

Mis à jour le 05/03/2024

S'inscrire

# Formation B1TD : Infoblox BloxOne Thread Defense

5 jours (35 heures)

## Présentation

Infoblox a été fondée en 1999 et a livré plus de 55.000 boîtiers à plus de 6.900 clients dans le monde. Infoblox est le leader dans l'automatisation des fonctions critiques du réseau avec une offre couvrant les services IP (DNS/DHCP, Gestion de l'adressage IP), la gestion des configurations et des changements sur les équipements réseaux.

Infoblox apporte à ses clients une meilleure visibilité et un meilleur contrôle de leur infrastructure réseau. Nos clients nous ont choisi afin d'augmenter la disponibilité de leur DNS/DHCP, simplifier et automatiser la gestion de leur plan d'adressage IP, garantir leur sécurité DNS, s'assurer de la traçabilité des opérations, garantir les performances, auditer la conformité de leur infrastructure réseau (PCI,SOX,HIPPA...), avec comme objectif la réduction de leurs coûts d'exploitation.

Le cours Blox One Thread Defence vous apprendra à sécuriser et à suivre le réseau de votre entreprise afin d'empêcher les cyberattaques. Vous deviendrez spécialiste en configuration de firewall DNS on-site.

## Objectifs

- Savoir ce qu'est un GRID
- Définir les rôles de chaque équipement
- Utiliser la GUI Infoblox
- Savoir définir et paramétrer le DNS
- Intégrer DNSSEC
- Intégrer DNS FW
- Manipuler TIDE, Dossier, Threat Insight
- Définir et paramétrer le reporting
- Intégrer et configurer ADP

## Prérequis

La formation est accessible à toute personne occupante ou ayant à vocation d'occuper un poste technique dans le domaine de l'IT.

## Programme de notre formation BloxOne Thread Defence

- Présentation du firewall DNS
- Règles RPZ et RPZ locales
- Flux RPZ BloxOne Threat Defense
- Monitoring et reporting du firewall DNS
- Infoblox TIDE
- Dossier Infoblox
- API Dossier
- Aperçus Threat Insight
- Configuration de Threat Insight
- Monitoring et rapports Threat Insight
- Visibilité ADP
- Configuration ADP des appareils
- Réglages, règles et profils ADP
- Monitoring et rapports ADP
- Réglages ADP

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.