

M. FERCHICHI Seifeddine



Tech Lead / Développeur Web Full-Stack Senior

34 ans

Paris, France

Tél : (+33) 6 12 45 37 05

(+216) 52 153 023



E-mail : ferchichi.seifeddine@gmail.com

Site web : www.ferchichi-seifeddine.tn

FORMATION

- 2011-2014** Diplôme licence appliquée en informatique à l’École Supérieur de Technologie et d’Informatique.
Spécialité : Système informatiques et logiciels (Génie logiciel).
- 2010** Diplôme de Baccalauréat en informatique.

COMPETENCES

Systèmes	Windows, Linux, MacOS, Ubuntu Server.
Langages	PHP, JAVA, JavaScript, PL/SQL, HTML5, CSS3, XML.
Framework	Symfony 2/3/4/5/6/7, CodeIgniter, AngularJS, JQuery, Nodejs, Bootstrap, Drupal8, PrestaShop, AngularJS, Vue JS.
Package managers	Composer, NPM, Bower, Yarn.
Task runners	Grunt, Gulp.
Déploiement	Capistrano.
SGBD	Oracle 11g, PostgreSQL, MySQL, MongoDB (NoSql), SQLite (NoSql).
Outils de tests	PHPUnit.
Outils collaboratifs	SVN, Git.
Méthodes d’analyse	UML.
Container managers	Docker.
IDE & Editeurs	NetBeans, PhpStorm, Eclipse, Dreamweaver, Sublime Text.
Plateformes	Bitbucket, GitLab, GitHub, Zoho Bug Tracker, Redmine, Slack, Atlassian.
Autres	Redis, RabbitMQ, Elasticsearch, Tyk, Supervisor, AWS

Secteurs d'activité Bancaire, Assurance, Automobile, Média, Hôtellerie et agences des voyages,
Recettes de cuisine, Actif industries, Services Informatiques.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

INGÉNIEUR D'ÉTUDES CONFIRMÉ (SYMFONY)

Depuis Septembre 2019

Micropole

Contexte de la mission (Groupama) : « Mars 2025 – Décembre 2025 »

Tech Lead Full Stack pour un grand groupe d'assurance français, en charge de la direction technique de plusieurs projets critiques, incluant un développement from scratch et l'évolution d'applications existantes.

Réalisations :

- Responsable du cadrage technique global : définition de l'architecture, des standards de développement, des patterns et des guidelines pour les projets Symfony 7 / API Platform et Vue.js.
- Conception et modélisation avancées des modules métier, orchestrations des flux entre micro-services et APIs internes.
- Encadrement technique de l'équipe : accompagnement des développeurs, diffusion des bonnes pratiques, organisation des revues de code et validation des choix techniques.
- Pilotage de la préparation et de l'industrialisation complète de l'environnement Docker (développement, intégration, recette), optimisation des workflows CI/CD.
- Supervision du développement backend sur Symfony 7, intégration API Platform, interactions complexes avec les bases Oracle et PostgreSQL.
- Gouvernance frontend : organisation de l'architecture Vue.js, standardisation des composants, optimisation des performances et des échanges API.
- Participation active aux ateliers de conception, comités techniques, arbitrages et décisions d'architecture avec la DSI, Product Owners et experts métiers.
- Validation technique des tickets, estimation, découpage et optimisation du backlog. Amélioration continue des processus de développement.
- Pilotage de la stratégie de tests : définition des niveaux de test, intégration dans la CI, supervision des tests unitaires et fonctionnels.
- Investigation et résolution des incidents critiques, analyse de performance, optimisation de requêtes complexes et amélioration de la stabilité applicative.
- Rédaction, structuration et maintien de la documentation technique pour garantir la pérennité et la montée en compétence de l'équipe.
- Contribution à la vision technique long terme : évolutions d'architecture, standardisation, mutualisation entre les projets Groupama.

Environnement technique :

- Symfony 7, API Platform
 - PHP 8
 - Vue.js
 - Docker
 - Oracle, PostgreSQL
 - Architecture orientée services, bonnes pratiques CI/CD (GitLab)
 - Tests automatisés, SonarQube, code review
-

Contexte de la mission (Audi France) : « Septembre 2019 – Février 2025 »

Développeur full stack senior pour un constructeur automobile majeur « Audi France ».

Réalisations :

- Participation au développement et amélioration de l'application france.my.audi.com et service.audifrance.fr.
- Participation au développement sur les différentes applications du système AGC (Audi Global Contact).
- Participation à la conception et le cadrage lié au système AGC.
- L'investigation et la correction des bugs remontées sur les différentes applications.
- Participation à la migration des applications de Symfony 3 à Symfony 4.
- Faire monter l'équipe en compétence.
- Accompagner les développeurs et donner des coups de main sur les différents problèmes rencontrés sur l'AGC et la proposition des solutions.
- Donner des coups de main aux développeurs afin de trouver l'origine des problèmes ou les comportements bizarres sur le projet.
- Documenter la conception et les détails techniques pour les nouveaux projets.
- Travailler sur les nouveaux projets et la correction des bugs remontés et les améliorations sur l'AGC.
- Investigation pour déterminer ou reproduire les bugs remontés par le client.
- Valider la qualité de code et assurer l'utilisation des bonnes pratiques.
- Tester les PRs des autres développeurs et assurer la bonne intégration avec le projet.
- Corriger les problèmes rencontrés au niveau des VMs des développeurs de l'équipe Audi.
- Optimiser et nettoyer le code des différentes applications d'Audi.
- Faire des hauts fixs d'urgence pour corriger les problèmes de la prod.
- Proposer des améliorations sur l'écosystème AGC.

- Migrer les applications front de MyAudi vers une nouvelle application basée sur l'architecture DDD.

Environnement technique :

- Architecture "event-driven" basée sur le pattern microservice.
 - Langages : PHP 7 et Node
 - Framework principal : Symfony 3/4/6
 - Services : ElasticSearch, RabbitMQ, MongoDB, Redis, Tyk, Supervisor, AWS, Docker
-

Contexte de la mission (Škoda France) :

Référent technique et tech Lead pour la marque « Škoda ».

Système PRM/CRM maison de la marque SKODA, appelé Laurin. Il s'agit d'un logiciel conçu avec Symfony 4 et Sonata, mais aussi très largement modifié par l'équipe précédent.

Réalisations :

- Préparer la conception et l'intégration du projet de rattachement des leads "BEV" (véhicules électriques) de Laurin pour les rattacher à one.CRM, via Mulesoft, pour la DSI de VGF.
- Migrer l'application Laurin pour utiliser les repositories Symfony afin de faire des requêtes SQL en bonne et due forme.
- Chercher et mettre en œuvre des solutions aux blocages rencontrés lors des développements.
- Suivi et surveillance du déploiement des mises en productions.
- Amélioration et correction des bugs de l'application Laurin.
- Faire monter l'équipe en compétence.
- Préparer la conception et l'architecture du nouveau projet "Essai à Domicile" ainsi le développement lié à ce projet dans l'écosystème Laurin.

Environnement technique :

- Architecture hexagonale.
 - Langages : PHP 7
 - Framework principal : Symfony 4
Sonata bundle admin, SonataNotificationBundle, Redis
-

Contexte de la mission (TF1) :

Développeur full stack pour Unify (Marmiton).

Réalisations :

- Conception et développement de la migration vers le nouveau stack.
- Investigation, amélioration et la correction des bugs remontées sur l'application.
- Développement et amélioration des APIs.
- Développement et correction sur l'application backend pour marmiton.

Environnement technique :

- Langages : PHP 7 et NodeJS
 - Framework principal : Zend, AngularJS, ReactJS
 - Services : ElasticSearch, RabbitMQ, SQLServer, Memcached, AWS
-

DEVELOPPEUR WEB FULL-STACK (SYMFONY)

Avril 2019 – Juillet 2019

Logaxone

Contexte de la mission :

Développeur web Full Stack confirmé spécialiste Symfony pour le compte de « Logaxone ».

DEVELOPPEUR WEB CONFIRMÉ (SYMFONY)

Janvier 2018 – Avril 2019

Pixels Trade

Contexte de la mission :

Développeur web confirmé spécialiste Symfony pour le compte de « Pixels Trade ».

Réalisations :

(Mission chez STB)

- Participation au développement et amélioration de l'application stbnet.stb.com.tn et l'application Back-Office des agences bancaires STB « Société Tunisienne de Banque ».
 - Développement d'un nouveau système de virement express pour l'application STBNet.
 - La correction des bugs trouvés dans l'application STBNet.
 - Création d'un système de virement par lot pour l'application STBNet à l'aide d'un système d'authentification forte banque en collaboration avec l'ANCE.
-

- Redéveloppement et amélioration du site web BT « Banque de Tunisie » en Symfony.
- Participation au développement et amélioration de l'application btlnet.btl.tn du BTL « BANQUE TUNISO-LIBYENNE ».
- Participation au développement de l'application Assetsman pour la gestion des actifs industriels.
- L'optimisation des algorithmes macro de l'application Assetsman en diminuer le temps de traitement.

Environnement technique :

- Symfony 3, Symfony 4, AngularJS, Git, Composer, HTML5, Bootstrap 3
 - Linux, LEMP Stack, Windows Server, WAMP Server, Oracle, SQLServer
 - Slack, SFTP, SSH
-

DEVELOPPEUR SYMFONY 3 & Référent Technique

Septembre 2017 - Juillet 2018

Artsiia (À Distance)

Contexte de la mission :

Développeur Symfony 3 et référent technique pour le compte d' « Artissia ».

Réalisations :

- Développement d'un système de gestion des signalements des utilisateurs coté Back-end et Front-end.
- Développement d'un bundle spécifique pour gérer le bannissement des utilisateurs de l'application après leur signalement.
- Développement d'un système d'échange entre les administrateurs et les utilisateurs bannis.
- Développement d'un système de notification pour les utilisateurs connectés.
- Amélioration et correction de la messagerie interne de l'application.
- Redéveloppement d'un nouveau système de messagerie en AngularJS.
- Développement et amélioration de la boutique avec ses différentes rubriques.
- Développement de la partie gestion des articles et l'intégration de ces derniers dans la boutique ainsi que le système de paiement MangoPay.
- Amélioration et correction des bugs dans l'application coté Back-end et Front-end.
- Mise en place et développement d'une solution pour la gestion de la plateforme coté Back-end.
- Création d'un système de filtrage pour les images utilisées sur l'application.
- Correction des différents bugs d'affichage de l'application.

Environnement technique :

- Symfony 3.4, Doctrine, AngularJS, Ajax, JQuery, Git, Composer, HTML5, Bootstrap 3

- DoctrineFixtures, CKEditorBundle, FakerBundle, FOSCommentBundle, SwiftmailerBundle, JMSSerializerBundle, JMSSecurityExtraBundle, StofDoctrineExtensionsBundle, FOSJsRoutingBundle,
 - Linux, LEMP Stack, Windows, WAMP Server
 - Slack, SFTP, SSH
-

DEVELOPPEUR SYMFONY 2-3 & CodeIgniter / ANGULARJS 1

Octobre 2015 - Janvier 2018

Proxima Informatique

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur (Symfony3 & AngularJS) pour le compte de « Proxima Informatique ».

Participation au développement d'une application web multi-tenant qui permet la gestion de stock et facturation.

Réalisations :

- S'interfacer avec le reste de l'équipe pour analyser les besoins et étudier les nouvelles évolutions.
- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Développement des services et des actions symfony pour la gestion des clients, des catégories, des articles, des dépôts, des fournisseurs et des stocks.
- Développement de web Services REST pour les différents modules.
- Développement d'un système de réinitialisation de mot de passe pour l'application.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.
- Développement de front-end à l'aide d'angularjs qui interagit avec les web Services REST.
- Développement des tests unitaires et fonctionnels avec PHPUnit.
- Maintenance évolutive et corrective de l'application.
- Développement des services réutilisables pour les statistiques de stock interagissent avec Highcharts.
- Assurer l'optimisation et la performance du code.

Environnement technique :

- Symfony 3.2, AngularJs 1.6, Doctrine, REST, PHPUnit, Git, Composer, Bower, Docker, Capistrano, HTML5, Bootstrap 3, Highcharts
- AsseticBundle, SwiftmailerBundle, JMSSerializerBundle, JMSSecurityExtraBundle, StofDoctrineExtensionsBundle, FOSJsRoutingBundle, FOSRestBundle
- Linux, nginx

- Zoho Bug Tracker, Slack
-

Contexte de la mission :

Développeur Symfony2 pour le compte de « Proxima Informatique ».

Participation au développement d'une application web de gestion d'une agence de voyage « www.raydtours.tn ».

Réalisations :

- Développement de bundle spécifique pour la gestion des différents offres de l'agence (Excursions, voyages organisés et offres spéciales) coté Back-End.
- Développement de bundle spécifique pour la réservation « coté front-end » dans les différents offres de l'agence (Séjours en hôtel, excursions, voyages organisés et offres spéciales).
- Participation au développement de bundle pour les statistiques de l'application et les réservations.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.
- Mise en place et développement d'une solution pour la génération des documents PDF à partir de l'application.

Environnement technique :

- Symfony 2.3, Doctrine, Ajax, JQuery, Bootstrap 3, Git, Composer
 - StofDoctrineExtensionsBundle, FOSJsRoutingBundle, knpSnappyBundle
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur Symfony2 pour le compte de « Proxima Informatique ».

Conception et développement totale d'une application web Back-end et Front-End pour l'agence de voyage Rimes Travel « www.rimestravel.tn ».

Encadrement technique d'une développeuse.

Réalisations :

- Préparation de l'environnement technique et configuration des outils du développement (Composer, git, LAMP...).
- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Conception de la base de données de l'application.

- Intégration et configuration de FOSUserBundle et développement de la sécurité de l'application.
- Intégration et utilisation d'AsseticBundle.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des hôtels ainsi leurs offres.
- Développement des bundles spécifiques pour la gestion des excursions, voyages organisés, voyages sur mesures, offres spéciales et billetteries.
- Développement de bundle spécifique pour gérer la gestion des « OMRA » et ses réservations.
- Développement de bundle pour gérer le système de réservation back-end et front-end.
- Développement de bundle spécifique pour gérer les « Vouchers » (reçu de réservation dans les agences de voyages) et les exporter en format PDF avec l'envoi d'une copie de voucher par e-mail pour l'hôtel.
- Assurer l'intégration de Template front-end avec l'intégratrice.
- Développement de bundle statistiques financières.
- Maintenance et fixation des bugs de l'application après la mise en production.

Environnement technique :

- Symfony 2.3, Doctrine, Ajax, JQuery, Bootstrap 3, Git, Composer
 - FOSUserBundle, knpSnappyBundle, AsseticBundle, SwiftmailerBundle , FOSJsRoutingBundle, LiipImagineBundle
 - Linux, LAMP, wkhtmltopdf
-

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur Symfony2 pour le compte de « Proxima Informatique ».

Conception et développement d'une application multi-utilisateur pour la gestion des interventions des réparations du plusieurs boutiques informatiques ainsi leurs paiements.

Réalisations :

- Conception de la base de données de l'application.
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des utilisateurs et la gestion des rôles avec un système d'authentification.
- Développement de bundles spécifiques pour la gestion des interventions, des marques, des produits, des pannes et des réceptionnistes.
- Développement de bundle spécifique pour déterminer les statistiques de chaque réceptionniste.
- Intégration du framework Highcharts avec le bundle des statistiques.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.

- Développement de bundle spécifique pour gérer les clients automatiquement à partir des interventions.
- Développement d'un système de recherche pour l'application.
- Création du Template de l'application à la base du bootstrap 3.
- Développement de bundle pour charge des données dans l'ORM lors du déploiement de l'application.
- Développement d'un générateur de code à barre et un générateur des PDF.

Environnement technique :

- Symfony 2.8, Doctrine, Ajax, JQuery, JSON, Git, Composer, Bootstrap 3, Bootbox.js, Highcharts
 - FOSJsRoutingBundle, JMSSerializerBundle, BarecodeBundle, knpSnappyBundle, StofDoctrineExtensionsBundle, AsseticBundle
 - Linux, LAMP, wkhtmltopdf
-

Contexte de la mission :

Maintenance et fixation des bugs, ainsi les modifications du client pour la plateforme de l'école politique de Tunis « www.tsop.tn ».

Réalisations :

- Modifier les Access Control et la gestion des rôles.
- Modification de l'agenda.
- Développement de système News Letter.

Environnement technique :

- Symfony 2.6, Doctrine, Git, composer
 - Translations, FOSJsRoutingBundle, Doctrine-extensions, Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur CodeIgniter pour le compte de « Proxima Informatique » dans le cadre de création du site et application web de la première édition du salon de l'industrie du gaz, du pétrole et des énergies renouvelables en Tunisie. « www.tunis-gazexpo.tn ».

Réalisations :

- Conception de la base de données de l'application Back-End et Front-End.

- L'intégration et l'utilisation de l'ORM Doctrine pour gérer les bases de données (connexion, mappage, transaction, data-fixture).
- Développement des différentes rubriques du site back-end et front-end.
- Développement de gestionnaire de contenu.
- Développement du système de sécurité pour le back-end.
- Développement du système de réservation interactif pour la réservation des stands.
- Développement de système de badging en ligne.
- L'intégration et l'utilisation de Swift Mailer pour l'envoi des validations des stands et des badges.
- L'intégration et l'utilisation du TinyMCE (éditeur HTML de type WYSIWYG).
- Mise en place et développement d'une solution pour exporter des données spécifiques à partir de l'application vers un fichier Excel.
- Support technique et fonctionnel aux utilisateurs de l'application tunis-gazexpo.tn.

Environnement technique :

- CodeIgniter 3, Doctrine, Ajax, JQuery, Bootstrap 3, TinyMCE, Git, Bootbox.js
 - SwiftMailer
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Développeur CodeIgniter pour le compte de « Proxima Informatique ».

Participation au développement de l'application « www.commleads.com » dédiée pour les transactions et les offres d'achat.

Réalisations :

- Participation au développement de l'administration de l'application.
- Participation au développement de système de paiement PayPal (API PayPal PHP).
- Développement des scripts SQL de migration de la base de données.
- Développement des tâches cron pour les mises à jour et l'envoi des mails.
- Participation au développement de système de contact interne entre différents utilisateurs de l'application (demandeurs des offres, participant aux offres).
- Maintenance évolutive et corrective de l'application commleads.

Environnement technique :

- CodeIgniter 3, Ajax, Bootstrap 3, Git, API PayPal PHP, SwiftMailer
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur CodeIgniter pour le compte de « Proxima Informatique ».

Conception et développement de site web pour le spécialiste des ascenseurs PROLIFT
« www.prolift.tn ».

Réalisations :

- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Réalisation de la conception de site (back-end et front-end).
- Conception de la base de données.
- Développement de gestionnaire de contenu back-end.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour gérer la base de données.
- Assure de l'intégration de Template de site et fixation des bugs d'affichage.

Environnement technique :

- CodeIgniter 3, Doctrine, Ajax, JQuery, Bootstrap 3, SwiftMailer, TinyMCE, Git
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur CodeIgniter pour le compte de « Proxima Informatique ».

Conception et développement de site web pour la Société Tunisienne de Réalisation et d'Assistance aux Projets « www.sotrapro.tn ».

Réalisations :

- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Réalisation de la conception de site (back-end et front-end).
- Conception de la base de données.
- Développement de gestionnaire de contenu.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour gérer la base de données.
- Assure de l'intégration de Template avec l'intégratrice.

Environnement technique :

- CodeIgniter 3, Doctrine, Ajax, JQuery, Bootstrap 3, Git
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Concepteur Développeur CodeIgniter pour le compte de « Proxima Informatique ».

Conception et développement de site web pour boutique des vêtements « www.sabrina.tn ».

Réalisations :

- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Réalisation de la conception de site (back-end et front-end).
- Conception de la base de données.
- Développement de gestionnaire de contenu.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour gérer la base de données.
- Assure de l'intégration de Template avec l'intégratrice.

Environnement technique :

- CodeIgniter 3, Doctrine, Ajax, JQuery, Bootstrap 3, Git
 - Linux, LAMP
-

ADMINISTRATION SYSTÈME ET OPERATIONS

Proxima Informatique

Contexte de la mission :

L'objectif de cette mission consiste à concevoir et implémenter un serveur de streaming radio pour Radio ML « www.radioml.tn ».

Réalisations :

- Installation et préparation de système Ubuntu Server.
- Installation et configuration de MySQL Server.
- Installation et configuration de serveur HTTP Apache.
- Installation et configuration de PHP.
- Installation et configuration d'Icecast pour réaliser du streaming audio sur un réseau.
- Installation et configuration de client source Ices pour le serveur Icecast dont le but de fournir un flux audio à Icecast.
- Installation et configuration de Streamripper pour l'enregistrement des flux audio diffusés.
- Développement des scripts cron pour enregistrer seulement le streaming du trois derniers mois et l'envoyer vers un autre serveur de backup.

Environnement technique :

- Ubuntu Server 14.04, Apache, MySQL Server, PHP, Icecast, Ices, Streamripper, cron, ssh
-

Contexte de la mission :

L'objectif de cette mission consiste à concevoir et implémenter une solution de stockage et de partage des fichiers en lignes.

Réalisations :

- Installation et préparation de système Ubuntu Server.
- Installation et configuration de serveur HTTP Apache.
- Installation et configuration de MySQL Server.
- Installation et configuration de PHP, et l'activation des modules et extensions nécessaires (php-intl, php-cli, php-gd, php-mcrypt, php-curl, php-mysql, ssl...).
- Installation et configuration de solution ownCloud Server.
- Installation et configuration d'ownCloud client pour les différents utilisateurs de la solution.
- Utilisation d'ownCloud-client-cmd avec des tâches cron avec des autres serveurs.

Environnement technique :

- Ubuntu Server 14.04, Ubuntu Server 16.04, Apache, MySQL Server, PHP, ownCloud Server, ownCloud Client, ownCloud-client-cmd, cron, ssh
-

TESTEUR QUALITÉ LOGICIEL

Juillet 2015 - Septembre 2015

Auxiliance Tunisie

Contexte de la mission :

L'objectif de cette mission est d'effectuer, piloter des tests et vérifier la qualité d'une application web pour le renouvellement des clés d'activation d'antivirus ESET avec les autres acteurs du projet pour le compte d'Auxiliance Tunisie.

DEVELOPPEUR WEB FULL-STACK

Projets Freelance

Freelancer depuis 2014

Contexte de la mission :

Développement d'un portrait covoiturage interne pour les étudiants et les enseignants de l'Université Libre de Tunis (ULT).

Réalisations :

- Préparation de l'environnement technique et configuration des outils du développement (Composer, Git, LAMP...).

- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Conception de la base de données de l'application.
- Intégration et configuration de FOSUserBundle et développement de la sécurité de l'application.
- Intégration et utilisation d'AsseticBundle.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.
- Intégration et utilisation de Gedmo Doctrine Extensions (Timestampable, Uploadable, SoftDeletable...).
- Développement de bundle spécifique pour gérer les profils.
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des véhicules et des trajets.
- Développement de bundle spécifique pour la recherche des trajets et la réservation d'une place avec un covoitureur.
- Développement de système de messagerie interne.

Environnement technique :

- Symfony 2.8, Doctrine, Ajax, JQuery, Git, Composer, Bootstrap 3
 - FOSUserBundle, FOSJsRoutingBundle, AsseticBundle, gedmo/doctrine-extensions
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Développement d'une application web pour la gestion d'un parc automobile (Symfony 2.8).

Réalisations :

- Préparation de l'environnement technique et configuration des outils du développement.
- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées à partir du cahier des charges.
- Conception de la base de données de l'application.
- Intégration et configuration de FOSUserBundle et développement de la sécurité de l'application.
- Intégration de Template et l'utilisation d'AsseticBundle.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.
- Intégration et utilisation de FullCalendar.
- Utilisation de Doctrine Extensions.
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des véhicules et ses besoins (Assurances, vignettes, maintenances et entretiens...).
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des missions et ses besoins (Véhicules, chauffeurs, gestion des affectations...).
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des alertes (Alertes générales, alertes conducteurs et validité permis, alertes des assurances et vignettes, ...).

- Développement de système de messagerie interne.

Environnement technique :

- Symfony 2.8, Doctrine, Ajax, JQuery, Git, Composer, Bootstrap 3
 - FOSUserBundle, FOSJsRoutingBundle, AsseticBundle, Doctrine-extensions, FullCalendar
 - Linux, LAMP
-

Contexte de la mission :

Développement d'une application web commercial qui permet la gestion de stock et facturation.

Réalisations :

- Préparation de l'environnement technique et configuration des outils du développement.
- Rédaction des spécifications fonctionnelles détaillées.
- Conception de la base de données de l'application.
- Développement de la sécurité et la gestion des rôles.
- Utilisation de l'ORM Doctrine pour le mapping objet-relationnel.
- Développement de bundle spécifique pour la gestion de stock dans différents dépôts (fournisseurs, clients, produits, catégories...).
- Développement de bundle spécifique parcourir et manipuler des données à partir des fichiers Excel.
- Développement de bundle spécifique pour la gestion des factures.
- Intégration et configuration de la bibliothèque FPDF pour générer les factures en PDF.

Environnement technique :

- Symfony 2.8, Doctrine, Ajax, JQuery, Git, Composer, Bootstrap 3
 - FOSUserBundle, FOSJsRoutingBundle, AsseticBundle, Doctrine-extensions, ExcelBundle, PHPExcel, FPDF.
 - Linux, LAMP
-

FORMATEUR WEB

2016 - 2018 / Freelance

TECH CARE TRAINING

Contexte de la mission :

Formateur freelance Symfony 2-3 et PHP5 en collaboration avec le centre de formation Tech Care Training.

Contexte de la mission :

Mise en place et développement d'une application web d'un comparateur des prix des hôtels à l'aide du Framework CodeIgniter.

Réalisations :

- Développement d'un module permettant d'aspirer les informations et les prix des hôtels en se basant sur un algorithme bien précis pour chaque agence et les stocker dans un document XML.
- Développement d'un module pour la gestion des hôtels et leurs prix à partir des documents XML aspirés.
- Développement d'un module permettant la gestion des agences.
- Développement d'un module de sécurité (Authentification, gestion des utilisateurs...).
- Développement d'interface front de l'application contient le moteur de recherche des hôtels et la réservation.

Environnement technique :

- CodeIgniter, JQuery, Ajax, HTML5, CSS3
- SimpleXML, MySQL, Query Builder, Windows, WAMP