Nagios

1380 € HT (tarif inter) | REF : ASS50
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Cette formation vous détaille tous les éléments nécessaires pour exploiter Nagios dans les meilleures conditions d'efficacité. Vous apprendrez à effectuer les principales tâches d'exploitation comme les opérations de sauvegarde, l'ajout de plug-ins, l'uti

21 HEURES

OBJECTIFS

- Installer et configurer Nagios - Surveiller ses réseaux - Personnaliser Nagios.

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC : Techniciens, Administrateurs systèmes et réseaux.
PRÉREQUIS : Bonnes connaissances d'administration système.

LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération Vidéos projecteurs interactifs Support de cours du formateur.

AUTRES INFORMATIONS

HORAIRES DE LA FORMATION de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

PROGRAMME

Principes

- Présentation et historique.
- Les objectifs de la supervision, les techniques disponibles.
- Compilation et installation.
- Configuration et découverte.
- Rappels sur les principes HTTP, SMTP, NNTP, POP3, PING.
- Définition des ressources à surveiller.

Travaux pratiques : Quiz

Configuration

- Architecture, principe de fonctionnement et positionnement des différents modules.
- Etude du fichier de configuration standard nagios.cfg.
- Description des serveurs à surveiller, création de groupes de serveurs.
- Description des contacts (pour la réception d.

Travaux pratiques : Atelier de configuration.

Les fonctionnalités

- Supervision, exploitation.
- Surveillance des services réseaux.
- Surveillance des ressources (charge CPU, espace disque).
- Envoi d'alarme vers des contacts déterminés.
- Déclenchement de scripts pour corriger les problèmes.
- Configuration depuis une interface we.

Travaux pratiques : Quiz

Agents

- NCPA et NRDP.
- Sur les hôtes, principes de NRPE, NSCA.
- Exemples de scripts de déploiement. (NRPE).

Travaux pratiques : Quiz

INFOS PRATIQUES

Méthodes pédagogiques
Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

Modalités de l'évaluation initiale
Test de positionnement en amont de la session de formation.

Modalités d'évaluation finale
Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

Accessibilité aux personnes handicapés
Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

Modalités et délais d'accès
L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%
Taux d'abandon : 0%

DATES ET LIEUX

Nous consulter