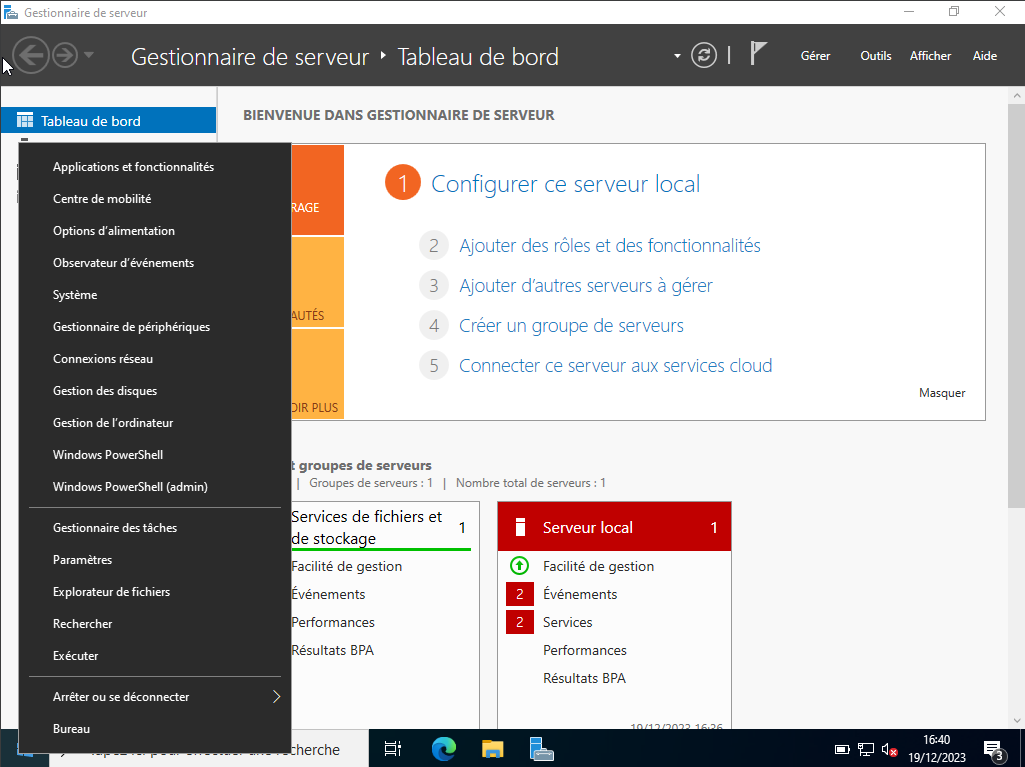
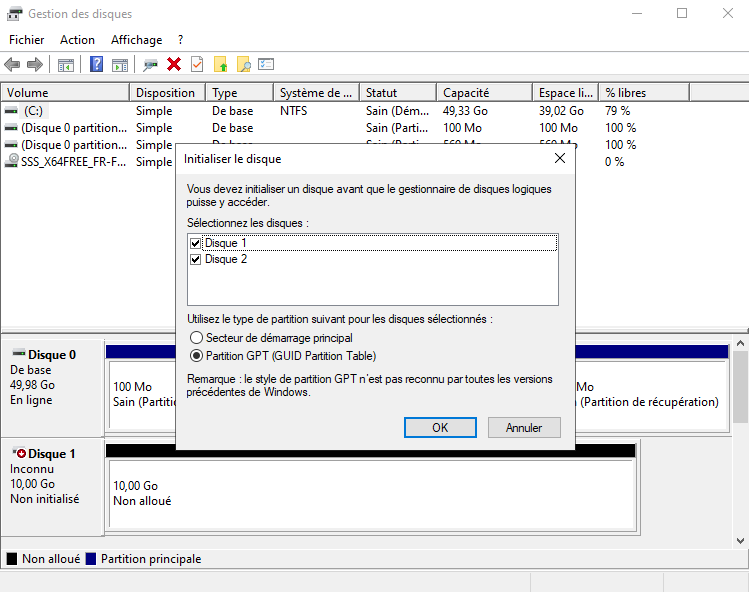
**Comment faire un raid 5 :**

Pour créer un RAID 5, il vous faudra au minimum 3 disques et pour optimiser votre RAID je vous conseille d’utiliser des disques de même capacité pour ne perdre aucun espace.

1. Pour commencer, il faut ouvrir le gestionnaire de disque en faisant clique droite sur le menu démarré, puis cliquait sur Gestionnaire de disque.



1. En suite sélectionner « Partition GPT (GUID Partition Table) » car c’est un schéma de partitionnement plus récent et plus avancé. Il est utilisé principalement sur les systèmes d’exploitation plus récents, tels que Windows 10, macOS et de nombreuses distributions Linux. Puis appuyez sur « OK »



1. En suite choisissez un disque « Non alloué », faite clique droit puis « Nouveau Volume RAID-5… »

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, affichage

Description générée automatiquement

1. Puis cliquez simplement sur « Suivant »

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

Description générée automatiquement

1. Ensuite, sélectionnez les disques souhaite (dans notre cas il nous en faut 3), puis cliquez sur « Ajouter » pour les passer du côté « Sélectionné ».

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

Description générée automatiquement

1. Cliquez simplement sur « Suivant », le système detectera tout seul la lettre suivante qui est libre.

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

Description générée automatiquement

1. Dans notre cas, nous pouvons laisser les paramètres par default, vous pouvez simplement changer le nom si vous souhaitez, puis cliquez sur « Suivant ».

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

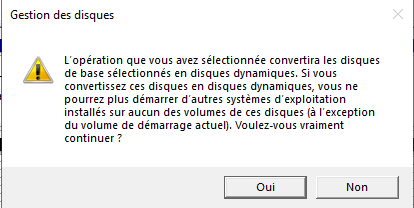
Description générée automatiquement

1. Vous pouvez donc maintenant cliquez sur « Terminer » pour lancer le formatage des disques.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Logiciel multimédia

Description générée automatiquement

1. Cliquez simplement sur « Oui », cette fenêtre explique qu’il est impossible d’installer un système d’exploitation sur ces disques.



1. Vous pouvez donc constater que le formatage des disques est bien en cours :

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, affichage

Description générée automatiquement

Et le raid est bien visible depuis l’explorateur de fichier :

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

Description générée automatiquement