FORMATION KL002

KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR WINDOWS

Participants : tout public

Cette formation prépare au déploiement et à la maintenance d'un système de protection d'un réseau MS Windows basé sur Kaspersky Endpoint Security et administré via Kaspersky Security Center. Les sessions théoriques et pratiques fournissent aux participants toutes les connaissances et les compétences nécessaires.

Objectifs :

A la fin de cette formation, les participants seront en mesure de :

- Décrire les possibilités offertes par Kaspersky Endpoint Security for Windows et Kaspersky Security Center
- Implémenter un système de protection d'un réseau MS Windows basé sur Kaspersky Endpoint Security et administré via Kaspersky Security Center
- Administrer le système déployé

Tarif public : 900 € HT

Programme de la formation

UNITE I. DEPLOIEMENT

- Chapitre 1. Considérations organisationnelles
- Chapitre 2. Installation de Kaspersky Security Center
- Chapitre 3. Installation sur les ordinateurs
- Chapitre 4. Gestion de la structure du parc d'ordinateurs

UNITE II. ADMINISTRATION DE LA PROTECTION

- Chapitre 1. Notions fondamentales de Kaspersky Endpoint Security
- Chapitre 2. Protection du système de fichiers
- Chapitre 3. Protection du réseau
- Chapitre 4. System Watcher
- Chapitre 5. Diagnostics de menaces
- Chapitre 6. Diagnostics de protection

UNITE III. CONTROLE

- Chapitre 1. Contrôle des applications
- Chapitre 2. Contrôle des périphériques
- Chapitre 3. Filtrage de contenu
- Chapitre 4. Corriger les vulnerabilities

UNITE IV. MAINTENANCE

- Chapitre 1. Statistiques et rapports
- Chapitre 2. Mises à jour
- Chapitre 3. Gestion des clés
- Chapitre 4. Interaction avec l'utilisateur
- Chapitre 5. Administration des ordinateurs portables
- Chapitre 6. Sauvegarde et restauration

UNITE V. FONCTIONS ORIENTEES « ENTREPRISE » *

- Chapitre 1. Gestion du trafic
- Chapitre 2. Agents de mise à jour et passerelle des connexions
- Chapitre 3. Utilisation de multiples Serveurs d'Administration
- Chapitre 4. Contrôle d'accès au Serveur d'Administration
- Chapitre 5. Fonctions spéciales

*L'examen de certification ne comporte pas de question sur les chapitres de l'Unité V

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement :

Les participants à cette formation effectuent des travaux pratiques afin de mettre en œuvre le contenu étudié pendant les sessions théoriques. Des machines virtuelles reproduisant un environnement d'entreprise sont utilisées pour ces manipulations.

Prérequis pour la formation

Pour être en mesure de comprendre les sessions théoriques et réaliser les travaux pratiques, les participants doivent posséder les connaissances et compétences suivantes :

- Comprendre les principes de fonctionnement d'un réseau TCP/IP, d'Internet et des emails, avoir des connaissances de base dans l'administration des réseaux Microsoft Windows et Active Directory
- Avoir de l'expérience avec les systèmes d'exploitation Microsoft Windows