



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

Lien :

<https://innov-systems.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)**

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 Systems



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

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

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

 10 au 13 Nov. 2026

 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>

Document généré le 05/10/2026 — Réf : RT09
Innov Systems — Tous droits réservés