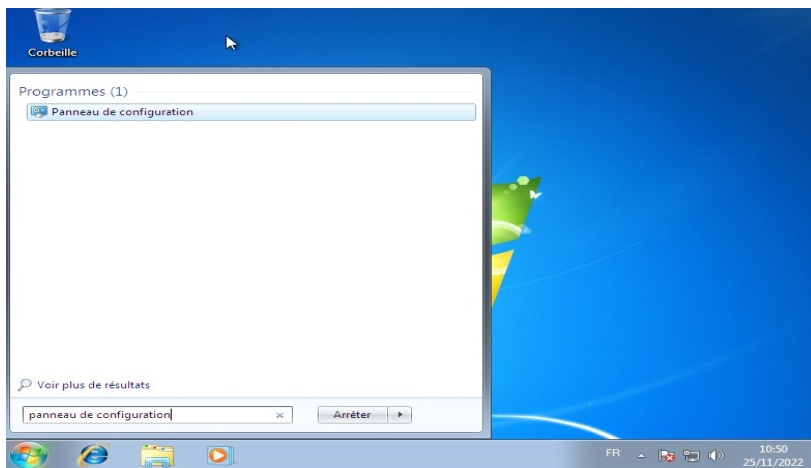


TP SEVEN

Comment créer un utilisateur qui n'aura que des droits limités comme tout utilisateur standard et lui mettre un mdp qu'il ne pourra pas changer ? (util3)

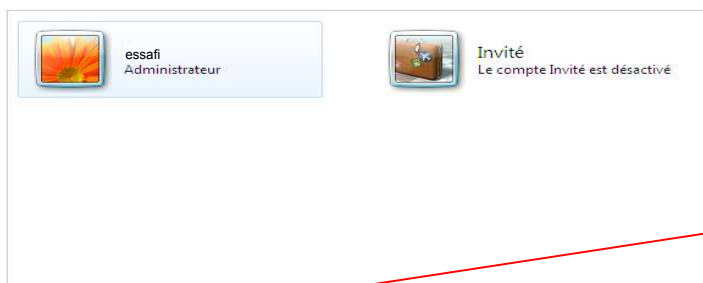


Aller dans votre panneau de configuration



Clique gauche sur
« ajouter ou
supprimer des
comptes
d'utilisateurs »

Choisir le compte à modifier



Cliquer sur créer « un
nouveau compte »

Créer un nouveau compte
Qu'est-ce qu'un compte d'utilisateur ?

Vous pouvez aussi

[Configurer le contrôle parental](#)
[Ouvrir la page principale Comptes d'utilisateurs](#)

Nommer le compte et choisir un type de compte

Ce nom apparaîtra sur l'écran de bienvenue et dans le menu Démarrer.

Nom du nouveau compte

☒ Utilisateur standard
Les utilisateurs de comptes standard peuvent exécuter la plupart des logiciels et modifier les paramètres système qui n'affectent pas d'autres utilisateurs ou la sécurité de l'ordinateur.

☐ Administrateur
Les administrateurs disposent d'un accès total à l'ordinateur et peuvent effectuer toutes les modifications souhaitées. Selon les paramètres de notification, les administrateurs peuvent être invités à fournir leur mot de passe ou à le confirmer avant d'apporter des modifications susceptibles d'affecter les autres utilisateurs.

Nous vous conseillons vivement de protéger chaque compte en lui affectant un mot de passe fort.

Pourquoi un compte standard est-il recommandé ?

Créer un compte Annuler

Rentrez le nom que vous voulez « util3 » pour votre utilisateur et prenez l'option « standard », et enfin créer le compte

Choisir le compte à modifier

essafi Administrateur

util3 Utilisateur standard

Invité Le compte Invité est désactivé

Créer un nouveau compte

Après avoir créer notre compte « util3 » en utilisateur « standard ».

Pour lui mettre un mdp nous cliquons sur l'utilisateur que l'on vient de créer

Modifier le compte de "util3"

Modifier le nom du compte

Créer un mot de passe

Modifier l'image

Configurer le contrôle parental

Modifier le type de compte

Supprimer le compte

Gérer un autre compte

util3 Utilisateur standard

Pour y placer un mdp nous cliquons sur « créer un mdp »

Définir un mot de passe pour le compte de util3

util3 Utilisateur standard

Vous êtes en train de définir un mot de passe pour util3.

Si vous continuez, util3 va perdre tous les fichiers chiffrés au format EFS, les certificats personnels et les mots de passe des sites Web et des ressources réseau.

Pour éviter de perdre des données dans l'avenir, demandez à util3 de créer une disquette de réinitialisation de mot de passe.

Utilmd

Utilmd

Si le mot de passe contient des majuscules, elles doivent être répétées le même nombre de fois.

Conseils pour créer un mot de passe fort

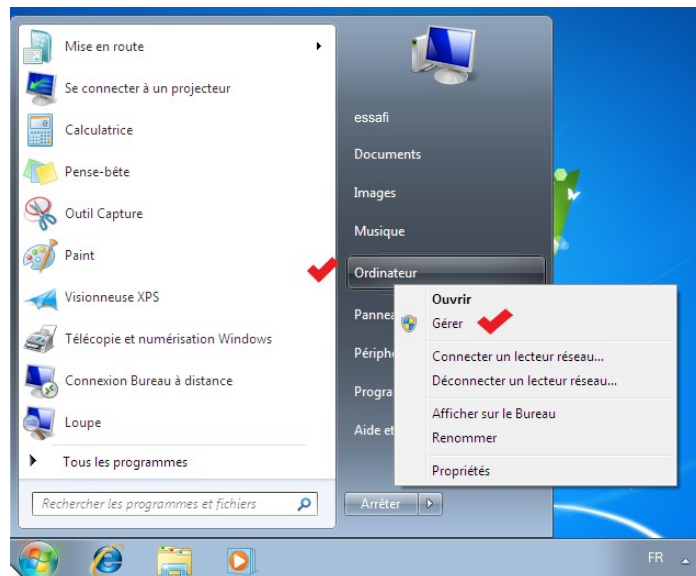
Qui est-tu ?

L'indication de mot de passe sera visible à toutes les personnes qui utilisent cet ordinateur.

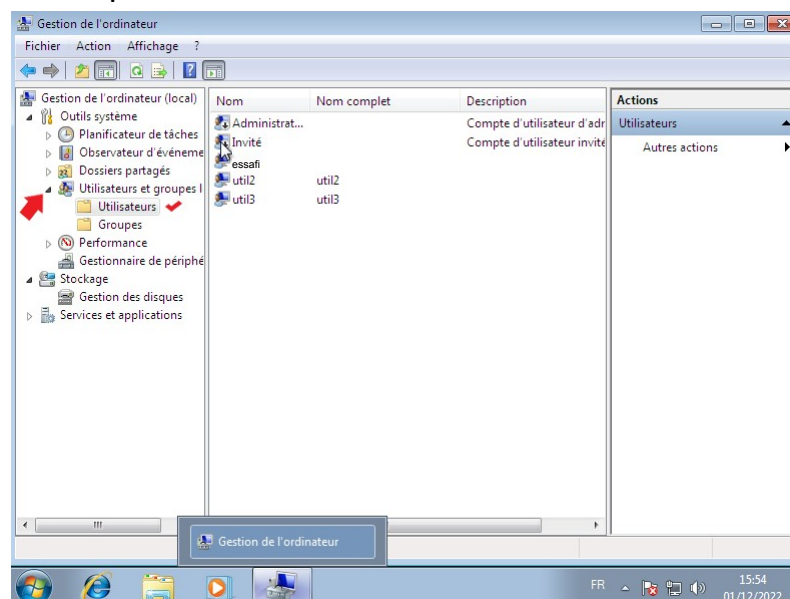
Qu'est-ce qu'une indication de mot de passe ?

Le mdp qu'on a utilisé est « Utilmd »

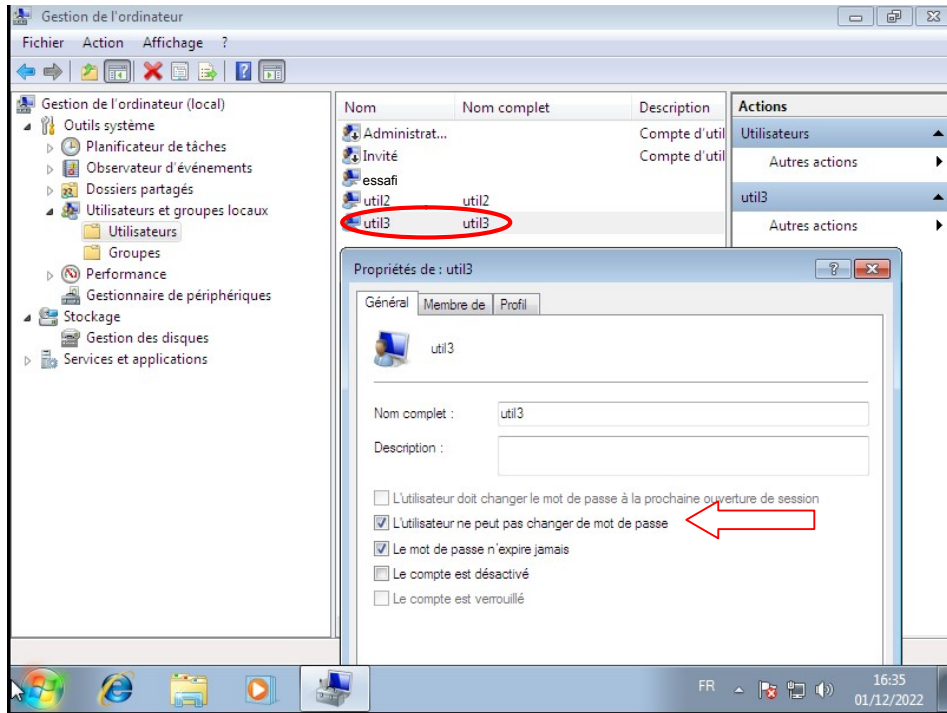
1. Pour l'utilisateur que l'on vient de créer ne puisse pas changer son mdp on va dans ordinateur, clique droit et appuyer sur gérer



2. Cliquez sur la fleche « utilisateurs et groupes locaux », puis dans utilisateurs et cliquez sur l'utilisateur



3. Cliquez sur l'utilisateur que l'on vient de créer donc « util3 » puis cochez la case « l'utilisateur ne peut pas changer de mdp »

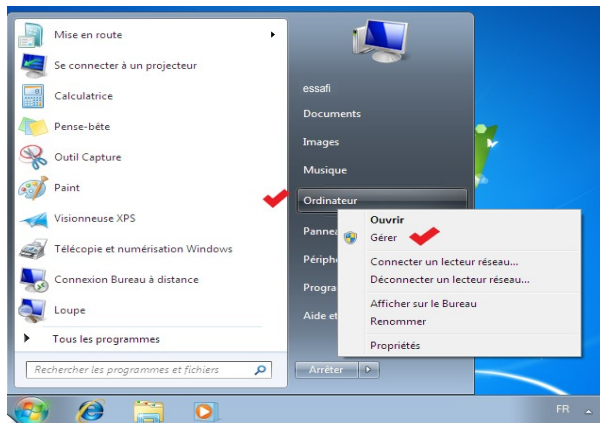


Pour conclusion « util3 » a un mdp « utilmd » qu'il ne peut pas modifier .

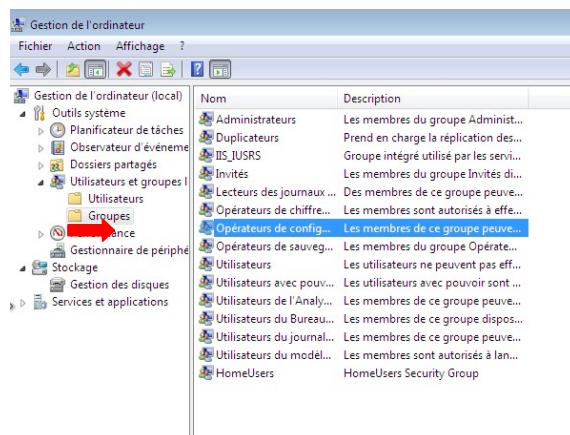
Comment crée un utilisateur qui aura des droits limités, mais on veut qu'il puisse être « opérateur de configuration sur le réseau ? (util2)

Pour créer un utilisateur « util2 » qui soit opérateur de configuration sur le réseau avec le même mdp et qu'on puisse pas le changer nous allons faire la même manipulation que pour notre « util3 ».

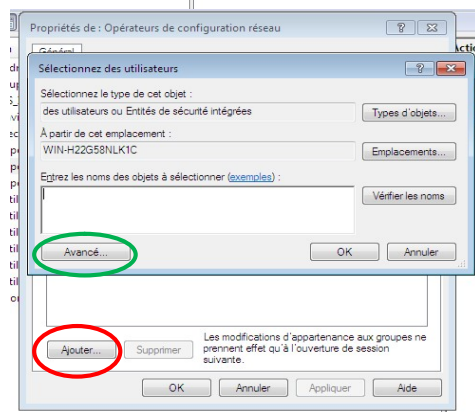
Pour permettre à « util3 » d'être opérateur de configuration sur le réseau.



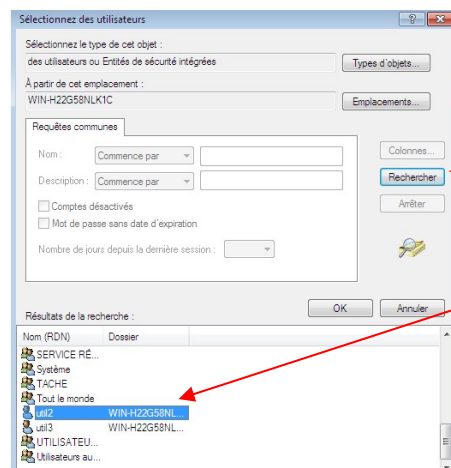
Window + ordinateur
+ clique droit et
appuyer sur gérer



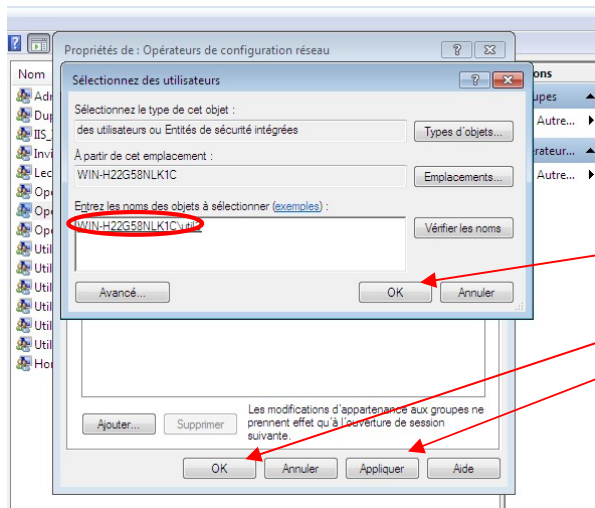
Double click sur « opérateur de
configuration réseau ».



Ensuite cliquez sur « ajouter » puis
sur « avancé »

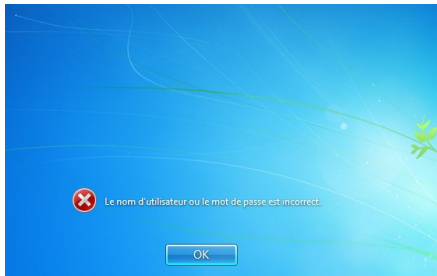


Cliquer sur « Rechercher » et enfin
l'utilisateur que vous voulez changez
donc « util2 » puis appuyer sur
« OK »

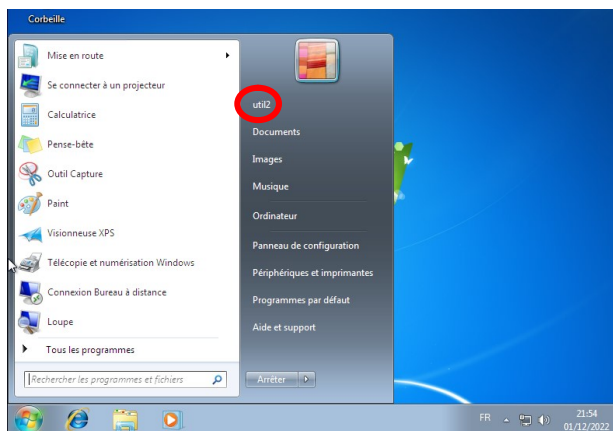


Une fois ajoutez cliquez sur « OK »
puis sur « APLLIQUER » et encore
sur « OK »

TEST MDP SUR NOTRE UTILISATEUR 2 (util2)



TEST AVEC « 123abc »

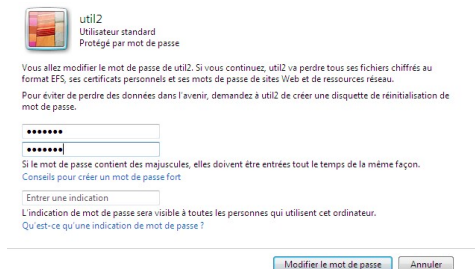


TEST AVEC « utilmd »

Changer le mdp de notre util2

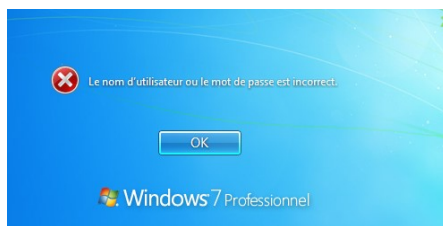
Cela est impossible si on reste sur la session de notre utilisateur2 a part si l'on décoche la case qu'on avait cocher au début qui disait « l'util2 ne peut pas modifier son mdp » il faut donc passer en mode administrateur puis repasser en mode util2 pour changer son mdp.

Autre manière en restant sur le mode administrateur.

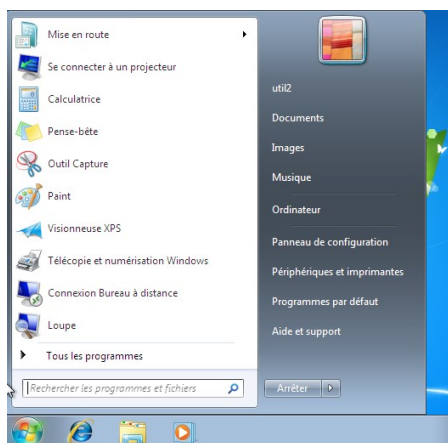


Aller sur notre compte administrateur et puis faire la même manip précédemment et mettre en nv mdp « utilpwd ».

TEST NV MDP SUR NOTRE UTILISATEUR 2 (util2)



TEST AVEC « utilmd »



TEST AVEC « utilpwd »

Récupération de la Configuration IP noir sur blanc

BLANC SUR NOIRE

```

C:\Users\util2>ipconfig /all

Configuration IP de Windows

Nom de l'hôte . . . . . : WIN-H22G58NLK1C
Suffixe DNS principal . . . . . : 
Type de noeud . . . . . : Hybride
Routage IP activé . . . . . : Non
Proxy WINS activé . . . . . : Non
Liste de recherche du suffixe DNS : localdomain

Carte Ethernet Connexion réseau Bluetooth :

Statut du média . . . . . : Média déconnecté
Suffixe DNS propre à la connexion . . : 
Description . . . . . : Périphérique Bluetooth (réseau perso
nel)
Adresse physique . . . . . : 00-1A-7D-DA-71-15
DHCP activé . . . . . : Oui
Configuration automatique activée . . : Oui

Carte Ethernet Connexion au réseau local :

Suffixe DNS propre à la connexion . . : localdomain
Description . . . . . : Connexion réseau Intel(R) PRO/1000 M
T
Adresse physique . . . . . : 00-0C-29-AE-8D-FE
DHCP activé . . . . . : Oui
Configuration automatique activée . . : Oui
Adresse IPv6 de liaison locale . . . : fe80::3d24:e1ce:8e18:d0chz11<préféré>
>
Adresse IPv4 . . . . . : 192.168.146.128<préféré>
Masque de sous-réseau . . . . . : 255.255.255.0
Bail obtenu . . . . . : jeudi 1 décembre 2022 21:05:06
Bail expirant . . . . . : jeudi 1 décembre 2022 23:20:07
Passerelle par défaut . . . . . : 192.168.146.2
Serveur DHCP . . . . . : 192.168.146.254
IAD DHCPv6 . . . . . : 234884137
DUID de client DHCPv6 . . . . . : 00-01-00-01-2B-1A-C0-EB-00-0C-29-AE-8D
-FE
Serveurs DNS . . . . . : 192.168.146.2
Serveur WINS principal . . . . . : 192.168.146.2
    
```

```

C:\Users\util2>ipconfig /all

Configuration IP de Windows

Nom de l'hôte . . . . . : WIN-H22G58NLK1C
Suffixe DNS principal . . . . . : 
Type de noeud . . . . . : Hybride
Routage IP activé . . . . . : Non
Proxy WINS activé . . . . . : Non
Liste de recherche du suffixe DNS : localdomain

Carte Ethernet Connexion réseau Bluetooth :

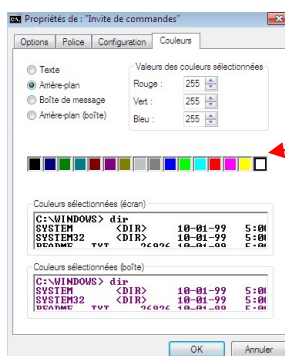
Statut du média . . . . . : Média déconnecté
Suffixe DNS propre à la connexion . . : 
Description . . . . . : Périphérique Bluetooth (réseau perso
nel)
Adresse physique . . . . . : 00-1A-7D-DA-71-15
DHCP activé . . . . . : Oui
Configuration automatique activée . . : Oui

Carte Ethernet Connexion au réseau local :

Suffixe DNS propre à la connexion . . : localdomain
Description . . . . . : Connexion réseau Intel(R) PRO/1000 M
T
Adresse physique . . . . . : 00-0C-29-AE-8D-FE
DHCP activé . . . . . : Oui
Configuration automatique activée . . : Oui
Adresse IPv6 de liaison locale . . . : fe80::3d24:e1ce:8e18:d0chz11<préféré>
>
Adresse IPv4 . . . . . : 192.168.146.128<préféré>
Masque de sous-réseau . . . . . : 255.255.255.0
Bail obtenu . . . . . : jeudi 1 décembre 2022 21:05:06
Bail expirant . . . . . : jeudi 1 décembre 2022 23:20:07
Passerelle par défaut . . . . . : 192.168.146.2
Serveur DHCP . . . . . : 192.168.146.254
IAD DHCPv6 . . . . . : 234884137
DUID de client DHCPv6 . . . . . : 00-01-00-01-2B-1A-C0-EB-00-0C-29-AE-8D
-FE
Serveurs DNS . . . . . : 192.168.146.2
Serveur WINS principal . . . . . : 192.168.146.2
    
```

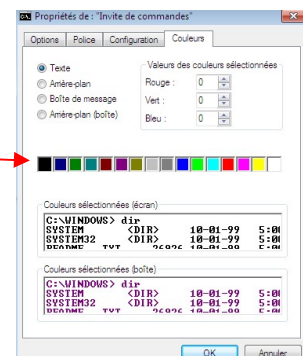
NOIRE SUR BLANC

Pour que l'invite de commande s'affiche en noir sur blanc, faire un click droit sur la fenêtre de l'invite de commande puis aller dans « propriété » puis « couleur ».

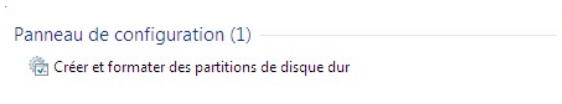


Arrière-plan en blanc

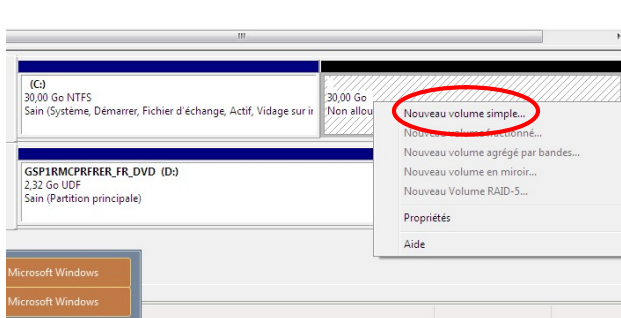
Texte en noir



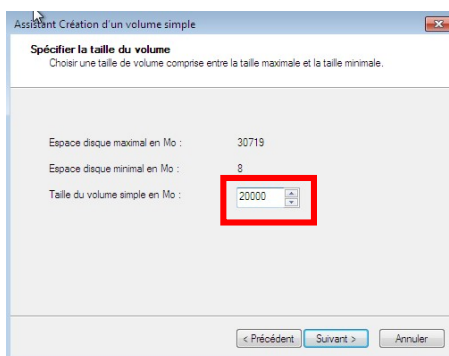
Création d'un lecteur logique, Vous nommerez cet espace « partagePC votre numéro de PC » en lui attribuant la lettre « P : » Cet espace de partage devra faire 5Go.



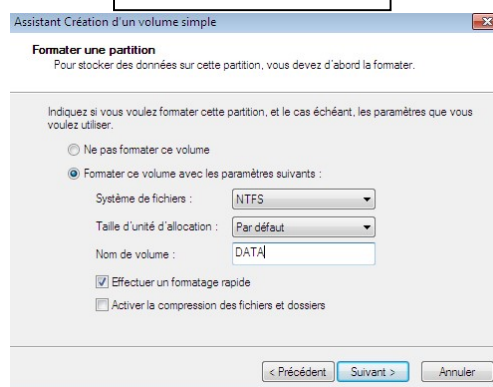
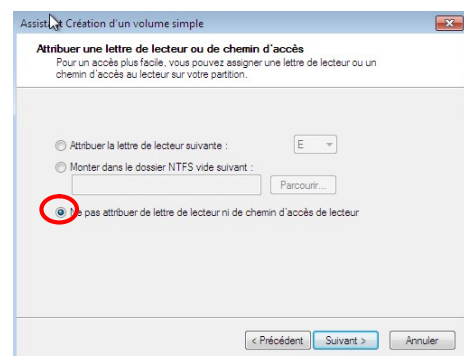
Cliquez sur Window puis chercher « Gestion des disques » puis cliquez sur « Créer et formater des partitions de disque dur »

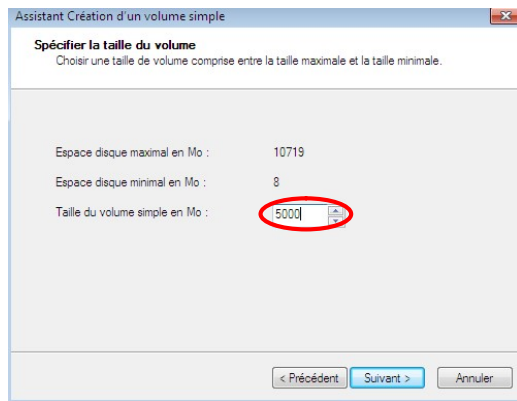


Click droit sur la zone non alloué puis click gauche sur « Nouveau volume simple »

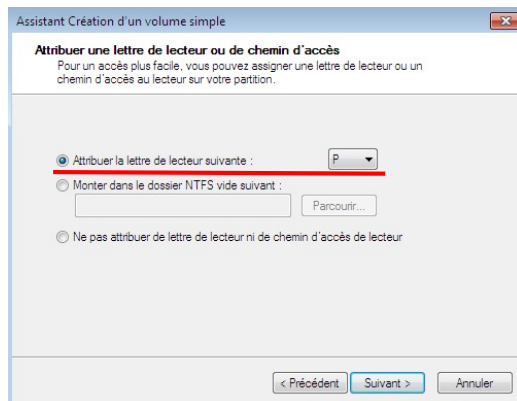


On met 20go puis nous attribuons pas « de lettre de lecteur ni de chemin d'accès de lecteur », enfin comme nom on met Data

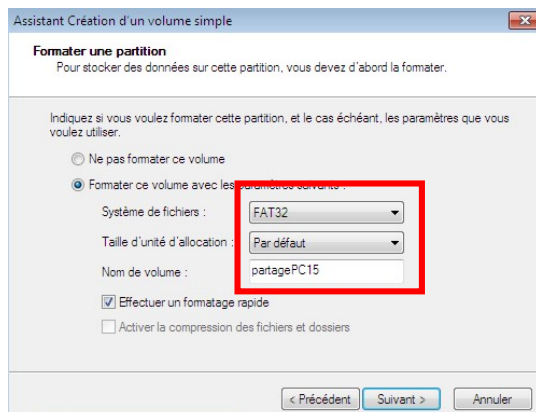




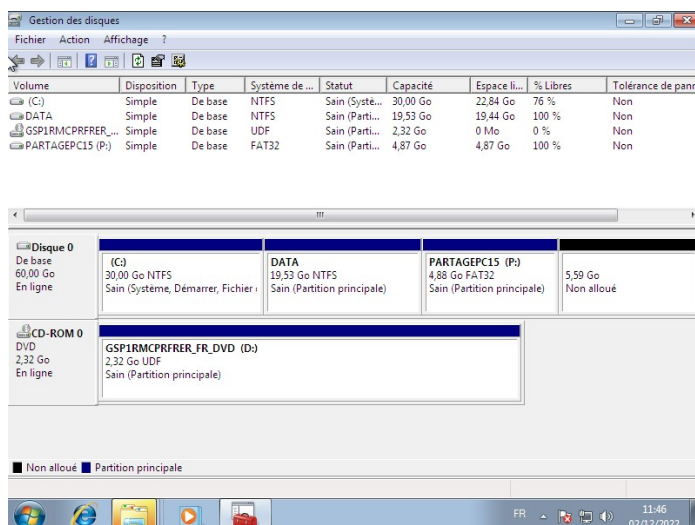
Faire un nouvelle espace de 5go pour la SIO1.



Attribuer la lettre « P »



Le mettre en « FAT32 » et lui attribuer comme nom « partagePC votre numéro de PC ».



Indiquez quelle autre méthode, aurions nous pu utiliser plus simplement pour effectuer ce partage de données.

Pour créer un lecteur logique, il faut appuyez sur Windows + R pour lancer exécuter. Ensuite tapez « diskpart » dans la zone puis appuyez Entrée pour ouvrir l'invite de commande.

Il faut ensuite tapez ces commandes dans l'ordre, chaque fois suivie de Entrée.

list disk • select disk X (Ou X est le disque ciblé) • create partition extended size=20000 (Dans notre cas 20Go) • create partition logical size = 5000 (Dans notre cas 5Go) • assign letter=P • exit •