

FORMATION ET CERTIFICATIONS

2020 Développeur Web et Mobile – DORANCO École supérieure des Technologies, Paris

2019 Licence Informatique – Université Paris 8

COMPETENCES PRINCIPALES

- Conception et mise en place d'une architecture hexagonale
- Conception et réalisation d'API REST
- Principes SOLID, démarche DDD, TDD
- Optimisation des temps de réponse API via cache Redis
- Conception de flux event-driven entre domaines métier basés sur des Domain Events, Redis et RabbitMQ
- Code review
- Analyse et correction des bugs en production

Compétences techniques :

- PHP 7/8, Symfony 3–7, API Platform, Doctrine ORM, Symfony Messenger, Symfony Workflow, Symfony Serializer, Architecture Hexagonale, DDD, CQRS, Clean Architecture, Event-driven, Command/Handler
- Data & Messaging : MySQL, MariaDB, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, Elasticsearch, Message Bus
- Cache : Redis
- Quality & DevOps : PHPUnit, PHPStan, TDD, BDD (notions), Code Review, Docker, Docker Compose, CI/CD, AWS, GCP (notions), Varnish (notions)
- Outils : Git, GitLab, GitHub, Datadog, Sentry, Jira, Confluence
- Design Pattern :
- Frontend : React Native, Twig, JavaScript, jQuery

Soft skills :

- Méthodique, rigoureux
- Travail collaboratif

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

FOODOMARKET, 07/2024 à 02/2026

Développeur Back-end PHP Symfony

- Conception et mise en place d'une architecture hexagonale (DDD, CQRS) avec séparation claire des couches : Application, Domaine et Infrastructure.
- Mise en œuvre du pattern orchestrateur pour centraliser les flux de données entre domaines métier.
- Implémentation du pattern Strategy pour l'import multi-formats (PDF, XLS, CSV), respectant le principe Open/Closed.
- Optimisation des performances via un cache Redis événementiel, réduisant le temps de réponse de 300 ms à 180 ms.
- Conception de flux event-driven entre domaines métier basés sur des Domain Events, Redis et RabbitMQ.
- Mise en place d'un flux asynchrone avec Message Bus pour la gestion de la mise à jour des listes de courses.
- Contribution à un outil Vertex AI pour automatiser l'extraction de données de factures.
- Développement d'un système basé sur OpenAI pour l'analyse de cohérence des propositions produits.
- Sécurisation des endpoints API et contrôle des accès pour protéger les données en production.
- Analyse et correction des bugs en production pour garantir la stabilité de la plateforme.
- Maintenance du pipeline CI/CD pour garantir des mises en production fluides et éviter les blocages en déploiement.
- Amélioration du processus de code review : délai de validation réduit de 3 jours à 1,5 jour, vélocité équipe +20 %.
- Collaboration avec les équipes produit et front-end pour assurer la cohérence fonctionnelle et technique

Environnement : PHP 8.1/8.2, Symfony 5.4/6.2/6.4, API Platform, Architecture Hexagonale, DDD, CQRS, Redis, RabbitMQ, MySQL/MariaDB, Docker, AWS, CI/CD, TDD (PHPUnit, PHPStan)

TEKYN, 04/2020 à 06/2024

Développeur Back-end PHP Symfony

- Analyse des besoins métier avec les équipes produit pour comprendre les processus textiles.
- Correction de bugs et hotfixes en production pour garantir la stabilité de la plateforme.
- Maintenance et refonte d'un projet legacy, puis développement d'une nouvelle plateforme en Clean Architecture inspirée du DDD.

- Développement d'une API REST pour application mobile, générant automatiquement les étiquettes colis pour optimiser le suivi de production.
- Automatisation de la synchronisation des stocks entre la plateforme et Airtable via API (mise à jour toutes les 20 minutes).
- Participation à la migration de l'application de Symfony 5.0 vers 5.4, avec mise à jour des dépendances et adaptation du code pour assurer la compatibilité.
- Conception d'une matrice de tailles pilotée par events pour garantir la cohérence des données et la visibilité des coûts.
- Mise en place de règles métier complexes (contrôles qualité, statuts, workflows) adaptées aux processus textiles.
- Développement d'un module d'export multi-formats (PDF, XML, XLS, CSV) basé sur le pattern Strategy.
- Optimisation des temps de réponse API via cache Redis et amélioration des requêtes SQL.
- Mise en place de tests unitaires et fonctionnels, suivi des erreurs avec Sentry.
- Rédaction de documentation technique pour accélérer l'intégration des nouveaux développeurs

Environnement : PHP 7.4, Symfony 3.4, PostgreSQL, Twig, jQuery

Méthode : Agile (Sprints de 2 semaines)

Refonte : PHP 8.1, Symfony 5.4, Clean Architecture, DDD, API REST, MariaDB, Redis, Docker, GitLab CI/CD, PHPUnit, PHPStan