HACMP : configurer et administrer

Référence : **HACMP** Durée : **5 jours** Certification : **Aucune**

CONNAISSANCES PREALABLES

• NC.

PROFIL DES STAGIAIRES

• Administrateurs système et réseau expérimentés.

OBJECTIFS

• Changer la configuration d'un cluster avec un impact minimum pour les utilisateurs. • Configurer le système d'impression. • Gérer les incidents. • Maintenir à jour la configuration d'un cluster. • Mettre à jour un cluster actif. • Réaliser la maintenance des groupes de volumes partagés et des utilisateurs. • Remplacer le matériel défaillant. • Restaurer après incident .

CERTIFICATION PREPAREE

Aucune

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert AIX

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

1ère demi-journée
- Présentation des configurations
- HACMP et AIX, les versions

2ème demi-journée
- Les concepts HACMP
- Une architecture exemple
- Elaboration d'un cas d'école
- Prise en main des machines
- Etude préparatoire

3ème demi-journée
- Définition de la topologie
- Définition des ressources
- Ecriture des scripts initiaux

4ème demi-journée
- Montage d'une configuration de base
- Installation du Produit
- Définition par le menu SMIT
- Validation des scripts de démarrage

5ème demi-journée
- Démarrage du Cluster
- Validation de son état
- Fichiers à consulter

6ème demi-journée
- Tests de bascule HACMP
- Modification des RG
- Supervision des applications
- Nouveaux tests de bascule

7ème demi-journée
- Administration sous HACMP

- Ecriture de scripts d'événement
- Gestion avec le LVM

8ème demi-journée

- Gestion des utilisateurs/groupes
- Etudes de configurations existantes

9ème demi-journée

- Modifications des Events
- Tests de réaction

10ème demi-journée

- Procédures de sauvegarde
- Mises à jour d'un Cluster PowerHA
- Exercices pratiques
- Evaluation de fin de cours
- Questionnaire

*Notre **référent handicap** se tient à votre disposition au 01.71.19.70.30 ou par mail à referent.handicap@edugroupe.com pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.*