

# Formation Centreon Nagios

## Bases de la supervision – 3 jours

### Objectifs

Cette formation s'adresse aux personnes qui découvrent l'application de supervision Centreon Nagios et souhaitent connaître toutes les étapes menant à la mise en oeuvre de cette solution de supervision.

Grâce à ces connaissances de base des agents et modèles de configuration, le stagiaire sait installer un serveur de supervision Centreon Nagios sur un serveur Linux et peut administrer la supervision de son infrastructure en toute autonomie de l'installation à l'administration.

### Programme

- Etat de l'art de la supervision
- Le couple Centreon Nagios
- Installation Nagios
- Installation Nagios plugins
- Installation Centreon
- Points de contrôles post-installation
- Fonctionnement du moteur Nagios
- Découverte des agents (NRPE, NSCA, SNMP, NSCLIENT++)
- Compréhension des informations remontées et interactions utilisateur
- Création de modèles et bonnes pratiques de configuration
- Gestion des accès
- Système d'alertes
- Travaux pratiques

### Formateur

Le consultant qui animera votre session de formation est un expert qui maîtrise les outils Centreon Nagios et l'ensemble de leurs fonctionnalités.

Grâce à l'expérience projet qu'il a acquise dans le cadre de missions de conseil au sein de structures très variées (grands comptes, PME, SSII, administration, etc.), le formateur connaît la conception et la mise en oeuvre de l'architecture de supervision basée sur les applicatifs Centreon et Nagios.

### Informations complémentaires

Pour les sessions inter-entreprises, les travaux pratiques sont effectués sur des distributions Open Suse et le programme de formation est générique.

Pour les sessions intra-entreprises, des thèmes de formation personnalisés peuvent être étudiés en fonction des besoins exprimés :

- Création, exploitation d'indicateurs de qualité de service
- L'analyse de flux avec Ntop
- Création, exploitation d'une cartographie avancée
- Sauvegarde et restauration d'une configuration

#### Durée

3 jours (21h)

#### Répartition

35% théorique  
65% pratique

#### Fonctionnement

Inter-entreprise  
Intra-entreprise

#### Public

Architecte  
Développeur  
Chef de projet

#### Renseignements et inscriptions

+33(0)1 49 69 97 12  
contact@merethis.com

[www.merethis.com](http://www.merethis.com)