



Résumé du Cours

Le cours Infoblox **Core DDI Basic Configuration (CDBC)** est un cours technique de trois jours délivré par un instructeur certifié par Infoblox. Il délivre une connaissance pratique sur la manière de configurer et de gérer les équipements de gestion des réseaux Infoblox. Les sujets suivant seront notamment couverts : La gestion des zones DNS directes et inverses, la création de réseaux IPAM & DHCP et de zones DNS, les plages DHCP, les adresses IP fixes, la gestion du Grid Infoblox, ainsi que la surveillance et la gestion du système.

Détail du Cours

Prérequis:

- (recommandé) Avoir suivi les cours fondamentaux DNS & DHCP
- Auditoire: Administrateurs Système, Administrateurs Réseau
- Durée: Trois (3) jours

Jour 1

A propos de ce cours
Présentation du cours

Présentation du Grid
Fonctionnement du Grid
Rôles des membres
Base de données du Grid
Redondance

Mise en place du Grid
Les plate-formes de DDI
Configuration initiale
Paramètres du Grid
Ajout d'un membre du Grid
Sauvegarde et restauration

Interface d'administration
Présentation détaillée

Gestion des membres
Gestion des services
Gestion des membres
Génération de fichiers support
Génération de capture de trafic
Ressources techniques

Haute disponibilité
Fonctionnement
Configuration

Jour 2

Service DHCP
Fonctionnement
Activation du service
Configuration générale

Réseaux DHCP
Configuration de réseaux IPv4
Options DHCP
Réseaux et options IPv6
Visualisation de la configuration



Objets DHCP
Réseaux
Etendues
Adresses Fixes
Réservations
Hôtes errants (Roaming hosts)
Baux DHCP

Enregistrements DNS
Enregistrements DNS
Objets spécifiques Infoblox
Copie d'enregistrements DNS
Enregistrements DNS

Attributs étendus
Création
Application
Utilisation

IPAM
Modes d'affichages de l'IPAM
Configuration des réseaux IPAM
Containers de réseaux

Gestion des droits d'administration
Aperçu du fonctionnement
Objets liés à l'administration
Configuration des permissions

Import et export CSV
Export au format CSV
Modification
Import au format CSV

Tâches planifiées
Ajout d'une tâche planifiée
Gestion des tâches planifiées

Jour 3

Service DNS
Fonctionnement
Activation du service
Propriétés générales
Contrôles d'accès
Propriétés spécifiques

Zones DNS
Zones autoritaires
Zones déléguées
Autres types de zones