



Yassine BENNANI

Cloud Software Architect

INFORMATION



Email

yassinebennani@outlook.com



Website

www.yassinebennani.com



Phone

+33658226837



Address

La Défense, Paris, France

FORMATION

Ingénieur en génie logiciel
Grande École d'Ingénierie et
de Management (IGA)
2003 à 2007

Physique/Chimie
Université HASSAN II
2002

Baccalauréat en sciences
Lycée Bakillani
1998 à 2001

LANGUES

Français ●●●●●●

Anglais ●●●●●●

Arabe ●●●●●●

À PROPOS DE MOI

“ Membre de la cellule architecture et ensuite responsable du pôle engineering au sein de la Fabrik Digitale de Groupe Up France.
Architecte logiciel d'une application worldwide pour l'amélioration continue des performances des employés Saint-Gobain (déployé pour plus de 20 pays et 120 milles utilisateurs). Pendant 2 ans le leader mondiale de la vente des billets d'avions en ligne eDreams ODIGEO m'a fait confiance pour migrer sa plateforme de réservation en ligne.
10 ans à la tête de plusieurs équipes techniques et en étroite collaboration avec des équipes fonctionnelles, infrastructure et intégration.
4 ans de pilotage et d'accompagnement des équipes techniques en offshore (Inde/Romanie/Tunisie).
Architecte logiciel du produit Orkestro, un système dédié aux métiers de service, référencé et financé par un organisme étatique et utilisé au quotidien par plusieurs entreprises.”

COMPÉTENCES

Design & Architecture : **Onion, Clean Architecture, SOLID, Domain Driven Design**, BDD, TDD, N-Tiers, **Microservices**, Serverless, CQRS, Event Driven, Event Sourcing, Design Patterns, Audit, Refactoring, Performance, Big Computing, Big Data.

Cloud & Devops : **Certified Az-900, Az-104, Az-204, Azure Well-Architected Framework**, Partitioning, Streaming, Scaling, Docker, Kubernetes, Dapr, Tye, Azure Devops, Git, Terraform, xUnit, SonarCube, Gulp, Playwright, Git, Powershell.

Data & Développement : **Azure Synaps Analytics, Data Factory, Data-bricks, Spark, Blob Storage, SQL, NoSQL, DeltaLake, .Net Core**, Entity-Framework Core, Dapper, WebApi, Grpc, CosmosDb, MongoDB, Sql Server, Redis, ServiceBus, EventHub, RabbitMQ, RxJs, **C#, Python, Scala, Rust, Typescript**.

CARRIÈRE

Head of Engineering
Groupe Up | 2021 à aujourd'hui | Paris

Mission N° 1 : Revoir et co-piloter la vision globale de l'architecture des projets dans un environnement cloud, en fournissant les compétences requises, les meilleurs pratiques et en aidant à faire les bons choix technologiques pour assurer la qualité des systèmes avec coût et rapidité.



Yassine BENNANI

Cloud Software Architect

TÉMOIGNAGES

J'ai eu l'opportunité de travailler pendant 1 an et demi avec Yassine sur une application innovante. J'ai beaucoup appris et acquis une expérience renforcée en tant que chef de projet en travaillant avec lui. Yassine est très rigoureux, un excellent communicateur et aborde et résout toujours les difficultés avec sagesse. Ses compétences techniques sont impeccables ce qui est un facteur clé de succès des projets auxquels il participe aussi longtemps que son enthousiasme pour le travail d'équipe.

Marion, Digital Marketing Project Manager
Saint-Gobain

CARRIÈRE

Architecture Stuff Member

Groupe Up | 2020 à 2021 | Paris

Mission N° 1 : Rattaché directement au directeur ingénierie en tant que Techlead Transverse, mon rôle était d'auditer, revoir et refactorer l'architecture de BMC (Bureau Métier Commerçant) l'un des deux projets importants qui devraient aider Groupe Up à réussir sa stratégie de transformation numérique, et fondamentalement changer la façon de fonctionner et d'offrir de la valeur aux clients, un projet qui a coûté plus que 5M (€).

Mission N° 2 : Participer avec la cellule architecture à l'analyse et la conception de plusieurs projets, Piloter les équipes techniques en france et en offshore pour développer plusieurs projets dans un environnement cloud, travailler en étroite collaboration avec les équipes.

Revoir et concevoir l'architecture de plusieurs projets et services transverses.

Résoudre les problèmes de performances de tous les processus critiques du BMC.

Refaire toutes les intégrations de données en utilisant Azure Data Factory, Databriks, Delta.

Assurer la coordination et le développement de la migration de BMC pour la MEP.

Poser et sécuriser le socle technique pour plusieurs projets au sein de la Fabrik Digitale.

Aider les équipes à progresser et assurer un rôle de référent technique.

Collaborer avec les équipes transverses pour s'assurer de la qualité et la fiabilité des flux.

Technologies utilisées :

Azure : Storage Account, CosmosDb, Function, App Service, AppInsight, Service Bus, Sql Server, EventHub, DataFactory, Databriks, Spark, Python, Synaps Analytics, Managed Identity, Key Vault, Monitor, Policies.

Asp.Net Core 5/6, EntityFramework Core, C#, Terraform, Azure Devops, Git

Technical Lead, Software Architect

Saint-Gobain | 2017 à 2020 | Paris

Mission N° 1 : Pilotage technique du projet eVOLVE une application mobile et web cross plateforme pour l'évaluation des performances, le pilotage du développement et de la contribution, ainsi que pour la préservation de la motivation et de l'engagement des collaborateurs du groupe Saint-Gobain.

Responsabilités:

Participation dans toutes les sessions d'analyse fonctionnelle.

Participation dans toutes les sessions de design UI/UX.

Collaboration étroite avec toutes les équipes de support technique.

Participation au processus de recrutement des développeurs france/inde.

Accompagnement et management des développeurs en inde.

Introduction & Onboarding de l'équipe sur la méthodologie domain driven design.



Yassine BENNANI

Cloud Software Architect

TÉMOIGNAGES

Ce fut un plaisir de travailler avec Yassine. Il a de très bonnes compétences techniques et toujours désireux de découvrir de nouvelles choses. Yassine était développeur senior dans une équipe dont le principal rôle est le moteur de réservation de GoVoyage et également l'envoi des e-mails transactionnels. Yassine maîtrise tous les aspects fonctionnels et techniques de la billetterie, de la réservation et de la tarification dans le GDS (AMADEUS).

Youssef, IT Project Manager
Edreams ODIGEO

CARRIÈRE

Conception de l'architecture du projet en micro services & domaine driven design.
Développement des différents services en Asp.Net Core 3, EF Core, Dapper.
Utilisation de plusieurs outils de stockage et de support (MongoDb, Redis, RabbitMQ).
Intégration avancée de Swagger sur les différents services Asp.Net Core.
Développement des Apis d'authentification OAuth2/JWT en interfaçage avec Active Directory.
Développement d'un module d'interfaçage avec Exchange Server pour la gestion des calendriers.
Configuration et exposition des services via une API Gateway (Ocelot) et une API Management.

Conception du frontend en utilisant Typescript, Angular, Redux, Scss.
Développement du frontend de l'application en Angular 9 / Ionic 5 & NGRX.

Mise en place de la chaine CICD GitlabCI de bout en bout, build & déploiement.
Déploiement de tous les microservices sur un cluster Docker Swarm.
Mise en place de la chaine CICD GitlabCI pour le build Android.
Mise en place de la chaine CICD Azure Devops pour le build IOS.

Mission N° 2 : Audit technique de l'architecture, des problèmes d'instabilité et de performance de plusieurs applications et accompagnement des équipes en France et en Inde pour la mise en place des solutions nécessaires pour la mise en production de ces applications.

Technologies utilisées :

C#, TypeScript, Angular 9, Ionic 5, Redux, .ASP.NET Core, Entity Framework Core, Dapper, Swagger, Ocelot, Lamar, AutoMapper, Hangfire, FluentValidation, API Management, Docker, MongoDB, Redis, RabbitMQ, GitLab, GitlabCI, Firebase, Exceptionless, MongoDB, SQL Server, SCSS, Bootstrap, POO, JSON, LINQ, Windows, Linux.

Senior Software Engineer

eDreams ODIGEO | 2016 à 2017 | Paris

Mission N° 1 : Participation à la migration de la plateforme Amadeus Services pour la gestion des réservations de vols en ligne (Availability, Booking, Cancel, FlightInfo, Ticketing).
Gestion de la maintenance et des évolutions de la plateforme Amadeus Services.

Mission N° 2 : Participation à la refonte et à la mise à niveau des emails du groupe Edreams Odigeo (Govoyage, Edreams, Oppodo) en utilisant les dernières technologies responsive design.

Participation à la refonte et à la mise à niveau de plusieurs sites govoyages.com en utilisant les dernières technologies responsive design.

Mission N° 3 : Participation au développement de l'application web Allotments qui gère les produits négociés chez GOVoyage.

Technologies utilisées :

Microsoft.NET 4.0, 4.5, C#, Windows Message Queuing (MSMQ), ASP.NET, SQL Server 2008, HTML5, CSS3, Bootstrap, Javascript, Team Foundation Services, POO, WCF, XML, JSON, LINQ, Entity Framework, Windows Server 2008R2, Visual Studio 2012, Litmus, Foundation for emails, Windows Services, BackboneJS, JIRA, Jenkins.



Yassine BENNANI

Cloud Software Architect

TÉMOIGNAGES

Yassine a démontré sa capacité à prendre de la hauteur sur des sujets aussi bien technique humain que Business. Il dispose d'un réel potentiel de manager et de business partner. Sa perspicacité et sa faculté d'analyse contribuent fortement à sa puissance d'intervention sur ces différentes missions.

Salim GURREAOUI, CEO
Symphony Solution.

CARRIÈRE

Software Architect & Project Manager

SYMPHONY SOLUTIONS | 2012 à 2016 | Casablanca

Mission N° 1 : Réalisation d'une suite d'applications destinées à la collaboration autour des problématiques de management, de la planification stratégique à la gestion opérationnelle des procédures en place, et des décisions collégiales prises lors des réunions.

- Paramétrage (multi-société, objets, formulaires, navigation, listes, portails, sources de données)
- RH (gestion des collaborateurs, des demandes administratives et des soldes de congés)
- CRM (gestion des prospects, des clients, des contacts, des opportunités et des campagnes)
- Commercial (offres et contrats, commandes, appels d'offres, budgets, des livrables clients)
- Facturation & Recouvrement (facturation, facturation des frais, recouvrement, règlements)
- Gestion de projet (référentiel, disponibilité, Gantt, simulation de charge, calendriers, planning)
- Feuilles de temps (gestion du temps consommé, validation des feuilles de temps)
- Notes de frais (dépenses prévisionnelles et consommées, validation des notes des frais)
- Gestion électronique des documents (Gestion des documents, versionning, archivage)
- Moteur Workflow (circuits de validation, signature, clôture, notifications)
- Fonctionnalités transversales : droits d'accès, archivage, moteur de recherche, corbeille.

Responsabilités:

Participation à la planification des Roadmaps

Participation à l'analyse fonctionnelle des modules à développer

Conception d'une architecture qui répond aux besoins de plusieurs secteurs d'activités

Support technique et fonctionnel des équipes

Recrutement et intégration des ressources

Technologies utilisées:

Microsoft.NET 4.5, C#, Asp.NET, AngularJS, ExtJS 4, SQL Server, HTML5, CSS3, Javascript, JQuery, TFS, POO, WCF, WebAPI, Bryntum, Highcharts, XML, JSON, CodeSmith Tools, LINQ, Entity Framework, Windows Server 2008 R2, Visual Studio 2010/2012/2013, Photoshop.

Consultant SI & Software Developer

MP Conseil | 2007 à 2012 | Casablanca

Mission N° 1 : Réalisation d'une application destinée à la gestion de projet, à la planification des dossiers et l'affectation des équipes, la gestion des charges et plannings.

Gestion de projet (Gestion des équipes, Planification des projets, Simulation de la charge, Gestion des calendriers, Planning, Disponibilité, Production, Tâches, Documents, Livrables)

Feuilles de temps (Gestion du temps consommé, Gestion de la validation des feuilles de temps)-

Fonctionnalités transversales : Droits d'accès, Moteur de recherche

Responsabilités:

Analyse et conception de l'architecture de système à réaliser

Mise en place d'une plateforme permettant d'orchestrer la démarche de développement

Suivi des travaux (Développement, Intégration, Tests, Livraison)

Coordination d'intégration des fonctionnalités développées (Supervision & validation)

Coordination entre l'équipe des tests et l'équipe de développement

Technologies utilisées:

Microsoft.NET 2.0, 3.5, C#, Asp.NET, Telerik, SQL Server, HTML, Javascript, JQuery, TFS