

Compréhension de stage

Problem solving:

Stage : BillingLabs- Démonstrateur

SpikeeLabs est une jeune start Up, d'une cinquantaine d'employés, qui offrent aux entreprises une expertise en terme de développement et d'intégration de solutions logicielles au cœur de leur système d'information. Elle est implantée à Rennes (lieu de mon stage), Paris et Nantes.

Dans le département R&D, SpikeeLabs a développé une solution de facturation pour les opérateurs Télécom appelé BillingLabs. Aujourd'hui, SpikeeLabs aimerait faire évoluer cette solution en intégrant des démonstrateurs. Il existe donc deux points principaux :

- D'une part de reprendre des API existantes et de mettre en place des écrans de configuration permettant la déclaration des clients, le positionnement des grilles tarifaires, la déclaration des numéros ainsi que le lancement des tâches de facturation.
- D'autre part d'apporter de nouvelles solutions en mettant en place un démonstrateur Web permettant la génération artificielle d'appels ou de consommation et leur impact sur la facture générée.

L'enjeu pour l'entreprise est de trouver un socle commun permettant de répondre aux problèmes d'un maximum d'opérateurs Telecom.

Savoir communiquer :

Mon tuteur sera Bruno qui est CTO et le chef de ce projet. Ce sera lui qui me communiquera et qui pilotera mes activités.

Le stage débutera par un « kickoff », réunion de lancement du projet durant laquelle seront présentés en détails tous les éléments.

Dans le cadre du projet, j'aurai à préparer des réunions d'avancement et je travaillerai sur :

- Le recueil du besoin
- La documentation projet dont les spécifications fonctionnelles et techniques

Savoir travailler en équipe :

L'équipe de projet est composée de :

- Bruno : CTO, tuteur de ce stage et chef du projet. Il pilotera mes activités, ainsi que celles d'un second stagiaire au quotidien : planning, affectation des tâches, tests...
- Clément, Tom : développeurs stagiaires, branche produit. Ils développent les fonctionnalités pour le socle commun du produit BillingLabs
- Equipes B2Bill et Unyc : autres développeurs, branche clients. Ils développent des fonctionnalités BillingLabs spécifiques à un client
- Pierre, Jérôme, Bruno, Maxime : ils définissent la Roadmap du produit BillingLabs
- Julien / Antonin : encadrant terrain, ils sont là pour répondre aux questions du quotidien (techniques ou pas)

Dans le cadre du projet : j'aurai la possibilité de proposer des solutions techniques et fonctionnelles.

Hors projet : Il y a la possibilité de présenter un sujet le Mercredi de la Tech sur (ateliers internes).

Je serai intégré aux équipes de production et je serai évalué par Bruno et Julien/Antonin sur les critères qui sont les valeurs de l'entreprise :

- Efficacité
- Esprit d'équipe
- Audace
- Confiance

J'échangerai avec le chef de projet pour connaître les décisions en amont et en aval de mes missions.

Savoir produire des résultats tangibles :

Les livrables attendus : Les fonctionnalités développées et la documentation. Les livrables seront Intégrés au socle produit BillingLabs.

Intérêt personnel de réaliser une telle mission :

L'entreprise Spikeelabs a tout de suite retenu mon attention car elle possède des valeurs que je partage. Pouvoir intégrer l'équipe est une belle opportunité pour ma carrière professionnelle. Cela me permettra de renforcer mes compétences dans le domaine du développement et de pouvoir travailler sur les technologies de pointe. Ces missions me donneront l'occasion de faire le lien avec les outils que j'ai découverts durant mon master spécialisé. Ce sera également une opportunité pour moi de travailler sur un savoir faire que je pourrai réutiliser pour mes projets d'entrepreneuriat personnel. C'est donc avec une grande motivation et une envie de me surpasser que j'intégrerai en avril cette jeune start up.