

Zabbix : maîtrisez la supervision et le monitoring des infrastructures IT en temps réel

Lien : https://innov-maroc.com/formation/zabbix-maitrisez-la-supervision-et-le-monitoring-des-infrastructures-it-en-temps-reel

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
RT09

CATÉGORIE
Audit Réseau (Wireshark) et Supervision des Réseaux (Nagios, Shinken, Zabbix)

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les fondamentaux de la supervision avec Zabbix
- ✔ Installer et configurer une solution de monitoring complète
- ✔ Surveiller les serveurs, réseaux et applications
- ✔ Mettre en place des alertes et notifications efficaces
- ✔ Analyser les performances des systèmes IT
- ✔ Créer des tableaux de bord de supervision
- ✔ Automatiser certaines actions de monitoring
- ✔ Optimiser la disponibilité des infrastructures
- ✔ Développer une vision proactive des incidents IT

👥 POUR QUI ?

- ✔ Administrateurs systèmes et réseaux
- ✔ Ingénieurs infrastructure IT
- ✔ Techniciens support et exploitation
- ✔ Ingénieurs DevOps
- ✔ Administrateurs cloud et systèmes
- ✔ Responsables IT et production
- ✔ Toute personne souhaitant maîtriser la supervision des systèmes informatiques

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à Zabbix et à la supervision IT

- Concepts de monitoring
- Rôle de Zabbix dans l'infrastructure IT
- Cas d'usage en entreprise

2 / Architecture de Zabbix

- Serveur Zabbix, agents et proxy
- Base de données et interface web
- Flux de communication

3 / Installation et configuration de Zabbix

- Prérequis système
- Déploiement du serveur Zabbix
- Configuration initiale

4 / Gestion des hôtes et agents

- Ajout des équipements supervisés
- Installation des agents Zabbix
- Organisation des hôtes

INNOV MAROC

5 / Collecte des métriques et données

- Types de données collectées
- Items et triggers
- Fréquence de monitoring

6 / Déclencheurs, alertes et notifications

- Configuration des triggers
- Gestion des seuils d’alerte
- Notifications (mail, SMS, etc.)

7 / Tableaux de bord et visualisation

- Dashboards personnalisés
- Graphiques et cartes de réseau
- Analyse des performances

8 / Automatisation et scripts de supervision

- Actions automatiques
- Scripts personnalisés
- Intégration avec d’autres outils

9 / Maintenance, optimisation et bonnes pratiques

- Sauvegarde et performance
- Optimisation des requêtes
- Dépannage et gestion des incidents

INNOV MAROC

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

Prochaines dates programmées

02 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
30 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
25 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 24 Sep. 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-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés