

Implementing Oracle Audit Vault

Réf. ODSQL-AV · Oracle · Data & IA

DURÉE 2 jours	NIVEAU Avancé	MODALITÉS Présentiel · Live · Intra	VOUCHER EXAMEN En option
-------------------------	-------------------------	---	------------------------------------

Présentation

Cette formation avancée présente la mise en œuvre d'Oracle Audit Vault and Database Firewall (AVDF), solution de sécurité et de conformité pour les bases de données. Elle apprend à collecter et centraliser les pistes d'audit, à surveiller le trafic SQL via le Database Firewall et à produire des rapports de conformité et des alertes de sécurité.

Objectifs pédagogiques

- Décrire l'architecture d'Oracle Audit Vault and Database Firewall
- Installer et configurer le serveur Audit Vault
- Collecter et centraliser les pistes d'audit de sources hétérogènes
- Déployer et configurer le Database Firewall
- Définir des politiques de sécurité et des règles de surveillance
- Produire des rapports de conformité et configurer des alertes

Programme détaillé

1. Module 1 — Architecture d'Oracle Audit Vault and Database Firewall

- Composants : Audit Vault Server et Database Firewall
- Cas d'usage : sécurité, conformité et surveillance
- Agents et sources de données supportées
- Installation et configuration initiale

2. Module 2 — Collecte et centralisation des pistes d'audit

- Enregistrement des sources et déploiement des agents
- Collecte des pistes d'audit (bases Oracle et hétérogènes)
- Politiques d'audit et rétention des données
- Gestion du référentiel Audit Vault

3. Module 3 — Database Firewall, rapports et alertes

- Modes de déploiement du Database Firewall (monitoring/blocking)
- Politiques de surveillance du trafic SQL
- Rapports de conformité (PCI-DSS, SOX, GDPR)
- Alertes, notifications et tableaux de bord

Prérequis

Disposer de bonnes connaissances de l'administration Oracle et des concepts de sécurité des bases de données. Une expérience DBA et des notions de conformité sont recommandées.

Public visé

Administrateurs de bases de données, administrateurs sécurité, responsables conformité et ingénieurs sécurité des systèmes d'information.

Ce qui est inclus

- Support de cours Oracle AVDF et guides de déploiement
- Environnement de labs Audit Vault et Database Firewall
- Attestation de fin de formation Advancia Training
- Pauses café et déjeuner offerts
- Accès à un formateur expert Oracle sécurité

Certification

Formation non certifiante. Une attestation de fin de formation Advancia Training est remise à l'issue du cursus.

750 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNFCCP possible