

FICHE DE POSTE – Intégrateur Systèmes (H/F)

Département : Département Développement et Test

Rattachement hiérarchique : Responsable Développement et Test

Supervision : N/A

Lieu du travail : Agence Togo Digital (ATD)

Nombre de personnes à recruter : 3

Mission principale

L'Intégrateur Système aura pour responsabilité de : Assurer l'intégration technique des différentes applications, services et composants du système d'information ; Garantir l'interopérabilité, la cohérence et la fluidité des échanges entre les systèmes ; Participer à la mise en œuvre des architectures d'intégration ; Assurer la configuration, le déploiement et la validation des solutions intégrées ; Collaborer avec les équipes de développement, d'architecture et d'exploitation ; Participer aux phases de test, de mise en production et de support ; Assurer la documentation et la traçabilité des intégrations ; Contribuer à l'amélioration continue des processus d'intégration.

Responsabilités

1. Intégration des systèmes et applications :

- Assembler et intégrer les différents composants logiciels (applications, API, services tiers).
- Configurer les interfaces et les flux d'échanges de données entre systèmes.
- Assurer la compatibilité et la cohérence des environnements (développement, test, production).
- Participer à la mise en œuvre des architectures d'intégration (ESB, API Gateway, microservices).

2. Gestion des flux et interopérabilité :

- Mettre en place et maintenir les flux de données (REST, SOAP, messaging).
- Assurer la qualité, la fiabilité et la sécurité des échanges de données.
- Gérer les mécanismes d'authentification et d'autorisation (SSO, OAuth2, JWT).
- Diagnostiquer et résoudre les problèmes d'interopérabilité.

3. Tests et validation :

- Réaliser les tests d'intégration et de non-régression.
- Vérifier la conformité des solutions intégrées aux exigences fonctionnelles et techniques

- Participer aux phases de recette et de validation.
- Documenter les scénarios de test et les résultats.

4. Déploiement et support technique :

- Participer aux déploiements des solutions en environnement de production.
- Assurer le support technique et la résolution des incidents liés à l'intégration.
- Documenter les configurations, procédures et architectures d'intégration.
- Contribuer à l'amélioration continue des outils et processus d'intégration.

Compétences requises

- Bonne maîtrise des protocoles et standards d'intégration (REST, SOAP, JSON, XML).
- Connaissance des architectures d'intégration (API Gateway, ESB, microservices).
- Maîtrise des outils de test d'API (Postman, SoapUI).
- Connaissance des systèmes Linux et des environnements serveurs.
- Expérience avec les outils de gestion de version (Git).
- Connaissance des mécanismes de sécurité (OAuth2, SAML, JWT).
- Capacité d'analyse, de diagnostic et de résolution de problèmes complexes.
- Sens de la communication et capacité à travailler en équipe.
- Anglais technique (lecture de documentation).

Formations et expériences privilégiées :

- Avoir une licence en informatique, systèmes d'information ou domaine connexe.
- Minimum 3 ans d'expérience en intégration de systèmes ou en développement.
- Expérience dans des environnements complexes et multi-systèmes.
- Connaissance des outils d'intégration (ESB, Mulesoft, WSO2, etc.) est un atout.
- Expérience avec les outils de gestion de projet Agile (ex : Jira, Zentao).
- Connaissance des environnements cloud et DevOps est un plus.