



# **Cisco : Formation Réseaux, Infrastructure et Collaboration**

## **Stockage**

### **1-Cisco Wide-Area Application Services**

**Duration: 5 Day**

**Course Code: CWAAS**

#### **Résumé**

Cette formation permet d'acquérir les compétences et connaissances pour concevoir et mettre en œuvre l'optimisation du réseau étendu WAN ainsi que l'accélération des applications à l'aide de la famille de produits Cisco WAAS (Wide Area Application Services). Les stagiaires apprendront à concevoir un déploiement de base ainsi que la configuration d'équipements WAE (Wide Area Engine), y compris l'optimisation du trafic et les services de gestion des fichiers et d'impression.

#### **Pré-requis**

- Les stagiaires devront connaître les technologies réseaux Microsoft.
- Il est nécessaire d'avoir suivi le cours Cisco ICND1 ou de posséder les connaissances équivalentes.

#### **Public visé**

Cette formation s'adresse aux administrateurs intervenants dans l'installation, la configuration et la maintenance d'équipements Cisco WAE.

#### **Objectifs**

**A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :**

- comprendre les technologies permettant d'améliorer la performance des applications
- concevoir des solutions WAAS incluant la conception réseau, les méthodes d'interception et l'évaluation des capacités des solutions

## **Contenu**

### **Cisco WAAS**

- Vue d'ensemble de Cisco WAAS
- Présentation technique générale de l'optimisation WAN
- Vue d'ensemble de l'accélération des applications

### **Cisco WAAS Quick Start**

- Interception de trafic
- Installer et configurer Cisco WAAS à l'aide de Quick Start

### **Mise en œuvre, intégration et administration**

- Installer et configurer WAE
- Administration centralisée de Cisco WAAS
- Configuration des stratégies du trafic applicatif
- Configuration de l'accélération des applications
- Configurer la virtualisation

### **Optimiseurs des applications WAAS**

- Configurer l'optimisation :
- CIFS
- des impressions
- NFS
- HTTP
- Vidéo
- MAPI

### **Comprendre l'optimisation SSL Conception et dépannage de solutions Cisco WAAS**

- Planifier la conception de réseau Cisco CWAAS
- Dépanner l'interception réseau
- Dépanner l'optimisation WAN

### **Client mobile Cisco WAAS**

- Installer le client mobile WAAS
- Configurer les options du client mobile WAAS
- Dépanner le client mobile WAAS