



NAGIOS

Déscription :

Cette formation Nagios vous permettra de connaître les fonctionnalités de Nagios, maîtriser l'interface Web de Nagios, savoir ajouter de nouveaux test, savoir mettre en place une politique d'alerte, créer de nouveaux types de notification.

Objectifs

- Introduction
- Les fonctionnalités
- Utilisation et paramétrage
- Déploiement
- Les plugins

Publics

Exploitants et utilisateurs d'un système de supervision Nagios.

Durée

2 jours

Pré-requis

Connaissance de l'architecture d'un système d'information, bases tcpip et bases systèmes.

Programme de ce séminaire

Introduction

Les objectifs de la supervision
Les techniques disponibles

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

Utilisation

Page d'accueil
Les hôtes et services
Cartographie du réseau
Visualisation des tests
Détection des pannes
Recherche d'hôte
L'interface Nagios

Paramétrage

Objets à définir : hôtes, groupes, services, dépendances, notifications, escalades

Déploiement

Sur les hôtes, principes de NRPE, NSCA
Exemples de scripts de déploiement (NRPE)

Les plugins

Principe de fonctionnement
Quelques plugins courants

