



Infoblox : administration avancée des boîtiers NIOS

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
RST209

 CATÉGORIE
Infoblox

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Etre capable d'administrer les TSIG, GSS-TSIG et DNSEC
- ✓ Savoir fonctionner Anycast
- ✓ Utiliser le DNS Dynamique
- ✓ Utiliser les Vues DNS et les options DHCP
- ✓ Créer des rapports personnalisés
- ✓ Utiliser le Multi-Grid Management

POUR QUI ?

- ✓ Administrateurs système
- ✓ Administrateurs réseau



☰ Programme détaillé

1/ Administrer l'authentification

- L'authentification externe
- Configuration de l'Authentification Admin Externe
- Configuration des politiques d'authentification

2/ Administrer TSIG et GSS-TSIG

- Présentation du TSIG et de son rôle
- Fonctionner le TSIG
- Utilisation du TSIG
- Présentation du GSS-TSIG et son rôle
- Fonctionner le GSS-TSIG
- Utilisation du GSS-TSIG

3/ Administrer DNSSEC

- Présentation du DNSSEC et de son utilité
- Fonctionner le DNSSEC
- Les nouveaux changements DNS avec le DNSSEC
- Les nouveaux DNS Resource Records utiles au DNSSEC
- Le concept "Trust" du DNSEC
- Signer une zone

4/ Fonctionner Anycast

- Le fonctionnement d'Anycast avec Infoblox
- Configuration d'un boîtier pour utiliser Anycast
- Configuration d'une adresse IP Anycast

- Sélection du protocole de routage OSPF/BGP
- Activation des services DNS Anycast

5/ Utiliser le DNS Dynamique

- Vue d'ensemble du DNS Dynamique (DDNS)
- Le fonctionnement du DDNS avec le DHCP
- Intégration du rôle de l'option DHCP 81

6/ Utiliser les Vues DNS

- Les vues DNS
- Copie des enregistrements DNS entre les zones et les vues
- Chevauchement d'espace IP

7/ Utiliser les options DHCP

- Les options personnalisées
- Configuration des espaces d'options personnalisées
- Configurer des filtres d'option en utilisant Vendor Class Identifier

8/ DHCP Failover

- Introduction à DHCP Failover
- Les avantages du DHCP Failover
- Fonctionner le DHCP Failover

9/ Créer des rapports personnalisés

- Présentation du Trinzic Reporting
- Configuration du Trinzic Reporting
- Lancement des rapports
- Création des rapports personnalisés

10/ Utiliser le Multi-Grid Management

- Présentation du Multi-Grid Management (MGM)
- Visualisation MGM
- Allocation des adresses MGM
- Surveillance du MGM
- Les caractéristiques du MGM

11/ Bonnes Pratiques

- MGM
- Grid
- vNIOS
- Le DHCP et DHCP Failover d'Infoblox
- Le DNS Infoblox
- DNS Firewall / RPZ
- DNSSEC
- IPv6
- Management Microsoft
- Reporting
- Performance / Réglages


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

 01 au 03 Juil. 2026

 Casablanca

 26 au 28 Août 2026



 21 au 23 Oct. 2026



 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>

 Scannez pour accéder
à la fiche en ligne

Document généré le 16/06/2026 — Réf : RST209
Innov Systems — Tous droits réservés