

# Les Formations Inter-entreprises de Capensis : LA SUPERVISION AVEC NAGIOS

**Durée** : 5 jours du 11 au 15/05/2009  
**Tarif inter** : 450 €HT / jour / personne

## Programme de la formation :

### Objectif :

La supervision vise à faire remonter les informations cachées du système d'information telles que le taux d'occupation des serveurs, la congestion du réseau ou la disponibilité des applications distantes, fournissant des indicateurs objectifs pour une bonne gestion des ressources informatiques.

Ce module vous propose d'apprendre à mettre en place une structure de supervision cohérente au sein de votre infrastructure réseau.

### Public concerné :

Administrateurs systèmes et réseaux et techniciens informatiques, désirant mettre en place une solution de supervision pour maîtriser leur environnement informatique et fournir à leur direction les données essentielles justifiant l'amélioration constante de ce dernier.

### Niveau Requis :

Notions concernant les réseaux et les protocoles, connaissances en administration d'un système d'exploitation GNU/Linux (équivalent LI03).

### Plan :

Méthodologie de Supervision  
Gestion événementielle (opérations, sécurité, corrélation)  
Gestion des performances (stratégie de déploiement, analyse numérique)  
Tableaux de bord  
Mode opératoire (identification des besoins, dimensionnement, administration / exploitation)

Architecture de Supervision  
Moteur (principes de fonctionnement)  
Plugins standard (flux, système et applications, supervision distribuée)  
Notifications  
Interface Utilisateur (Nagios CGI, Centreon, Nagvis)

Nagvis)

Installation d'une solution de supervision  
Installation et configuration de Nagios, NDO, Centreon, Nagvis  
Aperçu des interfaces graphiques  
Mise en place de plugins standards  
Administration  
Présentation des fichiers de configuration  
Prise en main des interfaces d'administration

Avancé

Gestion des dysfonctionnements  
Contrôles Actifs / Passifs  
Gestion des données de performances  
Escalades de notifications  
Mécanismes de redondance





**Lieu de formation :**

CAPENSIS  
Technoparc de l'Aubinière  
4, Impasse des Jades  
44300 Nantes  
Tél : 02 51 83 84 66

**Modalités d'inscription :**

Merci de nous adresser un mail à [formation@capensis.fr](mailto:formation@capensis.fr) en nous indiquant vos coordonnées complètes, le nom de votre société, votre fonction ainsi que le nombre de personnes de votre structure souhaitant assister à notre formation. A réception de votre mail nous vous confirmerons votre inscription par retour.

**Capensis – Agence Ouest**

