

Mathieu MOREL (*Développeur PHP certifié Zend*)

Téléphone: 07 81 03 43 71 - Email: morelmathieuj@gmail.com

Localisation: Saint-Ouen-sur-Seine (93400) - Date de naissance: né en 1977

<https://github.com/mormat>

Expérience professionnelle (20 ans)

A MON COMPTE (*Septembre 2022 - Juillet 2024*)

Développement d'applications mono-pages en PHP avec les caractéristiques ci-dessous :

- générer des exports Excel (avec la librairie PHPSpreadSheet)
- intégrer dans l'interface des composants UI javascript tels que DHTMLX. Par exemple, le component Scheduler pour afficher un planning
- intégration de flux de données (CSV, web services REST et SOAP)
- manipuler des PDFs grâce à Ghostscript (extraction de pages ou recadrage).
- extraire du texte depuis des images ou un PDF avec Tesseract-OCR.
- migrer des applicatifs PHP 5 vers PHP 8

Contrôle qualité avec Cucumber.js / Selenium.

Développement de plugins Wordpress (<https://wordpress.org/plugins/scheduler-widget/>)

PHP 8, React, Cucumber

ACMS - ASSOCIATION DES CENTRES MÉDICAUX SOCIAUX (*Janvier 2019 à Août 2022*)

Intervention sur l'Espace Adhérent de l'ACMS (<https://adherent.acms.asso.fr/>)

Reprise du site de télédéclaration "Espace Adhérent" de l'ACMS (<https://adherent.acms.asso.fr/>) :

- Interventions sur le front HTML, Javascript/Jquery, CSS
- Intégration de web services REST
- Maintenance et résolution des bugs existants
- Implémentation des nouvelles fonctionnalités

PHP 7.0, Symfony 3.4, Bootstrap 4.0, SVN, Web services REST

DOCAPOST (*Mars 2016 à octobre 2018*)

Développement du Bureau Virtuel RH d'ADP

Outil édité par ADP (*Automatic Data Processing*) pour la dématérialisation de documents des ressources humaines. La vidéo de promo est visible ici : <https://www.youtube.com/watch?v=8yGDAZL7gcg>

Projet réalisé *from scratch* dans une équipe de 3 à 4 personnes (selon *turnover*)

- Implémentations de web services REST et SOAP
- Beaucoup d'optimisations SQL (L'outil gère des documents en masse)
- Ecritures des scripts pour récupérer et stocker les documents depuis les coffres numériques (avec un langage "fait-maison" du client)
- Tests unitaires

PHP 5.4, Symfony 2.8, Memcache, GIT, PHPUnit, REST, SOAP

ALTER WAY SOLUTIONS (mai 2013 à décembre 2015)

ESN dans lequel je suis intervenu sur plusieurs projets

De juillet 2015 à décembre 2015

Reprise des projets existants en PHP/Symfony dans le secteur du métier de la finance :

- Encadrement et support techniques des projets
- Revues de code

PHP 5.4, Symfony 2.8

De mai 2015 à juin 2015

Refonte du site institutionnel de France Télévisions avec le CMS **Drupal 8**

De janvier 2015 à avril 2015

Mise en place de la plate-forme e-learning *Luxury attitude* avec le CMS **Moodle**

De juillet 2013 à décembre 2014

En mission dans le cadre du projet *Arrow ECS* (au sein d'une équipe de 5 personnes d'Alter Way) pour la mise en œuvre de nouvelles fonctionnalités sur un applicatif PHP / Symfony2 :

- Sécurisation du site contre les attaques XSS, CSRF et injection SQL
- Implémentation d'un système de paiement en ligne par carte de crédit
- Mise en place du protocole SSL.
- Application de la méthode agile Scrum
- Développement piloté par le métier (Domain Driven Design)
- Intégration continue (Jenkins), tests d'acceptation (Behat)
- Communications en anglais avec le client

PHP 5.4, Symfony 2.8

WEBNET (Janvier 2012 à mars 2013)

Développeur Agile pour le compte de *Lagardère Active* (Service Presse). Participation au développement d'un outil de planification de contenus de magazines dans une équipe de 3 développeurs et un scrummaster en collaboration avec un product owner.

- Application de la méthode Agile Scrum
- Rituels agiles pratiqués : daily scrum, planning poker, retrospective

- Intégration continue (Jenkins), test unitaires (PHPUnit) et tests d'acceptations (Behat) Web Services SOAP

PHP 5.4 Symfony 2 Web services SOAP

GFI INFORMATIQUE (Septembre à décembre 2011)

Canal + overseas : Système permettant la création, la validation puis l'envoi via satellite de messages diffusés sur les décodeurs des abonnés.

- Méthodologie Scrum avec certaines pratiques XP au sein d'une équipe de 4 personnes
- Participation aux rituels Agile (Stand up meeting, Scrum meeting ...)
- Test-driven development (Développements pilotés par les tests)
- Pair programming (Développements en binôme)
- Intégration continue avec la plate-forme Hudson

Drupal 7

24H00 (Juin à août 2011)

Développement de jeux-concours pour des pages Facebook.(single-page applications en PHP)

PHP 5, Api Facebook

IAC (Février à avril 2011)

Développement d'un CRM en PHP 5/Symfony 1.4

PHP 5, Symfony 1.4, Propel, JQuery, MySql, Eclipse, Subversion

Hardis (Septembre 2006 à février 2011)

Développement d'un site web pour la télé-déclaration de déchets nucléaires en développement Front-office / Back-Office

- Etats Excel réalisés avec la librairie PHPEXcel
- Etats Word réalisés avec la couche COM de PHP
- Écritures de procédures stockées Oracle en PL/SQL.
- Intégration CSS/XHTML et Javascript.
- Tests unitaires automatisés avec le composant Lime de Symfony.

PHP 5, Symfony 1.4, Propel, JQuery, Oracle, PL/Sql, Eclipse, Subversion, Serveur WAMP

Refonte complète de la gestion commerciale de Chèque Déjeuner

- Réalisation des différents écrans nécessaires à la gestion des clients, des contrats, des commandes, des dossiers d'intervention
- Mise en place d'une architecture pour la saisie des commandes en tenant compte des contraintes (ergonomie, performance, ...)

Visual Adelia, Crystal reports et iSeries pour la base de données

Développement d'une application d'automatisation de processus d'une chaîne de fabrication de titres-restaurants

- Implémentation des différents modules intervenants dans le processus.

- Interfaçage du système avec un lecteur de code-barre, une balance électronique, un écran tactile et une imprimante Zebra

Windev 11, base de données iSeries

Développement d'un intranet de gestion de stock

- Réalisation des pages web de consultation, intégration des feuilles CSS

Web Adelia, iSeries pour la base de données et le serveur Web Tomcat

Développement d'une application de gestion électronique de documents

- Réalisation d'un batch d'intégration de données, d'états PDF et d'une interface de recherche Web

Web Adelia pour l'interface de recherche de documents Visual Adelia pour les batchs d'intégration et l'application backoffice, Crystal reports pour la génération des PDF, Series pour la base de données, et le serveur Web Tomcat

Ajout de fonctionnalités dans la partie back office et front office d'un site e-commerce existant

Visual Adelia pour le front-office, Web Adelia pour le back office, iSeries pour la base de données et le serveur web Tomcat

IDIAL CONCEPT (Octobre 2005 à mars 2006)

Développement d'un site de tracking pour le métier du transport de marchandises

Webdev 9, Accès natif Progress, IIS 6, Windows 2003

ATIP (Avril 2004 à septembre 2005)

Réalisations d'applications pour la saisie de masse

Intervention dans toutes les étapes du cycle en V : analyse des besoins, rédaction des spécifications, développements, tests.

Windev 8, SQL Server

INFODEAL (Janvier 2003 à Avril 2004)

Développements de divers applications en Windev 5.5 et Windev 7 :

- logiciels de gestion de stock,
- de gestion de devis/facture
- de facilities management (placement de passagers dans les cabines d'un bateau).
- et migration d'une application existante du franc vers l'euro pour la gestion de cotisations des pompes funèbres.

Formations

2011 - Formation Web Java / J2EE

2009 - Certification Zend PHP 5. Authentification Pearson Vue

