

Fiche de poste

Architecte Systèmes d'Information H/F

Direction des systèmes d'information

Finalités du Poste

Au sein de la Direction des Systèmes d'Information, l'Architecte SI a une double dimension : système d'information et métier.

Il/Elle garantit la cohérence et l'optimisation des réalisations SI et porte les projets de transformation ainsi que les études et exigences d'architecture des SI de l'établissement.

Il/Elle assure la cohérence du choix des projets, en termes d'évaluation, de conception et d'implémentation. Il s'assure également que les choix effectués dans les projets s'intègrent de manière cohérente, efficace et durable et en respectant les standards de l'établissement (notamment sécurité et maîtrise des risques) dans l'architecture des SI de l'établissement.

Il/Elle projette, définit et pilote l'évolution de l'architecture des SI dans son ensemble, pour répondre aux besoins des directions métiers, et ceci en cohérence avec la stratégie de l'établissement et les schéma directeur (SDSI).

Il/Elle porte l'innovation auprès de l'ensemble des parties prenantes de l'établissement au regard de l'architecture existante des SI.

Activités principales

Contribuer à la stratégie des SI et à leur amélioration continue

- Contribuer à l'élaboration du SDSI et à sa déclinaison opérationnelle
- Contribuer aux choix de nouvelles solutions répondant aux besoins de l'établissement, en cohérence avec les recommandations et solutions en place, et plus globalement avec la stratégie SI
- Promouvoir les orientations liées à l'architecture des SI de l'établissement
- Effectuer une veille technologique du marché et promouvoir les solutions innovantes adaptées à l'établissement
- De manière pédagogique, faciliter le transfert de connaissance, d'expérience et de bonnes pratiques au sein des équipes SI
- Conseiller sur les bonnes pratiques et le respect des méthodologies en lien avec toutes les parties prenantes

Conception et administration des SI

- Auditer et analyser l'architecture existante et anticiper les risques
- Concevoir l'architecture logicielle au niveau fonctionnel et technique en fonction des différents besoins exprimés
- Elaborer les référentiels d'architecture de l'établissement (normes & standards, cartographie, processus, vocabulaire.)
- Analyser les impacts des nouvelles solutions sur les SI
- Contrôler la cohérence entre la mise en œuvre effective et le modèle d'architecture préconisé
- Proposer et piloter les évolutions pour les différents produits et services Métier
- Accompagner la MOA et la MOE dans les décisions technologiques
- Communiquer autour des projets

Connaissances et compétences nécessaires

Connaissances métier :

- Maîtrise des **systèmes d'exploitation** (Windows, Linux) et compréhension de leur architecture;
- Maîtrise des **langages programmiques** (C++, SQL, Java, Python, PHP,) ;
- Maîtrise des architectures de base de données
- Maîtrise de la sécurité informatique et la gestion des risques :
 - Connaissance des différentes normes de sécurité ;
 - Savoir mettre en œuvre les politiques, les règles et les bonnes pratiques de sécurité informatique, utiliser les outils d'analyse et de dépannage
- Connaissance des **protocoles réseaux** ;
- Intégration : savoir organiser et coordonner l'ensemble des travaux d'intégration d'une solution SI (matériel, logiciel, réseau, organisation, planification, tests)

Connaissances techniques et aptitudes professionnelles :

- **Management de projet /**
 - Savoir piloter un projet : piloter les ressources et les actions permettant d'atteindre les objectifs fixés en respectant la méthodologie appropriée.
 - Maîtrise de la Méthode Agile : Mettre en œuvre les modes de gestion des projets informatiques agiles privilégiant le dialogue et la coopération entre les parties prenantes : clients, utilisateurs, développeurs et autres professionnels du projet, la souplesse en cours de réalisation, la capacité à modifier les plans via l'itération et la rapidité de livraison
 - Capacité à travailler sur plusieurs projets en parallèle
- **Esprit d'analyse et de synthèse** : savoir évaluer des situations et/ ou des problèmes, mettre en évidence les points clés, former son opinion au-delà de l'analyse rationnelle des faits immédiats et aider à la prise de décision
- **Reporting** : Savoir renseigner de manière claire, précise, synthétique et compréhensible par l'interlocuteur un document permettant de renseigner l'avancée du projet selon des indicateurs définis
- **Précision et rigueur** : Savoir maîtriser l'information, l'exactitude des données et la précision des réponses apportées aux interlocuteurs afin de réduire les risques d'erreur, de fiabiliser les résultats et de garantir la transparence.
- **Conseil et assistance** : Savoir aider et accompagner un interlocuteur dans le choix d'une solution ou la résolution d'un problème en s'appuyant sur sa connaissance ou son expertise dans un domaine.
- **Curiosité et ouverture** : Savoir se montrer curieux pour les sujets de l'organisation et du marché et effectuer les collectes complémentaires selon les demandes.
- **Prise de décision/arbitrage** : Savoir prendre des décisions de manière rationnelle et argumentée dans son champ d'activité dans des situations simples et à court terme.

Autonomie et responsabilité

- L'Architecte SI travaille en autonomie sur ses missions et dans la gestion de son temps
- Il/elle est sous la supervision du/de (la) DSI auprès duquel il/elle peut se référer s'il/elle rencontre des difficultés et pour des sujets sensibles nécessitant un arbitrage

Principaux liens fonctionnels

En Interne	A l'Externe
Echanges et relations régulières avec l'ensemble des Directions opérationnelles, fonctionnelles et support	Prestataires, fournisseurs SI DSI Transitions Pro, OPCO, CDC

Positionnement dans la grille de classification :

Hors grille (en attente de classification)

Statut :

Cadre au forfait-jours annuel

Type de contrat :

CDI

Avantages :

- 2 jours de télétravail par semaine
- RTT
- Prime de vacances

Lieu de la mission :

Courbevoie

Rémunération :

50-65 K€