

Rapport de Test Informatique

Informations Générales

Champ	Détails
Projet	Installation de 2 serveurs Windows 2025 AD DS, DNS, DHCP
Application/Module Testé	Active Directory Domain Services (AD DS), DNS, DHCP
Version Testée	Windows Server 2025 Standard (GUI et Core)
Testeur	Nathan ROUSSEAU
Date du Test	20/03/2026

Détails des Tests

Le tableau ci-dessous répertorie les cas de test exécutés, les résultats attendus et les résultats obtenus.

ID Test	Test Réalisé (Description)	Préconditions	Résultat Attendu	Résultat Obtenu	Statut	Remarques
1	Continuité de service AD/DNS (Simuler une panne AD01)	Déconnecter physiquement le réseau ou éteindre srv-ad01.	Un client doit toujours pouvoir ouvrir une session et résoudre des noms DNS via vm-ad02 (RODC).	Session ouverte et nom DNS résolue	Succès	RAS
2	Redondance DHCP (Failover Load Balancing)	Arrêt du service DHCP sur l'un des deux serveurs.	Les clients des VLANs 10 à 50 doivent continuer à recevoir ou renouveler leur bail IP via le serveur partenaire.	Les bails dhcp sont toujours renouveler et distribuer	Succès	RAS
3	Relais DHCP PfSense	Clients connectés sur les VLANs 10, 20, 30, 40 ou 50.	Les requêtes doivent être relayées par le PfSense vers les IPs 192.168.5.5 et 192.168.5.6.	Les bails dhcp sont distribuer par les serveurs	Succès	RAS
4	Accès au Partage (Lecture/Écriture)	Session ouverte sur un client avec un compte "Commercial".	Accès réussi au dossier Commercial Marketing et possibilité de créer un fichier.	L'utilisateur à eux accès au dossier Commercial et à pu créer/éditer des dossiers/fichier	Succès	RAS
5	Étanchéité des Droits (Accès Refusé)	Session ouverte avec un compte "Commercial".	L'accès au dossier Direction (ou autre service) doit être strictement refusé.	Les autres dossiers ne sont pas visibles et refuser en rentrant l'adresse	Succès	RAS

Actions Correctives et Suivi

ID Test Échoué	Description de l'Échec	Gravité	Action Corrective Proposée	Date de Résolution Prévues	Statut du Suivi

Fichiers de support pertinents (journaux, captures d'écran, etc.):