

DOCUMENTATION d’exploitation

Configuration Dossier Partagé



25 mars 2024

INFRA & SI

Aix Ynov Campus

Table of Contents

[Créer un dossier partagé : 2](#_Toc166335730)

[Pour créer un dossier partagé : 2](#_Toc166335731)

# Créer un dossier partagé :

Les dossiers partagés sont les répertoires de base sur lesquels vous pouvez stocker et gérer les fichiers et dossiers.

## Pour créer un dossier partagé :

Accédez à Panneau de configuration > Dossier partagé et cliquez sur Créer > Créer un dossier partagé.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement

Spécifiez un nom et une description pour le dossier partagé.

Dans le champ Emplacement, cliquez sur le menu déroulant et sélectionnez le stockage sur lequel créer le dossier partagé. Dans notre cas nous le mettons sur le volume 2, volume de stockage de 4To configuré en Raid1

Il est possible de régler les options ci-dessous en fonction des préférences dans notre cas nous laissons les valeurs par défaut :

Masquer ce dossier partagé dans « Favoris réseau **»** : empêche le dossier partagé d'apparaître sous « Réseau » dans l'Explorateur de fichiers Windows. Cette option n'affecte pas les privilèges d'accès du dossier partagé.

Masquer les sous-dossiers et les fichiers des utilisateurs sans autorisations : Cette fonction est uniquement prise en charge avec SMB, AFP et File Station. Lorsque cette option est activée, un utilisateur sans privilèges de lecture ne peut pas afficher les sous-dossiers ou les fichiers dans le dossier partagé.

Activer la corbeille : lorsque des fichiers du dossier partagé sont supprimés, ils sont déplacés vers un dossier intitulé #recycle. L'accès à la corbeille peut être limité aux utilisateurs appartenant au groupe UF ADMIN.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Dans les pages suivantes, ajoutez une mesure de sécurité à ce dossier partagé si nécessaire. Dans notre cas nous ne le ferons pas car le dossier est sur un volume déjà chiffré.

**Ignorer** : si vous n'avez pas besoin de mesures de sécurité supplémentaires pour ce dossier partagé, vous pouvez ignorer cette étape.

Protéger ce dossier partagé en le chiffrant : vous pouvez chiffrer le contenu pour une meilleure protection des données. Cliquez sur **Suivant** et modifiez les paramètres de chiffrement suivants.

Protéger ce dossier partagé avec WriteOnce : vous pouvez activer WriteOnce pour empêcher les fichiers de ce dossier partagé d'être modifiés, supprimés ou renommés pendant une période spécifiée. La fonction WriteOnce est basée sur la technologie WORM (Write Once, Read Many). Cette option ne peut être activée que pendant le processus de création du dossier partagé et ne peut pas être modifiée après la création de ce dernier.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Sur les pages suivantes, modifiez les options suivantes si nécessaire.

Activation de la somme de contrôle des données pour l'intégrité avancée des données : cette option utilise la somme de contrôle CRC32 et la fonction de copie lors de l'écriture afin de protéger les dossiers partagés et de garantir l'intégrité des données. Cette option ne peut être activée que pendant le processus de création du dossier partagé et ne peut pas être modifiée après la création de ce dernier.

Activer la compression de fichiers : les données du dossier partagé créé sont automatiquement compressées par le système de fichiers Btrfs afin d'économiser l'espace de stockage. Lorsqu'elles sont récupérées en vue de leur utilisation, les données sont automatiquement décompressées.

Activer le quota du dossier partagé : pour indiquer la capacité maximale de chaque dossier partagé, cochez la case Activer le quota du dossier partagé et saisissez la capacité maximale (par exemple, 25 Go) dans le champ suivant.

Une image contenant texte, capture d’écran, Page web, logiciel

Description générée automatiquement

Vérifiez vos paramètres et cliquez sur Appliquer pour terminer.

