

Ingénieur Base de Données (H/F)

Rattachement :

DOP – Cloud Privé & Réseaux

Votre mission :

L'ingénieur Base de Données met en place des standards en ce qui concerne les bases de données, préconise des bonnes pratiques à usage des équipes de développement, effectue les choix d'implémentation des bases de données dans le respect du cahier des charges et en collaboration avec les différents acteurs du projet.

Vos challenges :

- Définir de manière optimale les paramètres de la base de données.
- Définir des règles de sécurité (physique et logique) des données ainsi que des normes d'utilisation des bases.
- Modéliser la base et concevoir les tables et les clefs.
- Prendre en compte les spécificités du client interne ou externe en collaboration avec l'architecte infrastructure en ce qui concerne notamment la taille de la base (capacity planning).
- Créer les bases et implémenter les données sur les supports physiques.
- Dimensionner le serveur.
- Garantir la disponibilité et la qualité des données par le maintien et l'amélioration des performances (« tuning ») et fonctionnalités (en améliorant leur automatisation, optimisant les traitements et les requêtes, les paramétrages...).
- Suivre les statistiques des performances d'accès aux objets de la base de manière à assurer ainsi le tuning.
- Gestion des montées en charge (suivi de la volumétrie...) sur l'aspect accès aux données.
- Administrer les autorisations d'accès pour les utilisateurs ainsi que les problématiques de sécurité des données avec l'ingénieur sécurité.
- Gérer des migrations de version.
- Mettre à jour les programmes et corriger ses éventuels bugs (passer des patches) et donner son aval avant les mises en production.
- Préconiser des dispositifs de sauvegarde (back up) à réaliser par les services d'exploitation pour assurer l'intégrité de l'ensemble des données de la base, notamment, l'archivage et la purge des données.
- Définir des normes qualité et élaborer des tableaux de bord et pour en assurer le suivi.
- Assurer le suivi des outils de supervision et étudier l'ensemble des incidents survenus afin de comprendre leur gravité et leurs origines.
- Elaborer et exécuter les procédures et programmes de test, lors des migrations ou à la suite d'un incident.
- S'assurer que les sauvegardes sont bien effectuées (en allant faire des tests dans un centre de back-up) et contrôler les mouvements sur les données.
- Assurer la récupération des données et la remise en condition opérationnelle des bases de données (disaster recovery) suite à incident grave.

Parlons de vous :

Diplômé d'un bac + 5, vous justifiez au minimum de 8 ans d'expérience dans le domaine de la production de systèmes d'informations bâties sur des environnements complexes et/ou sécurisé et/ou critiques.

Formation ITIL V3 Fondation à minima.

En plus :

Nous accompagnons les mobilités de nos collaborateurs.

La formation et l'évolution des compétences des salariés sont au cœur de la stratégie de STET.

Pour postuler : armelle.wattebled@stet.eu

Tous nos postes sont ouverts aux travailleurs handicapés.