

## Supervision réseau avec Open NMS

<b>Référence :</b> FSUOP1	<i>Superviser les infrastructures réseaux avec le logiciel Open Source Open NMS</i>
<b>&gt; Durée :</b> 4 jours	<b>Objectifs</b>
<b>&gt; Type :</b> Intra sur mesure, Classe Virtuelle	Ce cours est une initiation au logiciel de supervision OpenNMS.
<b>&gt; Dates :</b> nous consulter	Les participants disposeront des bonnes pratiques pour installer, découvrir le réseau, configurer OpenNMS et utiliser l'outil pour diagnostiquer les incidents réseaux.
<b>&gt; Certification :</b> Non	
<b>Localisations :</b>	<b>Participants</b>
<b>&gt; In Situ, ou</b>	Ingénieurs réseaux, administrateurs, administrateurs d'outils d'exploitation
<b>&gt; Evry</b>	
<b>&gt; La Rochelle</b>	<b>Pré-requis</b>
<b>Supports :</b>	Disposer des bases d'administration de réseaux d'entreprise
<b>&gt; Support de cours électronique</b>	<b>Points Clefs</b>
<b>&gt; Attestation de formation</b>	▶ Architecture OpenNMS
<b>&gt; Feuille d'évaluation</b>	▶ Installation
<b>&gt; Feuille d'émargement</b>	▶ Event Management
	▶ Data collection
	▶ Troubleshooting
	▶ Remote Poller
	▶ Console Web
<b>Prix :</b>	<b>Etape Suivante</b>
Nous consulter	▶ Open NMS niveau avancé (cours sur mesure)
<b>Renseignements :</b> 09 72 58 01 05	<b>Formateur</b>
	Consultant Formateur

## Programme

---

### Jour 1

- ▶ Introduction
- ▶ Enjeux de la mise en œuvre d'une solution de supervision réseau
- ▶ La Communauté OpenNMS
- ▶ Supervision via SNMP
- ▶ Installation du Logiciel OpenNMS
- ▶ IHM
- ▶ Les vues Events, Alarms, Outages ; Dashboard

### Jour 2

- ▶ La découverte du réseau
- ▶ Configuration de l'outil
- ▶ Exploitation de la console
- ▶ Les filtres
- ▶ La collecte
- ▶ Polling
- ▶ Cas pratiques

### Jour 3

- ▶ Administration d'OpenNMS
- ▶ Les alarmes et notifications
- ▶ Configurer la surveillance
- ▶ Troubleshooting
- ▶ Cas pratiques

### Jour 4

- ▶ Les Maps
- ▶ Le Reporting
- ▶ La corrélation
- ▶ Cas pratiques