

Fiche de poste

Ingénieur Développement Architecte Application Web

A propos de la Société GSX Solutions

GSX Solutions conçoit et développe des logiciels de supervision pour les grandes entreprises de dimension internationale.

Leader sur le marché des infrastructures de collaboration on-premises ou cloud, GSX se diversifie pour proposer des solutions de monitoring et de reporting permettant de superviser l'ensemble des services délivrés aux utilisateurs finaux, ainsi que l'ensemble des composants soft et hardware des Datacenters.

Basées à Villeneuve Loubet, les équipes de développement de GSX cultivent un dynamisme et une passion pour les nouvelles technologies et propose des solutions reconnues internationalement.

Le projet

Suite à la migration des infrastructures des sociétés multinationales sur les offres de service cloud, GSX Solution a travaillé avec ses clients sur la mise en place de solutions intégrées de supervision permettant de tester le service délivré par les environnements hybrides.

La conception d'une plateforme centralisée embarquant les dernières technologies pour l'affichage Web, la manipulation de statistiques et les procédures d'alertes intelligentes est devenue prioritaire.

Afin de renforcer notre équipe et d'accélérer les développements, la société recherche un Ingénieur Software senior spécialisé dans le développement d'application web et ayant une expérience sur l'architecture de ce genre d'application.

Environnement technologique

Application SOA avec Bus logiciel (Rabbit MQ)

Technologie Javascript avec NodeJS pour la partie backend et AngularJS pour la partie Front End.

Elastic search pour la partie Storage en temps réel.

HTML 5 - Framework CSS – Bootstrap

Environnement de travail

Méthode de développement Agile, organisation en SCRUM avec des Sprint de deux semaines.

Bureau à Villeneuve Loubet (06270)

Equipe à dimension humaine, ou chaque personne compte !

Responsabilités

Au sein de l'équipe projet, l'ingénieur sénior a un rôle moteur dans la conception, la recherche et le développement de solutions permettant de répondre aux besoins fonctionnels décrits par l'équipe de Product management.

Le développeur sénior est responsable avec l'équipe du développement et de l'intégration des fonctionnalités remontées par les clients et décrites par les membres de l'équipe technique. Son rôle ne s'arrête donc pas au développement pur. Il doit venir en conseil, être force de proposition, passionné par les nouvelles technologies. Il travaillera en étroite collaboration avec le Directeur du développement, avec l'équipe de Product management ainsi qu'avec les clients.

Le candidat développeur sénior participera à la conception du back end de la plateforme web.

Il devra concevoir l'architecture permettant d'intégrer des modules additionnels (reporting, machine learning, analytic), ainsi que des sources d'informations additionnelles.

Il devra relever les défis propres à cette plateforme dont la gestion d'un volume important d'information, venant de sources diverses et qui doit être rendu disponible en temps réel.

Aujourd'hui, le back end se compose d'un module d'accès aux données, d'un module d'orchestration qui traite les requêtes entrantes ainsi que d'un module « d'arbre de décision » pour déterminer des statuts temps réel en fonction de critères décrits.

L'architecte développeur back end sénior devra donc aider l'équipe GSX dans le développement de notre application web, à l'architecture flexible, modulaire et scalable. Le back end actuel est développé sur des technologies on-premises mais est susceptible d'être transféré vers des infrastructures cloud.

Ce que nous attendons de la personnalité du candidat

Les équipes de développement de GSX Solutions sont constituées de passionnés de nouvelles technologies aimant relever les challenges propres à tout développement de produits innovants.

Le candidat doit donc être motivé, impliqué, curieux et force de proposition. Il doit être un élément moteur de l'équipe participant à la vie du projet et prenant à cœur sa réussite.

De même, le candidat doit aussi être à l'écoute de l'équipe de développement ainsi que des demandes du Product management et des clients.

La rigueur et l'autonomie sont des atouts essentiels dans une équipe de développement à taille humaine comme la nôtre. L'équipe doit en effet répondre à des besoins fonctionnels plutôt qu'à des cahiers des charges précis. Elle doit faire des propositions, les valider avec le Product management, les intégrer et les adapter aux retours des clients.

Le candidat doit avoir le sens du livrable et doit respecter ses engagements en terme de qualité et de délai.

Expérience requise

Formation BAC + 5, école d'ingénieur ou universitaire en développement informatique

Idéalement 5 ans d'expérience ou plus mais ouvert à des profils plus jeunes et passionnés

Javascript, applications distribuées, stockage on premise et cloud, SGBD

Expérience en développement d'applications web distribuées, ainsi qu'en SOA.

Expérience des problématiques d'applications devant gérer beaucoup de transactions, utilisées par de nombreuses personnes à la fois, et répondant à des problématiques de charge.

Expérience en développement Agile est un plus.

Expérience et réel intérêt pour le travail en équipe

Ce que vous pouvez attendre de GSX

Un environnement de travail convivial, des personnalités passionnées par les nouvelles technologies.

Une équipe à taille humaine travaillant en permanence avec les équipes de Product management et les clients.

Une équipe à l'écoute des propositions qui lui seront faites.

Des clients internationaux, ayant des dizaines ou des centaines de milliers d'utilisateurs.

Des challenges toujours nouveaux, à la pointe de la technologie.

Venez nous rejoindre !

Contact

Merci d'envoyer votre CV et lettre de motivation à Sebastien Giraud: sgiraud@gsx.com