

# Fiche de synthèse formation

Intitulé : TREND MICRO - Deep Security TCSM

Cris Réseaux Organisme de formation agréé N°93130819313

## 1. Objectifs

Dans cette formation, vous apprendrez à utiliser Trend Micro™ Deep Security 9.6. Cette formation vous apportera les connaissances nécessaires pour mettre en place une architecture complète Deep Security, les scénarios de déploiement, l'installation de base, les options de configuration et d'administration ainsi que les détails de dépannage d'un réseau que les administrateurs doivent connaître pour une mise en œuvre réussie et à long terme pour la maintenance.

## 2. Public

Ce cours est conçu pour VAD, partenaires, revendeurs et professionnels de l'informatique responsables de la protection des réseaux, point de terminaison, Cloud et menaces de sécurité.

- Administrateur Système & Réseaux
- Avant-ventes
- Support Technique
- Technicien Intégrateur de solution
- Architectes Réseaux

## 3. Prérequis

Avant de suivre ce cours, Trend Micro recommande d'avoir des connaissances sur les systèmes de virtualisations ainsi que les concepts de base des réseaux.

### Vous devez également avoir des connaissances sur les produits suivants :

- Windows 2003 / 2008 / 2012 / XP/ 7/ 8 serveurs et clients.
- Firewalls, Packet Inspection.
- Microsoft Internet Information Server (IIS), Apache.
- VMware ESXi / vCenter / vShield.
- Amazon AWS / VMware vCloud.
- Technologies de Virtualisation.

## 4. Programme

- Installation, déploiement et configuration des différents modules :  
Firewall, Packet Inspection, Web Reputation, Anti-Malware, Integrity Monitoring & Log Inspection.

**Siège Social : Aix-en-Provence** - 1140 Rue Ampère lot 13 - Zone d'Activités d'Aix-en-Provence - 13851 Aix-en-Provence Cedex 3 - Tél 04 42 97 55 75 - [siege@cris-reseaux.com](mailto:siege@cris-reseaux.com)  
**CRIS Réseaux** au capital de 810 000€ - Code NAF 4652Z - Siret n° 403 266 174 00057 - TVA intracommunautaire n° FR 81 403 266 174 00057

**LYON**  
18 Chemin des Tards Venus  
69530 BRIGNAIS  
[lyon@cris-reseaux.com](mailto:lyon@cris-reseaux.com)  
Tél. 04 37 49 15 15

**TOULOUSE**  
27 Allée du Roussillon  
Le Cornélien  
31770 Colomiers  
[toulouse@cris-reseaux.com](mailto:toulouse@cris-reseaux.com)  
Tél. 05 61 16 38 38

**NANTES**  
3 Rue Jules Verne  
44405 REZE Cedex  
[nantes@cris-reseaux.com](mailto:nantes@cris-reseaux.com)  
Tél. 02 40 32 16 90

**PARIS**  
Place Nelson Mandela  
36 rue Victor Basch  
91300 MASSY  
[paris@cris-reseaux.com](mailto:paris@cris-reseaux.com)  
Tél. 01 60 13 71 10

**STRASBOURG**  
Aéroparc Bâtiment  
le Turenne - 2 Rue Icare  
67960 Entzheim  
[strasbourg@cris-reseaux.com](mailto:strasbourg@cris-reseaux.com)  
03 90 00 01 10

**LILLE**  
55 rue J.B. Roussel  
62750 Loos-en-Gohelle  
[lille@cris-reseaux.com](mailto:lille@cris-reseaux.com)  
06 69 20 12 14

**AIX**  
1140 Rue André Ampère  
BP 80286 - Cedex 3  
13798 Aix-en-Provence  
[aix@cris-reseaux.com](mailto:aix@cris-reseaux.com)  
04 42 97 55 75

- L'administration des différentes fonctions de l'appareil.
- Positionnement du produit.
- Menaces Paysage.
- Intégration avec les technologies VMware à base d'agents et sans agent, scénarios avec des tests.
- Déploiement d'un POC dans un processus étape par étape.
- Performances et dimensionnement du produit.
- Scénarios de déploiement : virtualisé, dans le cloud.
- Amazon AWS, VMware, Cloud.

## 5. Plan de Formation détaillé :

### Sur 3 Jours

#### Jour 1

- Présentation du produit
- Présentation des modules
- Nouveautés de la version 9
- Présentation de l'architecture Deep Security
- Présentation des composants
- Installation de Deep Security Manager et ses composants
- Déploiements des Agents
- Configuration des Agents

#### Jour 2

- Intégration et protection des Postes de travail ou serveurs
- Configurer et affecter les Politiques
- Configurer les options des modules Anti-malware et Web réputation
- Utiliser l'Option Anti-malware et Web réputation
- Configurer et Gérer les options Firewall
- Utiliser l'Option Firewall
- Configurer et Gérer les options Intrusion Prévention
- Utiliser l'Option Intrusion Prévention

#### Jour 3

- Configurer et Gérer l'option Integrity Monitoring
- Utiliser l'option Integrity Monitoring
- Configurer et Gérer l'option Log Inspection
- Utiliser l'option Log Inspection
- Introduction Deep Security Virtual Appliance (sans Agents)
- Fonctionnement DSVA
- Configurer et Gérer le Multi-Tenant
- Utiliser le Multi-Tenant
- Fonctionnalité de Cloud Protection

N'hésitez pas à contacter votre agence pour plus d'information (voir pied de page).

**Siège Social : Aix-en-Provence** - 1140 Rue Ampère lot 13 - Zone d'Activités d'Aix-en-Provence - 13851 Aix-en-Provence Cedex 3 - Tél 04 42 97 55 75 - siege@cris-reseaux.com  
**CRIS Réseaux** au capital de 810 000€ - Code NAF 4652Z - Siret n° 403 266 174 00057 - TVA intracommunautaire n° FR 81 403 266 174 00057

---

**LYON**

18 Chemin des Tards Venus  
69530 BRIGNAIS  
lyon@cris-reseaux.com  
Tél. 04 37 49 15 15

**TOULOUSE**

27 Allée du Roussillon  
Le Cornélien  
31770 Colomiers  
toulouse@cris-reseaux.com  
Tél. 05 61 16 38 38

**NANTES**

3 Rue Jules Verne  
44405 REZE Cedex  
nantes@cris-reseaux.com  
Tél. 02 40 32 16 90

**PARIS**

Place Nelson Mandela  
36 rue Victor Basch  
91300 MASSY  
paris@cris-reseaux.com  
Tél. 01 60 13 71 10

**STRASBOURG**

Aéroparc Bâtiment  
le Turenne - 2 Rue Icare  
67960 Entzheim  
strasbourg@cris-reseaux.com  
03 90 00 01 10

**LILLE**

55 rue J.B. Roussel  
62750 Loos-en-Gohelle  
lille@cris-reseaux.com  
06 69 20 12 14

**AIX**

1140 Rue André Ampère  
BP 80286 - Cedex 3  
13798 Aix-en-Provence  
aix@cris-reseaux.com  
04 42 97 55 75