



NX216 Avid NEXIS System Administration

Pré-requis	Avoir des connaissances dans le domaine de la maintenance audiovisuelle. Aisance avec les environnements informatiques.
Objectifs	Acquérir une bonne compréhension de l'administration des systèmes Avid NEXIS. Comprendre les concepts et différences techniques des systèmes Avid NEXIS Pro et Avid NEXIS Entreprise (E2/E4/E5). Être en mesure d'administrer au quotidien et de procéder aux routines de maintenance sur le système Avid NEXIS.
Durée	1 jour(s)

PRINCIPE

Cette formation technique, s'adresse aux personnels ayant en charge l'administration des systèmes de stockage AvidNEXIS (PRO-E2-E4-E5)
Le cours couvre en détail les concepts techniques de fonctionnement logiciels et matériels
La formation s'appuie sur un programme d'apprentissage présentiel
Les stagiaires qui réussissent l'examen de fin de formation obtiennent la certification Avid Certified NEXIS System Administration

INTRODUCTION

Introduction pédagogique
Rappel des objectifs

PRÉSENTATION ET INTRODUCTION À AVID NEXIS

Termes et concepts
Spécifications selon les versions (Pro et Entreprise)

LA CONSOLE DE MANAGEMENT

Naviguer au travers des différents outils d'administration
Créer des Storages Group
Créer et gérer des workspaces avec les différents modes de protections
Gestion des utilisateurs et des groupes utilisateurs

157 boulevard Macdonald 75019 Paris - tél : 01 56 20 19 21
email: info@lapins-bleus.com - www.lapins-bleus.com

LE HARDWARE

Le SDA et rôle du contrôleur
Les châssis et leurs éléments de stockage Media Pack
Carte réseau Clients paramètres requis

REPLACEMENT D'UN ÉLÉMENT DE STOCKAGE DÉFECTUEUX

Gestion avec les Media Packs
Comprendre et gérer la reconstruction
Les différences entre Disk Status et Media Pack Status
Disques Média et Disques Systèmes

BOITES À OUTIL NEXIS

Présentations des Outils de monitoring
Utilitaires de maintenance et de diagnostiques
Collecte des informations et de l'historique

LE CLIENT NEXIS

Installation et configuration de client sur MAC, PC et Linux

GESTION AVANCÉE

Théorie et bases fondamentales
Vérification des performances sur la plateforme avec Path Diag et Benchmark

EXAMEN CERTIFICATION "AVID CERTIFIED NEXIS SYSTEM ADMINISTRATOR"

QCM et correction
En cas d'échec à l'examen, il est possible de se représenter une nouvelle fois à l'examen sans surcoût.

157 boulevard Macdonald 75019 Paris - tél : 01 56 20 19 21
email: info@lapins-bleus.com - www.lapins-bleus.com