virtuelles pour assurer une performance optimale.
- Assuré une gestion efficace des conteneurs et leur portabilité pour garantir une infrastructure scalable et agile.

Compétences : Asp.Net ,Framework ,MVC ,Java /Jee ,Rest web services.

Plateformes : AWS (CloudFormation , EBS, EC2, RDS, VPC...), Docker.

Secrétaire Général- 2022

Conçu et développé un site web d'entreprise, en assurant son fonctionnement optimal. Pris en charge la gestion administrative et financière. Fournis un support IT pour les installateurs, assurant la bonne mise en place.

Lien: www.cspv.tn

PARCOURS ACADÉMIQUE

09/2 0 1 5 -- 11/2 0 2 1

-Diplôme National d'Ingénieur Informatique.

09/2 0 1 3 -- 07/2 0 1 5

-Institut Préparatoire aux études d'ingénieurs de Nabeul.

09/2 0 1 2 -- 06/2 0 1 3

-Diplôme de baccalauréat en Sciences Techniques

LANGUES:

Anglais ● ● ● ● ●

Français ● ● ● ● ●

Arabe ● ● ● ● ●