

## NAGIOS - SUPERVISER SON SI

Durée

3 jours

Référence Formation

4-NG-BASE

### Objectifs

Cette formation apporte les connaissances nécessaires à l'installation, la configuration et l'exploitation de Nagios en vue de superviser un réseau d'entreprise

### Participants

### Pré-requis

Connaissance de base du protocole TCP/IP et de l'architecture d'un réseau d'entreprise

### PROGRAMME

- Introduction à la notion de supervision
- Introduction à Nagios:  
Introduction à Nagios:  
Supervision, exploitation.  
Surveillance des services réseaux, Surveillance des ressources  
Les alarmes,  
Déclenchement de scripts .
- Exploitation de Nagios :  
L'environnement  
Cartographie du réseau  
Visualisation des tests  
Détection des pannes  
Recherche d'hôte  
Arrêts programmés  
Centreon
- Paramétrage de Nagios
- Déploiement de Nagios.  
Déploiement de Nagios.

### Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.  
Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.  
En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.  
Formateur expert dans son domaine d'intervention  
Apports théoriques et exercices pratiques du formateur  
Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants  
Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.