

OFFRE DE STAGE BIG DATA - 2023

Paris 16^{ème}

Contexte et objectifs du stage

RADÈS est un cabinet de conseil et d'intégration indépendant et spécialisé qui exerce ses activités auprès de grandes sociétés françaises et internationales (CNP, MAAF, GENERALI, EDF/RTE, LA BANQUE POSTALE, BNP PARIBAS, SOCIETE GENERALE, NATIXIS, BPCE, TRANSACTIS ...).

Pour ces grands clients, RADÈS met en place des systèmes de supervision métier et d'intelligence opérationnelle sur des processus métier critiques (transactions interbancaires, paiements, ...).

Depuis trois ans, RADÈS a intégré les technologies big data dans la construction de ses applications de supervision.

Après une réanalyse de l'état de l'art sur les technologies big data adaptées au domaine de la supervision qui sera faite en préambule, RADÈS entame un projet d'évolution de son offre de supervision avec :

- élaboration de la future architecture de supervision big data,
- utilisation et perfectionnement de l'architecture à l'aune des réalisations à faire pour de grands clients, notamment dans les technologies Elastic et SPLUNK,
- capitalisation sur une plate-forme de supervision big data ainsi qu'une méthode de construction d'applications de supervision et d'intelligence opérationnelle.

Les atouts de RADÈS pour ce projet sont :

- sa connaissance approfondie de la supervision métier – intelligence opérationnelle,
- son expérience de mise en place d'applications de supervision métier – intelligence opérationnelle avec des technologies big data,
- les demandes actuelles de ses clients de faire évoluer leurs systèmes d'information supervision métier vers la nouvelle plate-forme à mettre en place.

RADÈS met en place une équipe projet et vous participerez, durant ce stage, à la fois au développement actif d'une solution nouvelle devant répondre aux exigences clients, mais également au développement de l'entreprise, ce projet s'inscrivant dans la stratégie de RADÈS sur le long terme.

Mission durant le stage

Au sein d'une équipe de 4 à 5 personnes dédiée au développement d'une solution de supervision Elastic, vous aurez, durant votre stage, à :

- Comprendre le besoin client :
 - compréhension de l'existant à refondre,
 - étude de l'expression de besoins client et rédaction d'un cahier des charges,

- communication avec votre chef de projet et le client pour valider vos choix techniques et fonctionnels.
- Mettre en place un processus de développement fiable :
 - vous répartir les tâches avec les autres membres de l'équipe,
 - utiliser les outils à disposition pour fournir des indices d'avancement au reste de l'équipe, à RADÈS et au client,
 - rédiger des spécifications précises du fonctionnement de l'application,
 - rédiger un cahier de test complet et mener les campagnes de test.
- Développer une application de supervision évolutive utilisant une technologie Big Data :
 - dans le respect du cahier des charges validé par le client,
 - développée avec une attention particulière concernant son adaptabilité aux nouveaux besoins, aux changements technologiques et à l'ajout de nouveaux composants.
 - capitalisable, au titre de la généralisation de son utilisation auprès des différents clients de RADÈS.
- Présenter votre avancement au cours du projet et le fruit de votre travail
 - via des présentations en interne RADÈS,
 - via des présentations effectuées auprès du client.

Les autres spécialités de RADÈS

Maîtrise d'ouvrage

L'expérience acquise avec des interventions multiples sur les supervisions dans les secteurs banque et assurance a permis à RADÈS de développer des compétences sectorielles et le cabinet intervient ainsi en maîtrise d'ouvrage autour des problématiques de flux, paiements, crédits, reportings règlementaires, taxation et imposition de l'assurance-vie etc.

Pilotage de projets

RADÈS intervient en accompagnement ou en pilotage de programmes – projets.

Interlocuteurs RADÈS

Pour toute information complémentaire, prendre contact avec :

Alexandre Lorimy	Consultant	elias.lorimy@rades.fr	06.59.31.85.37
Kévin Parent	Chargé de Recrutement	kevin.parent@rades.fr	06.02.68.17.35
Ibrahim CELIK	Directeur Associé	ibrahim.celik@rades.fr	06.08.46.83.05

Localisation du stage

Le stage s'effectuera au siège social de RADÈS :
55, avenue Bugeaud – 75116 – PARIS (métro Porte Dauphine)