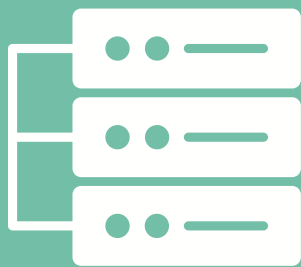


Formation Sécurité des Bases de Données



contact@gate-training.com



+216 54 161 325
+216 73 362 100



12 Boulevard Abdelkader
Daghrir 4011 Hammam Sousse



gate-training.com

Description

La formation Sécurité des bases de données vous fournira les connaissances nécessaires pour protéger les données sensibles et garantir la confidentialité, l'intégrité et la disponibilité des bases de données. Vous apprendrez à mettre en place des politiques de sécurité robustes, à gérer les accès utilisateurs, à utiliser des mécanismes de chiffrement, ainsi qu'à configurer des audits et des contrôles de sécurité. La formation couvre également la gestion des risques liés aux vulnérabilités et aux attaques, et vous permettra de maîtriser les meilleures pratiques pour assurer la conformité et la résilience de vos systèmes de bases de données.

Objectifs de la formation

- **Objectifs Pédagogiques**

Cette formation complète permet aux professionnels de :





- Maîtriser une méthodologie complète en 9 étapes pour sécuriser les SGBD
- Implémenter des protections concrètes contre les menaces modernes
- Choisir les bonnes solutions selon son environnement (Oracle, SQL Server)
- Mettre en place un audit efficace conforme aux réglementations



SUIVEZ NOUS

Public Cible

Profils concernés :

-  Administrateurs de bases de données
-  Responsables sécurité informatique
-  Auditeurs et RSSI
-  Chefs de projet sensibles aux enjeux data

Prérequis :

- Connaissances de base en bases de données
- Expérience système ou réseau utile

Programme Détaillé

• **Module 1 : Fondamentaux et Stratégie**

- Paysage des Menaces
 1. Typologie des attaques sur les SGBD
 2. Exemples récents de compromissions
 3. Atelier : Analyse de cas réels
- Méthodologie en 9 Étapes
 1. Feuille de route détaillée
 2. Priorisation des actions
 3. TP : Évaluation d'un environnement



SUIVEZ NOUS

- **Module 2 : Protection Avancée**

- Sécurisation de l'Accès
 1. Hardening des instances
 2. Authentification forte (TACACS+, Kerberos)
 3. TP : Lockdown d'une instance
- Protection des Données
 1. Chiffrement (TDE, Always Encrypted)
 2. Masquage dynamique (Data Redaction)
 3. TP : Protection de données sensibles

- **Module 3 : Monitoring et Conformité**

- Audit et Traçabilité
 1. Solutions natives (Oracle Audit Vault, SQL Server Audit)
 2. Intégration avec SIEM
 3. TP : Configuration d'audits avancés
- Solutions Entreprise
 1. Oracle Database Vault
 2. SQL Server Always Encrypted
 3. TP : Mise en œuvre concrète



SUIVEZ NOUS

Travaux pratiques

- ✓ 60% de travaux pratiques
- ✓ Études de cas sectoriels
- ✓ Scénarios d'attaque/défense
- ✓ Fiches mémo par SGBD
- ✓ Retours d'expérience concrets

Cette formation fournit une expertise immédiatement applicable pour sécuriser des environnements critiques, avec une approche équilibrée entre théorie et pratique. Les participants repartent avec une vision complète et des outils concrets.



SUIVEZ NOUS

Scannez-moi!



*et accéder à l'ensemble
de nos formations!*



SUIVEZ NOUS