Sécurité SQL Server 2016

Lien : https://innov-systems.com/formation/securite-sql-server-2016

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
4 jours (28h)	**BSI159**	**SQL Server 2017/2016**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Acquérir les connaissances et les compétences indispensables pour sécuriser SQL Server 2016

POUR QUI ?

- Administrateurs de base de données
- Responsables sécurité
- Développeurs SQL
- Chefs de projets

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Paramétrage de la sécurité au niveau de l’instance

- Paramétrage d’installation SQL-Server
- Authentification et autorisation :
- Gérer les utilisateurs
- Gérer les connexions
- Gérer les modèles de sécurité
- sp_configure

2 / Assignez les différents rôles serveur et base de données

- Affectation de rôles serveur et de base de données
- Gestion de comptes
- Les privilèges
- L’authentification forte

3 / Donner des autorisations sur les sécurisables

- Schéma
- Autorisations (Grant, Revoke, et deny)

4 / Renforcer la sécurité avec Transact SQL

- Les vues
- Les procédures stockées
- Appel des rôles applications sp_setapprole

5 / Protéger les données par le cryptage

- Clés symétriques et asymétriques

Innov Systems

- Certificats
- Chiffrement Transparent des données (TDE)
- Exetnsible Key Management (EKM)
- Cryptage des colonnes
- Masquage dynamique des données (DDM)
- Masquage au niveau des lignes

6 / Chiffrement des sauvegardes

7 / Always Encrypted

8 / Audit

- Mettre en oeuvre et gérer l'audit SQL Server
- Options d’audit des accès aux données dans SQL Server

9 / Travaux Pratiques

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Inov Systems

Prochaines dates programmées

23 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 08 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems