## THAMER NASRI

thamer.nasri@gmail.com

Développeur Full Stack Symfony/Angular

+216 98 69 07 22

+7 ans d'expérience

🕓 +33 7 45 68 56 11

### **FORMATIONS**

2008 Maîtrise en informatique appliquée à la gestion (bac + 4)

2004 Baccalauréat en Mathématique

#### **SAVOIR-FAIRE**

Compétences fonctionnelles : Expression de besoins, Formation utilisateurs, IHM -

Modélisation d'interface graphique, Analyse de besoins, Conception Technique, Workshop client, Animation de

réunion, Production - Mise en production

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

**Langages :** PHP, JavaScript

Framework et bibliothèques : Symfony toutes les versions, Angular toutes les versions, JQuery,

Bootstrap (3, 4 et 5), CSS

Base de données : PostgreSQL, MySQL, Maria DB
Web Services : SOAP, REST, microservices

Méthodologies et Agile Scrum, Kanban, UML, POO, Agile (Définition des

**Conception:** User Stories, Sprint planning, Poker planning, Retrospective),

Modélisation bases de données

Serveurs d'applications : Apache, Nginx
OS : Windows, Linux

Versioning: Git

Outils de gestion de projets : Jira, Confluence, GitLab, Bitbucket, GitHub

Gestion de cache: Varnish, Redis, Memcached

**Containers** Docker

### **LANGUES**

LU: Anglais (4/5) Arabe (5/5) Français (4/5)

ECRIT: Anglais (3/5) Arabe (5/5) Français (4/5)

PARLÉ: Anglais (2/5) Arabe (5/5) Français (4/5)

+216 98 69 07 22

+33 7 45 68 56 11

## **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

#### Société GammaSoftware

09/2023 - à ce jour

#### **Développeur Full Stack Symfony/Angular**

Projet: WinLassieOnLine (QHSE)

Le logiciel est un outil d'aide à la Prévention des Risques qui permet aux entreprises de disposer à tout moment des fonctionnalités nécessaires pour gérer de manière optimisée et sécurisée leurs obligations réglementaires sur les questions santé et sécurité au travail.

L'application contient 7 modules (Administratif, Événements, Risques, Aptitudes, Radioprotection, Pilotage, Equipements).

En tant que développeur Full Stack Symfony/Angular ; Ma tâche principale est de :

- Participer aux développements des rubriques des modules
- Assurer la bonne qualité du code fournit
- Ecrire les tests unitaires coté back et front

#### **Equipes:**

- Equipe technique (1 chef de projet technique, 1 TeamLeader, 5 Devs FullStack).
- Equipe produit (Pos, testeurs, ScrumMaster)

Environnement: PHP 8.3, Symfony 6.4, Angular16, RabbitMQ, Faye, PHPUnit, Karma, Docker, Jira, Windows, GitLab, Postgres 15, keycloak.

Société Inetum 01/2023 08/2023

#### **Développeur Full Stack Symfony/Angular**

Projet: MyResto

Une application pour gérer les clients, les paiements et la liste d'attente d'un restaurant.

L'application contient 4 parties.

- Menu et paiement
  - Menu exposé dans des tablettes aux bornes du restaurant pour les clients.
  - Impression du ticket après paiement.
- File d'attente
  - File d'attente en temps réel affichée aux écrans pour gérer les demandes clients (En attente, demande prête)
- Administration
  - Un espace administrateur (pour le moment gestion des menus) (Angular16)
- Application Symfony
  - Api d'exposition des menus
  - Api pour enregistrer les demandes passées
  - Api pour payer la commande et l'envoyer à file d'attente
  - Partie Api pour l'administration

#### thamer.nasri@gmail.com

- +216 98 69 07 22
- +33 7 45 68 56 11

J'ai choisi la clean architecture pour ce projet.

Equipe: 1 chef de projet, 3 développeurs

Environnement: PHP 8.2, Symfony 6.4, Angular16, RabbitMQ, Clean Architecture, PHPUnit, Docker, Jira, Windows, GitLab, Postgres 15, workflow Component.

#### Société Inetum - HubToBee

07/2021 à 12/2022

#### **Développeur Full Stack Symfony**

Projet : Flex

# Un outil de pilotage dédié à la gestion du travail flexible aux différents niveaux organisationnels (équipe, unité d'affaires, global, etc.)

Flex contient quatre applications oû j'ai participé à 3 :

- Interfaces:
  - L'application INTERFACES est le responsable de se connecter aux systèmes tiers (Api, FTP, SFTP) et les envoyer à l'API-GateWay via RabbitMQ.
- Api-GateWay
  - L'application Api-GateWay prend les données qui existent dans RabbitMQ et se charge à sauvegarder ces données dans BeeFlex.
- Beeflex:
  - L'application Beeflex est la partie finale pour les utilisateurs pour gérer les equipes, les utilisateurs, les unités, le télétravail et les congés.

#### Développement de toute l'application de l'interfaces

- 1. Connector: un connecteur aux API, FTP et SFTP.
- 2. DataTransformer : Transformateur des données qui viennent des ressources externes à nos modèles de données et traitement des fichiers CSV.
- 3. Service d'envoie à RabbitMO
- 4. Tests Unitaires e2e.
- 5. Système de Log

#### Participation au développement des modules API-GATWAY

- 1. Consommation des queues de RabbitMQ.
- 2. Validation des données selon des règles de gestion du fonctionnel.
- 3. Envoie des données à L'API BeeFlex.
- 4. Tests Unitaires e2e.
- 5. Système de Log.

#### Participation au développement des modules BeeFlex (BackEnd)

- 1. Exposition des API pour l'API-GATWAY et l'application front (VueJS)
- 2. Participation à la conception

#### A la fin de mission j'ai touché un peu VueJS.

Equipe : 1 chef de projet, 5 développeurs backend, 2 développeurs frontend, 1 Architecte, 1 PO, 1 ScrumMaster, 2 team Leader

Environnement: PHP 8.1, Symfony 5.4, Windows, GitLab, RabbitMQ, PostgreSQL, VueJS, ApiPlatform, Keycloak, Jira, Docker, PHPUnit, SonarQube, PHPStan, PHPCSFixer, varnish, GitLab,

#### Société Tritux - Caisse Nationale de retraite et de prévoyance

03/2021 à 06/2021

#### **Développeur Full Stack Symfony**

Projet : CNRPS

Une application qui regroupe l'ensemble des prestations de services en ligne destinées aux affiliés de la caisse de retraite.

- Développement du module inscription et authentification en deux étapes via SMS (One Time Password OTP).
- Audit sur la morphologie des différents profils / utilisateurs du SI.
- Audit du module de création / lecteur PDF et changement de la bibliothèque WKHTMLTOPDF par TCPDF et FPDI
- Conception et développement du module de gestion des cotisations par Affilié (Création de compte affilié, Consultation historique des cotisations payées, paiement en ligne).
- Refactoring du code des différents modules.
- Support N-3 (Fixation bugs postproduction).

Equipe: 1 chef de projet, 5 développeurs fullstack, 1 PO, 1 ScrumMaster, 1 team Leader

Environnement: PHP7.2, JavaScript, Symfony 4.4, jQuery, MySQL, GitHub, PhpStorm, Twig, Ubuntu, Docker.

#### Société Tritux - ATFP (Agence de formation Professionnelle)

04/2020 à 02/2021

#### **Développeur Full Stack Symfony**

**ATFP** 

Mise en place d'un système d'information temps réel, intégré, performant et sécurisé pour la gestion des activités de la formation professionnelle de l'ATFP (Agence Tunisienne de formation Professionnelle).

- Participation à l'écriture des spécifications fonctionnelles détaillées (SFD) et spécifications techniques détaillées (STD).
- Développement de la partie BackOffice pour l'administrateur.
  - Gestion des centres de formations.
  - Paramétrage de l'application.
- Développement du module de la gestion pédagogique.
  - Inscription des candidats aux sessions de formations.
  - Génération du Logigramme et Chronogramme.
  - Établissement du l'emploi du temps (groupes d'apprenants + formateurs).
  - Gestion des absences.
- Développement du module unité d'hébergement et restauration.
  - Gestion des demandes d'hébergement et restauration.
  - Gestion des emplois du temps des personnels.
  - Inventaire des restaurants.
- Développement du module Entreprise.

### thamer.nasri@gmail.com

+216 98 69 07 22

+33 7 45 68 56 11

- Gestion des stages des apprenants dans l'entreprise où il est accepté.
- Développement du module Évaluation (en cours).
- Développement du module gestion des dossiers admins des apprenants (pas encore développé).
- Réalisation des tests unitaires.

Equipe: 1 chef de projet, 8 développeurs fullstack, 1 PO, 1 ScrumMaster, 1 team Leader

Environnement: PHP 7, Javascript, Symfony 4, MySQL, PhpStorm, Twig, jQuery, Angular, Websockets, PHPUnit (tests unitaires), Architecture MVC, Docker, Scrum, Jira, Bitbucket.

#### Société Tritux - ONMNE

06/2019 à 03/2020

#### **Développeur Symfony/PHP**

Projet: ONMNE

Établissement de 6 applications pour le compte de l'observatoire national des maladies nouvelles et émergentes (ONMNE).

- SSO: Single Sign ON pour connecter un compte dans toutes les App [Déployé]
- WNH : Informatiser le processus de traitement d'un cas portant le Virus WESTNILE [Déployé]
- EBS: Indexation de l'information d'un cas suspect dans les réseaux internet
   [En StandBy]
- Urgences : Application pour les urgences (Hôpitaux et cliniques) pour déclaration et suivi d'un cas suspect [En StandBy]
- MLP : Application pour les médecins libres pour déclaration et suivi d'un cas suspect [En StandBy]
- E-CRF : Informatiser le processus de traitement d'un cas portant le Virus hépatite C [En StandBy]
- Participation à l'écriture des spécifications fonctionnelles détaillées (SFD) et spécifications techniques détaillées (STD).
- Conception de l'application WHN.
- Développement du SSO
  - Paramétrage du FOSOauthBundle + FOSUserBundle + FOSRestBundle.
  - Établissement de connexion avec la partie front (Angular).
- Développement de l'application WNH
  - Développement d'espace pour les médecins libres et les urgences pour :
    - Déclarer un cas suspect et remplissage fiche patient.
    - Effectuer un prélèvement et l'envoyer au laboratoire référent.
    - Convoguer un patient.
  - Développement d'espace pour les laboratoires référents pour :
    - Confirmation de réception du prélèvement.
    - Demander un autre prélèvement.
    - Saisir résultat d'analyse.
    - Envoie d'un échantillon pour le laboratoire de référence.
  - Développement d'espace pour les laboratoires de références pour :
    - Confirmation de réception d'un échantillon.
    - Saisir résultat d'analyse.

Equipe: 1 chef de projet, 4 développeurs fullstack, 1 PO, 1 ScrumMaster, 1 team Leader

+216 98 69 07 22 +33 7 45 68 56 11 Environnement: PHP 7, Javascript, Symfony 4, MySQL, PhpStorm, Twig, jQuery, Angular, Websockets, PHPUnit (tests unitaires), Architecture MVC, Docker, Scrum, Jira, Bitbucket.

#### Société CONNECT - Total

01/2019 à 05/2019

#### **Développeur Symfony/PHP**

Projet : Total

# Gestion des certificats d'économie d'énergie et le suivi de l'activité des vendeurs sur le terrain ainsi que l'installation technique.

- Développement de l'espace des vendeurs
  - WIZARD qui contient les différentes étapes pour l'établissement du contrat, à la dernière étape du WIZARD j'ai mais un script JS qui permet au client de signer.
  - Le contrat est un PDF préétablit où la signature du client va être affichée, ces infos, date de signature du contrat et finalement le contenu de ce que le vendeur a mis dans le WIZARD.
- Développement de l'espace Managers
  - Développement d'une solution pour faire suivre les ventes et les contrats.
    - Tableau de bord et statistiques. (ChartJS)
    - Integration du Google Maps via l'API BAN.
- Suivi des retours client.
- Fixation des BUGS.

Equipe: 1 chef de projet, 1 développeur fullstack

Environnement: PHP 7, Symfony 4, Twig, Javascript, MySQL, jQuery, Dashbording (Highcharts, Chart.JS).

#### **Société CONNECT - SFR**

05/2018 à 12/2018

#### **Développeur Symfony/PHP**

Projet: PROVAD

# App pour vendeurs des produits SFR + Tableau de bord pour les partenaires et ses directeurs.

- Intégration d'un ETL PHP de remplissage de la table des adresses : SFR a des applications qui génèrent des CSV d'adresses qui vont être intégrées dans l'application Provad.
- Conversion du CSV en un tableau PHP pour traiter les infos dedans car les lignes du fichier ne comportent pas que les adresses, il y en a aussi dans chaque ligne le client, Num commande, date de la commande, produit, catégorie du produit etc.
- Remplissage de la table avec l'ETL.
- Établissement d'une map Google pour afficher les adresses aux vendeurs.
- Géocodage des adresses entrées précédemment pour les afficher dans une maps pour faciliter la recherche et le déplacement des vendeurs.
- Gestion des utilisateurs selon les partenaires, directeurs, managers et vendeurs.
- FOSUserBundle pour gérer les rôles et les hiérarchies des sociétés
- Établissement d'un tableau des bords pour les partenaires pour suivre les ventes ; Ce sont des statistiques journalières, mensuelles et annuelles des ventes.

#### thamer.nasri@gmail.com

- Statistiques des absences
- Statistiques par produit, par vendeur, par adresses etc.

Equipe: 1 chef de projet, 1 développeur fullstack

Environnement: PHP 7, Symfony 3.4, PhpStorm, Twig, Javascript, Highcharts, Chart.JS, MySQL, MySQL Workbench, jQuery, StarUML.

Société : CONNECT 12/2017 à 04/2018

#### **Développeur Symfony/PHP**

Projet : EUROCOM

C'est une solution pour des directeurs de SFR, ENGIE et Bouygues qui présente un tableau de bord de suivi de ventes.

Application développée en PHP Native en Design Pattern MVC.

- Conception d'un CRON qui cherche des CSV uplodés dans un VPS et insère le contenu dans des tables MySOL via un ETL.
- Après le traitement journalier des CSV, les directeurs peuvent se connecter et voir dans le Dashboard les stats (Courbes, Histogrammes, etc ... Possibilité de faire des filtres et de recherches par région, vendeurs, ventes mensuelles, annuelles etc ...).

Equipe: 1 chef de projet, 1 développeur fullstack

Environnement: PHP5.6, Javascript, jQuery, MySQL, Scrum, Github.

Société CONNECT 06/2017 à 11/2017

#### **Développeur Symfony/PHP**

Projet: FOA

- Application pour les techniciens d'installation des fibres optiques
- Espace permet à chaque technicien de se connecter et dessiner des alvéoles dans une grille
  - responsive avec bootstrap et JqueryMobile et enregistrer en tant qu'image.
- Géocoder la position du technicien pour savoir l'emplacement de l'alvéole exacte.

Equipe: 1 chef de projet, 1 développeur fullstack

Environnement: PHP 5.6, Symfony 3.4, Javascript, MySQL, Twig, jQuery, JqueryMobile, Bootstrap, Github.

#### Société CONNECT

12/2016 à 05/2017

#### **Développeur PHP**

Projet : Chocolate

#### Gestion d'un atelier de fabrication de chocolat.

- Développement du module de suivi de la fabrication du paquet de chocolat.
- Développement du module de gestion de stock et des entrées et sorties avec les clients.
- Développement du module de gestion des fournisseurs et leurs matières premières.

#### thamer.nasri@gmail.com

- +216 98 69 07 22
- +33 7 45 68 56 11

- Développement du module de gestion des clients et leurs commandes.
- Signature numérique sur tablette ou tél en JAVASCRIPT et l'enregistrer dans la table en tant que img64 pour l'intégrer au PDF de la facture après.
- Développement d'un Dashbording et statistique.

Equipe: 1 chef de projet, 1 développeur fullstack

Environnement: PHP 5.6, Javascript, MySQL, Twig, jQuery, Bootstrap.

#### **Université SUPTECH**

09/2013 à 12/2016

#### **Formateur**

Enseignant Formateur

- Formateur en technologies web.
- Enseignant et formateur au sein de l'université SUPTECH.
- Encadrement des projets de fin d'études.

Environnement: PHP, Javascript, jQuery, MySQL.