

Rapport de Test Informatique

Informations Générales

Champ	Détails
Projet	Mise en place d'une stratégie de sauvegarde 3-2-1
Application/Module Testé	BorgBackup (sauvegarde fichiers) & vzdump (sauvegarde VM)
Version Testée	BorgBackup sur Ubuntu Server 24.04 (vm-files01)
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	Création snapshot quotidien (Borg)	Script backup-borg.sh configuré et cron actif	Création d'une archive nommée vm-files01-YYYY-MM-DD	Archive présente dans /mnt/backup-disk/borg-repo	Succès	RAS
2	Politique de rétention (Prune)	Présence de plus de 7 archives quotidiennes	Suppression automatique des archives dépassant le quota (7j/4s/12m)	Seules les archives conformes à la politique sont conservées	Succès	RAS
3	Restauration d'un fichier individuel	Accès SSH à vm-files01 et dépôt initialisé	Montage de l'archive et copie du fichier cible	Fichier restauré dans /mnt/restoration/ avec intégrité	Succès	RAS
4	Sauvegarde hebdomadaire (vzdump)	Disque USB branché sur srv-prox01	Image complète de la VM générée sur le support externe	Fichier .vma.zst présent sur le disque USB	Succès	RAS
5	Alerte en cas d'échec (Zabbix/GLPI)	Simulation d'erreur via zabbix_sender (code 1)	Création automatique d'un ticket incident dans GLPI	Ticket "Échec sauvegarde Borg" ouvert et assigné	Succès	RAS

Actions Correctives et Suivi

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

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