

Managing HPE 3PAR StoreServ II

Réf. HK904S · Hewlett Packard Enterprise · Infrastructure & Réseaux

DURÉE 2 jours	NIVEAU Avancé	MODALITÉS Présentiel · Live · Intra	VOUCHER EXAMEN En option
------------------	------------------	--	-----------------------------

Présentation

Suite du niveau I, cette formation avancée aborde les fonctionnalités de continuité d'activité et d'optimisation des baies HPE 3PAR StoreServ. Les participants mettent en œuvre Remote Copy, Peer Persistence et Adaptive Optimization pour renforcer la résilience et les performances d'un stockage critique.

Objectifs pédagogiques

- Configurer la réplication distante avec HPE 3PAR Remote Copy (synchrone/asynchrone)
- Mettre en œuvre la haute disponibilité avec Peer Persistence
- Optimiser les performances via Adaptive Optimization et Dynamic Optimization
- Gérer la déduplication et la compression (thin technologies)
- Mettre en œuvre les Virtual Domains et Priority Optimization (QoS)
- Automatiser et scripter les tâches d'administration avancées

Programme détaillé

1. Module 1 — Réplication distante Remote Copy

- Modes synchrone, asynchrone périodique et streaming
- Groupes de réplication
- Topologies (1-to-1, synchronous long distance)
- Basculement et reprise

2. Module 2 — Haute disponibilité et Peer Persistence

- Principe de Peer Persistence
- Configuration transparente multi-sites
- Quorum Witness
- Tests de bascule

3. Module 3 — Optimisation du stockage

- Adaptive Optimization et tiering
- Dynamic Optimization
- Déduplication et compression
- Priority Optimization (QoS)

4. Module 4 — Fonctions avancées et automatisation

- Virtual Domains et multi-tenant
- Sécurité et rôles avancés
- Scripting CLI et automatisation
- Bonnes pratiques d'exploitation

Prérequis

Avoir suivi Managing HPE 3PAR StoreServ I (HK902S) ou disposer d'une expérience équivalente en administration 3PAR.

Public visé

Administrateurs et ingénieurs stockage expérimentés, architectes infrastructure en charge d'environnements 3PAR critiques.

Ce qui est inclus

- Support de cours officiel HPE
- Labs pratiques (Remote Copy, Peer Persistence, Adaptive Optimization)
- Attestation de fin de formation Advancia Training
- Formateur expert certifié HPE
- Pauses café et déjeuner inclus

Certification

Formation non certifiante ; une attestation de fin de formation Advancia Training est remise à chaque participant.

750 DT HT / participant — tarif inter-entreprise · financement CNFCPP possible