

METTRE EN OEUVRE LES CISCO NEXUS 1000V

Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour mettre en oeuvre les switches Cisco Nexus 1000v.

Elle aborde les composants et procédures nécessaires pour installer, configurer, gérer et dépanner les switches Nexus 1000v.

PRÉREQUIS:

- Avoir une bonne compréhension des protocoles réseaux, de l'environnement VMware
- Avoir suivi le cours [VSICM](#) ou posséder les connaissances équivalentes
- La certification CCNA est recommandée

PUBLIC:

Cette formation Cisco s'adresse aux ingénieurs systèmes, aux ingénieurs et aux administrateurs réseaux.

OBJECTIFS:

- Positionner la solution VMware dans l'environnement Cisco Datacenter
- Positionner les switches Cisco Nexus 1000V dans l'infrastructure VMware, installer le superviseur virtuel et les modules Ethernet virtuels et établir la connexion SVS au serveur vCenter
- Configurer les fonctionnalités clés de Nexus 1000V et comprendre comment ces fonctionnalités sont utilisées dans l'infrastructure virtuelle du Data Center
- Identifier quelles fonctionnalités de gestion doivent être mises en oeuvre sur les Nexus 1000V et savoir comment configurer les fonctionnalités sélectionnées
- Identifier quels outils peuvent être utilisés pour dépanner les Nexus 1000V et comment dépanner les fonctionnalités clés

CONTENU:

Vue d'ensemble des réseaux VMware

- Positionner la solution réseau VMware

Installation des produits Cisco Nexus 1000v Series

- Positionner les Nexus 1000v dans l'infrastructure VMware
- Installer le superviseur virtuel et les modules Ethernet virtuels
- Etablir une connexion SVS au serveur vCenter

Configuration des fonctionnalités des Nexus 1000v Series

- Configurer les fonctionnalités clés des Nexus 1000v Series
- Comprendre comment les fonctionnalités sont utilisées dans l'infrastructure virtuelle des Data Center

CODE DE LA FORMATION:
CS-DC-DCNX1K

**ÉDITEUR OU
CONSTRUCTEUR:**
CISCO

VERSION:
2.0

DURÉE:
3 JOURS

Gestion des Nexus 1000v Series

- Identifier les fonctionnalités qui doivent être mises en oeuvre sur les Nexus 1000v
- Savoir comment dépanner les fonctionnalités clés