



RACHED BEN HASSINE

Développeur Full Stack

14 ans d'expérience développement Web

Bussy-Saint-Georges France

+33 07 85 31 79 74

me@rachedbenhassine.net

rachedbenhassine.net

www.linkedin.com/in/rachedbenhassine/

OBJECTIF

Fort de plus de 14 ans d'expérience en développement web, j'ai évolué vers le rôle de Team Lead avec une expertise approfondie en Cloud Computing (Azure et GCP), DevOps et architectures modernes. Ma maîtrise des technologies Python, PHP (Symfony), React, ainsi que des outils cloud (Cloud Run, BigQuery, Airflow, Dataform) et DevOps (GitLab CI/CD, Docker, Kubernetes) me permettent de superviser avec succès des projets complexes d'orchestration de données et d'APIs scalables, tout en guidant mon équipe vers des solutions innovantes et performantes.

COMPETENCES

- Mes responsabilités principales incluent la répartition et l'estimation des tickets, la formation des développeurs, ainsi que la conception de solutions d'architecture et l'analyse de bugs bloquants, en appliquant la méthodologie Agile.
- Développement Full Stack : Expertise en PHP (Symfony, CodeIgniter, Zend) et JavaScript (React, Vue.js, Angular), avec compétences récentes en Python pour le cloud.
- Cloud & Data Engineering : Google Cloud Platform (Cloud Run, Cloud Functions, BigQuery, Airflow, Dataform), orchestration et transformation de données.
- DevOps & CI/CD : Automatisation du déploiement (GitLab CI/CD, Azure DevOps), containerisation (Docker, Kubernetes, Ansible).
- APIs & Architecture : Conception d'APIs REST scalables (Symfony API Platform, Kafka/RabbitMQ, Elasticsearch).
- Bases de données : PostgreSQL, MySQL, BigQuery, SQL Server avec optimisation de requêtes complexes.
- Systèmes & Administration : Linux, serveurs web (Apache, Nginx), configuration et monitoring.
- CMS & ERP : WordPress, Joomla, Dolibarr, avec compréhension des flux de gestion commerciale.

EXPERIENCE

Développeur Full Stack Python / PHP

2025 - Aujourd'hui

Consort NT France (consort-group.com) : Consultant chez Fnac Darty



- Mise en place d'une API développée avec Symfony API Platform, Kafka/RabbitMQ, Supervisor, Elasticsearch, PostgreSQL (cloud SQL) et Kong API Gateway, déployée sur Cloud Run dans GCP.
- Développement d'une application React interfacée avec une API déployée dans le cloud GCP.
- Développement de Cloud Jobs en Python pour synchroniser BigQuery et PostgreSQL
- Mise en place de DAGs dans Airflow (Composer) pour l'orchestration des données, Cloud Run et Cloud Functions dans GCP.
- Développement d'une Cloud Function en Python permettant de récupérer des données depuis une API
- Développement d'un Cloud Job en Python permettant de récupérer des données d'un fournisseur, déclenché par Cloud Scheduler.
- Mettre en place un workflow pour la transformation des données en utilisant du SQLX dans Dataform (BigQuery).
- Mise en place de pipelines GitLab de déploiement des différentes briques GCP dans le cloud.

Développeur Full Stack PHP & Team Leader

2019–2024

Consort NT France (consort-group.com) : Consultant chez Covage Networks

- Migration des applications de GitLab vers Azure DevOps.
- Mise en place d'un environnement CI/CD avec GitLab.
- Développement avec Symfony 6, d'une application de suivi des commandes par les prestataires.
- Migration d'une application Symfony 3.2 vers 4.x.
- Développement avec Symfony 3.2 d'une application de gestion des plannings des sous-traitant.
- Développement avec CodeIgniter, d'une application de prise de commandes.
- Développement d'application PHP/MySQL de suivi de commandes
- Analyse et optimisation des requêtes SQL (MySQL et SQL Server).
- Développements et optimisation des APIs avec Api platform, Swagger, NuSOAP et Guzzle.
- Migration des environnements applicatifs de PHP 5 à 7/8.
- Chiffrages, analyse et études des tickets.
- Formation des développeurs.
-

Développeur Full Stack & DevOps & Scrum Master

2013–2019

HexaByte (www.hexabyte.tn)

- Mise en place d'un environnement CI/CD avec GIT, GitLab et Docker.
- Développement, avec Symfony 4, d'une application qui gère les réservations de logements.
- Installation et configuration d'un réseau d'objets connectés (IOT) avec LoRa Server.
- Développement d'interface de gestion du réseau IOT avec CodeIgniter.
- Programmation d'un site de cours particulier à distance « supadom.fr »
- Conception du site de la douane tunisienne avec WordPress.
- Développement d'un espace de gestion des demandes avec Symfony3.
- Réalisation d'une application gestion de projet avec Meteorjs (Nodejs & MongoDB).
- Développement d'un espace client avec Bootstrap3 & Symfony3.
- Conception d'une interface admin pour une Android TV Box avec CodeIgniter.
- Développement d'un Site E-commerce avec WordPress et WooCommerce.
- Création d'une application de gestion du temps avec Backbone.js & Chaplin.js.
- Développement d'une application mobile Hybride avec Angular JS & Ionic.
- Installation et configuration d'un réseau VOIP basé sur Asterisk et Freepbx.
- Installation, configuration et administration d'un serveur Hébergement sous linux.
- Installation et configuration d'un système cluster MySQL avec replica.
- Mise en place d'une solution de surveillance système et réseau (Nagios & Cacti).
- Création d'un espace de chat avec Bootstrap3 & Symfony2.
- Développement d'un site e-commerce avec Joomla et Virtuemart.
- Administration des bases de données MySQL, PostgreSQL et SQL Server.

Développeur Web

2008–2013

HexaByte (www.hexabyte.tn)

- Création de module, paramétrage et adaptation d'un ERP Open Source Dolibarr & OpenERP (Odoo) au besoin de l'entreprise & développement des modules de comptabilité
- Développement d'une application d'envoi et de réception d'SMS.
- Programmation d'un module de statistiques.
- Création d'un web service de paiement à travers les terminaux.
- Création des graphes sur l'évolution des titres dans la bourse.
- Création d'une Cpanel avec Zend Framework.

- Référencement (SEO), Google AdWords, Google Analytics et URL Rewriting.
- Développement et administration de l'intranet et des différents sites de Hexabyte.

FORMATION

Master professionnel e-service International

Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie - INSAT (www.insat.rnu.tn)

2012

Informatique Appliquée à la Gestion

Faculté Des Sciences Économiques Et De Gestion à Sfax. (www.fsegs.rnu.tn)

2006

ACCRÉDITATIONS

Develop AI solutions in Azure

2025

Formation Concevoir des solutions d'infrastructure Microsoft Azure

2024

Formation Kubernetes for App Developers

2023

Formation Kubernetes Administration

2023

Formation Développer des solutions pour Microsoft AZURE

2023

Formation Kubernetes, mise en œuvre

2023

Formation Ansible, automatiser la gestion des serveurs

2023

Formation Docker & Docker avancées

2023

Formation GitLab CI/CD, maîtriser du cycle de vie logiciel

2023

DevOps Foundation, certification DevOps Institute

2023

Designing and Implementing Microsoft DevOps Solutions

2022

Formation Python & R

2022

Formation Scrum Master (International Scrum Institute)

2019

COMPETENCES TECHNIQUES

Systèmes : Linux et Windows.

Langages :

| | | | | | |
|------------|-----------|-----------------|-----------------|---------|--------------|
| PHP ★★★★☆ | HTML ★★★☆ | CSS ★★★☆ | JavaScript ★★★☆ | Sass ☆☆ | Rust ☆ |
| XML ☆☆ | SQL ★★★☆ | Python ☆☆ | Macros ☆☆ | Go ☆ | R ☆ |
| GraphQL ☆☆ | API ★★★☆ | Script Shell ☆☆ | Twig ☆☆ | Bash ☆☆ | PowerShell ☆ |

Framework :

Symfony ☆☆☆ Vue.JS ☆ CodeIgniter☆☆☆ Zend ☆☆ Bootstrap ☆☆ Laravel ☆
Nodejs ☆☆ React ☆☆ Material ui ☆ Angular ☆ API Platform☆☆ Tailwind ☆

CMS :

Joomla ☆☆☆ Wordpress ☆☆☆ PrestaShop ☆☆ Magento ☆☆ Drupal ☆☆ Typo3 & Moodle☆
☆

Bases de données :

MySQL ☆☆☆ PostgreSQL ☆☆☆ SQLServer/Oracle ☆☆ Neo4j ☆☆ MongoDB ☆☆ BigQuery ☆

Serveurs d'application :

Apache ☆☆☆ Nginx ☆☆☆ Tomcat ☆☆ LoRa Server ☆☆

DevOps :

Docker ☆☆ Ansible ☆☆ Vagrant ☆☆ Jenkins ☆☆ GitLab☆☆ Azure DevOps ☆☆
Kubernetes ☆☆ Terraform ☆☆ Azure ☆☆ Git ☆☆☆ GitHub☆☆ GCP ☆☆
Kafka ☆☆ Airflow ☆☆ ElasticSearch ☆☆

Méthodologies : Merise, UML, MVC, Agile Scrum, UX, Responsive Design et Design Patterns.

Logiciels et outils : VSCode, Postfix, Office, Dolibarr, Odoo, Smarty, Xdebug, NuSOAP, Trello, Virtualbox, Doctrine, PHPUnit, MQTT, SVN, PHPStorm, Eclipse, Sublime Text, Ionic, Cordova, Nagios, XAMP, Postman, blackfire.io, Homestead, Webpack, Prometheus, Grafana et Elastic Stack.

Légende : ☆ connaissance théorique, ☆☆ pratique, ☆☆☆ bonne pratique, ☆☆☆☆ expertise

LANGUE

Anglais : Technique

INTERETS

Sports : Natation et basket-ball.

Loisirs : Nouvelles technologies, Voyages, Cinéma et Musique.

