86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet: https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Profil

10 ans d'expérience sur Paris.

Formations et certifications

2008 : Diplôme d'ingénieur Polytech'Paris Sud.

Compétences Clefs

PHP 7 à 8, Symfony 4 à 6, React.js, Vanilla Javascript, Typescript, Api-Platform, Sulu, ElasticSearch, Varnish, Redis, PHPUnit, Github Actions, Gitlab Cl, Docker, Nginx, Caddy Server, DDD, Design Patterns, Git.

Atouts

- Expertise Senior.
- Fullstack.
- Autonome et rigoureux.

Langues

Anglais professionnel.

Contact

- Twitter https://twitter.com/matyo91
- Github https://github.com/darkwood-fr
- Blog https://blog.darkwood.fr
- Freelance https://hello.darkwood.fr
- Linkedin https://www.linkedin.com/in/mathieu-ledru
- Discord https://discord.com/invite/tMDCF8RvvE
- Youtube https://www.youtube.com/@matyo91
- DJ https://www.youtube.com/@djmatyo91

Produits sur l'Automation

- Flow: https://github.com/darkwood-fr/flow en full PHP utilise l'asynchrone, la programmation fonctionnelle et l'assemblage visuel de composants réutilisables.
- Uniflow : https://github.com/uniflow-io/uniflow le grand frère de Flow en full Typescript et interconnecte les outils.

Expériences professionnelles principales

GAMESTREAM: Mai 2023 - Février 2024

Ingénieur PHP Senior en Freelance sur Paris.

Env.: PHP 7.3, Symfony 5, Docker, Nginx, MySQL, Galera Cluster, PostgreSQL, PGPool, ProxySQL, MaxScale, HAProxy, GlusterFS, GitLab, Cl/CD, Redis/KeyDB Cluster, Git.

CLARANET : Janvier 2023 - Avril 2023

Ingénieur PHP Senior en Freelance sur Lille.

<u>Env.</u>: PHP 8.1, Symfony 6, ApiPlatform 2.7, ElasticSearch 7.6, RabbitMQ 3.6, Varnish, Redis, PostgreSql, docker, Linux, Git.

MEDIATECH: Juin 2022 - Décembre 2022

Ingénieur PHP Senior en Freelance en Remote.

Env.: PHP 8.1, Symfony 6, PostgreSQL, ElasticSearch, Kibana, Logstash, Google Cloud Platform, Docker, Nginx, Gitlab CI, PHPUnit, RX.js, Angular, Git.

DARKWOOD: Mars 2020 - Mai 2022

Entrepreneur en Remote.

<u>Env.</u>: Node.js, Api Rest, React.js, Typescript, Bootstrap, Gatsby, Docker, Mysql, Jest, Github Actions, Git.

MEERO: Aout 2019 - Février 2020

Ingénieur PHP Senior en CDI sur Paris 02.

BIGYOUTH: Octobre 2012 - Juillet 2019

Ingénieur PHP Confirmé en CDI sur Paris 02.

<u>LES-ARGONAUTES</u>: <u>Septembre 2008 – Septembre</u> 2012

Ingénieur PHP Junior en CDI sur Paris 11.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet : https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Mai 2023 - Février 2024
Contrat	Freelance
Localisation	Paris
Client	GAMESTREAM
Fonction	Ingénieur Symfony Sénior

Contexte : Au sein du service Cloud du streaming de jeux vidéo. Evolution, maintien et déploiement des systèmes en place.

Projet: DDD.

Méthodologie : Agile SCRUM en sprints d'un mois.

Stack: PHP 7.3, Symfony 5, Docker, Nginx, MySQL, Galera Cluster, PostgreSQL, PGPool, ProxySQL, MaxScale, HAProxy, GlusterFS, GitLab, CI/CD, Redis/KeyDB Cluster, Git.

- Assurer les déploiements, les mises à jour et la maintenance des environnements des clients.
- Support client.
- Assurer l'évolution et l'amélioration de la stack technique
- Migration continue de la stack existante
- Ajout de fonctionnalités / corrections de bugs.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet : https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Janvier 2023 - Avril 2023
Contrat	Freelance
Localisation	Lille
Client	CLARANET
Fonction	Ingénieur Symfony Sénior

Contexte: Renfort d'équipe pour sur le backoffice SKEMA, un portail pour l'inscription aux concours d'écoles pour étudiants. Un pic de charge attendu lors de l'ouverture des candidatures sur le backoffice.

Projet: DDD.

Méthodologie : SCRUM en sprints d'une semaine, daily, retro, review, démo.

Stack: PHP 8, Symfony 6, ApiPlatform 2.7, ElasticSearch 7.6, RabbitMQ 3.6, Varnish, Redis, PostgreSql, Docker, Linux, Git.

- Développement en DDD, TDD et BDD.
- Développement des fonctionnalités backend relatives au suivit du parcours candidat pour les épreuves orales, de la répartition des candidats pour les épreuves orales, du choix du campus, calcul des notes de rang et de scores, classement et affectation des étudiants sur les campus.
- Écriture de tests unitaires.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet : https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Juin 2022 - Décembre 2022
Contrat	Freelance
Localisation	Remote
Client	MEDIATECH
Fonction	Ingénieur Symfony Sénior

Contexte: Évolution d'outils autour de la vidéo, du streaming responsable, et intégration du player de contenu pour du déploiement B2B pour les clients Credit Agricole, Renaud, Alstom, Normandie Images, Eiffage, Phymoter, Orano, Memorial de la Shoah.

Projet: DDD.

Méthodologie : Agile en gestion de projet.

Stack: PHP 8.1, Symfony 6, PostgreSQL, ElasticSearch, Kibana, Logstash, Google Cloud Platform, Docker, Nginx, Gitlab CI, PHPUnit, RX.js, Angular, Git.

- Développement en DDD, TDD et BDD.
- Maintenance de la plateforme BtoB, ajout de fonctionnalités.
- Migration de Symfony 5 à Symfony 6.
- Migration de Guzzle vers Symfony HTTP.
- Sécurisation par mot de passe du flux du live sur la plateforme Wowza.
- Écriture de tests unitaires.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet : https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Mars 2020 - Mai 2022
Contrat	Entrepreneur
Localisation	Remote
Client	DARKWOOD
Fonction	Entrepreneur

Contexte : Création d'un outil NoCode permettant l'automatisation de tâches avec Uniflow et consultable sur https://uniflow.io Pitch du projet, de son utilité et de ses aspects techniques devant une assemblée de développeur.

Projet: Monolithique.

Méthodologie : Agile en gestion de projet.

Stack: Node.js, Api Rest, React.js, Typescript, Bootstrap, Gatsby, Docker, Mysql, Jest, Github Actions, Git.

- Implémentation d'une interface modulaire en tant que single page application.
- Implémentation du mécanisme d'authentification.
- Implémentation de l'api REST pour dialoguer avec le Frontend.
- Présentation technique sur la programmation fonctionnelle.
- Participation au hackathon NoCode sur 48h organisé par la French Tech Grande Provence. Utilisation d'outils NoCode tels que Airtable, Softr, Dorik, GlideApps, Make, Seninblue, Typeform, Zapier, Loom pour la réalisation du produit et pitch du projet.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet : https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Aout 2019 – Février 2020
Contrat	CDI
Localisation	Paris 02
Client	MEERO
Fonction	Ingénieur Symfony Sénior

Contexte : Mise en place d'une API REST consommée par l'application mobile pour les photographes (API Platform). Feature team de 6 développeurs en Kanban.

Projet: DDD.

Méthodologie : Scrum daily | planning | review | retro | demo.

Stack: PHP 7.4, Symfony 4 | 5, Api Platform, DDD, Mysql, Docker, PHPUnit, Git.

- Architecture Hexagonale.
- Développement en DDD, TDD et BDD.
- Maintenance de la plateforme BtoB, ajout de fonctionnalités.
- Participation au lancement de la plateforme photographe MyMeero.
- Développement sur Api-Platform en vue de passer sur du full SPA.
- Méthodologie Agile Scrum.
- Écriture de tests unitaires.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet: https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Octobre 2012 – Juillet 2019
Contrat	CDI
Localisation	Paris 02
Client	BIGYOUTH
Fonction	Ingénieur Symfony Confirmé

Contexte: Travail en Agence web, multi-projet pour des grands comptes institutionnels en équipe pluridisciplinaire de 4 à 5 personnes en tant que développeur Fullstack Symfony | React.js.

Projet: Multi-projet pour clients de grands comptes.

Méthodologie : Agile en gestion de projet.

Stack: PHP 5 | 7, Symfony 2 | 4, CMS Interne, React.js, Vanilla JS, Jquery, Algolia, Elasticsearch, Redis, HAProxy, Nginx, Varnish, Docker, Git.

- Ricard : Backoffice et refonte du site institutionnel de la marque en Symfony.
- NRJ Games : Backoffice générateur de sites multiple pour NRJ en Symfony.
- Decléor : Refonte du site internet de la marque en Symfony.
- Grattaevinci : Front en Angular du site des jeux de la société.
- Lolita Lempicka: Refonte Front et Back du site institutionnel en Symfony.
- Azzaro : Évolutions backend de la plateforme multi-langues de vente de parfums en Symfony.
- Mugler: Animation des pages front du site vitrine des parfums en Javascript.
- Altarea-Cogedim: Refonte du site Front et Back institutionnel en Symfony.
- Caravane : Création du site et du catalogue produit en Shopify et recherche sous Algolia.
- Fortépharma : Création d'un backoffice pour la diffusion de contenus en pharmacie en Symfony.
- Skolltuborg | Kronenbourg : Backoffice et Front des sites en Symfony.
- Monabang : Intégration des pages de contenu du site.
- 150 Société-Générale : Algorithme d'attribution de cadeaux du site sur une base conséquente de clients, tests et gestion de la charge du traffic en Symfony.
- Réservez-chic : Évolutions Backend de la plateforme de vente en ligne de voyages en Symfony.
- Paris-Turf : Gestion du contenu des courses en Symfony. Paiement et reconduction tacite via Mercanet. Montée en charge via Varnish et recherche Elasticsearch.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet: https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Septembre 2008 – Septembre 2012
Contrat	CDI
Localisation	Paris 11
Client	LES-ARGONAUTES
Fonction	Ingénieur PHP Junior

Contexte: Travail en Agence web, multi-projet pour des grands comptes institutionnels en équipe pluridisciplinaire de 4 à 5 personnes en tant que développeur Fullstack PHP | Javascript.

Projet : Multi-projet pour clients de grands comptes.

Méthodologie : Agile en gestion de projet.

Stack: PHP 5 | 7, CMS Interne, Javascript, Jquery, Vagrant, PhoneGap, Sencha Touch, Git.

- Évolution du Framework interne Délia : CRM, CMS, SEO, ORM, Backoffice, Gestion des utilisateurs, Système de templating, API utilisateur.
- Véolia (Application Compodata, pôle recherche): Outil d'analyse des données issues des essais de compostage grandeur réelle ou en laboratoire.
 Filtre et extraction de la base de données métier, Framework Symfony 2.
- Mu By Peugeot.
 Création du back-office client et développements sur le front multi-pays.
 Implémentation d'un module de paiement bancaire de type Mercanet.
 Génération des factures au format PDF et gestion du système de points clients.
- Mu By Peugeot iPhone : application iPhone du site internet.
 Développement de l'application sur Sencha-Touch
 Utilisation de PhoneGap pour le déploiement de l'application sur l'AppleStore.
 - Optimisation du transfert de données par un cache Client (iPhone) et le Serveur (PHP).
- Back-office Peugeot Showroom.
 Création d'un backoffice permettant de générer des contenus propres aux sites pays Peugeot et bornes tactiles des concessionnaires.
- ISS : back-office intranet, gestion des employés, des sites et des actualités.
- Roquette : gestion administrative back-office et recherche front des produits.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet : https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Mars 2008 - Aout 2008
Contrat	Stage
Localisation	Paris 20
Client	KYLOTONN ENTERTAINMENT
Fonction	Ingénieur C++ Junior

Contexte : Travail en Studio de jeu vidéo, développement en C++ | HLSL d'un moteur de jeu, partie graphique. Participation à la conception d'un moteur de jeux vidéo.

Projet: Monolithe.

Méthodologie : Agile en gestion de projet.

Stack: C++, HLSL, Direct X, Visual Studio Code, Subversion.

- Développement de la technique du calcul de Profondeur de Champ.
- Développement de la technique du calcul de la Lueur diffuse.
- Développement de l'export des scènes pour les matériaux physiques implémentés dans le jeu.

86 Quai de la Loire 75019 Paris Téléphone : 06 78 37 32 34

Adresse de messagerie : mathieu@darkwood.fr

Site internet: https://hello.darkwood.fr

Ingénieur PHP Symfony / React.js Sénior

Recherche mission Backend Symfony / Fullstack En Fullremote ou sur Paris

Période	Mai 2007 - Aout 2007
Contrat	Stage
Localisation	Rambouillet
Client	ANFR
Fonction	Ingénieur VB.Net Junior

Contexte : Travail sur le logiciel Analyse HF en petite équipe. Conception de l'outil de cartographie du contrôle des radios-fréquences Françaises et internationales.

Projet: Monolithe.

Méthodologie : Agile en gestion de projet.

Socle technique: VB.Net, Microsoft Access, Visual Studio Code, Subversion.

- Réalisation du cahier des charges de l'étude des besoins.
- Conception du schéma relationnel de base de données.
- Développement de l'outil de cartographie des radiofréquences.