

Paramétrage de Windows Vista sous un réseau ComEdu

Précaution avant utilisation:

Ce tutorial vous servira, si vous voulez l'intégrer dans votre réseau un ordinateur, qui sous Windows Vista. Ce paramétrage sous-entend que Vista est juste d'installer et que vous avez créé un utilisateur « Usager », sans mot de passe. Il faut que votre disque dur soit correctement partitionné car tout les logiciels de partitionnements ne sont pas compatibles avec Vista (vous pouvez utiliser Gparted qui est un logiciel libre). Il est conseillé d'installer un antivirus, compatible avec Windows Vista, avant de commencer les manipulations suivantes.

Redémarrez deux fois le poste et décochez la case « Exécuter au démarrage » qui se situe en-bas à gauche.

1- Désactivation du Volet Windows

Tout d'abord, il faut supprimer le volet qui se trouve à droite de l'écran. Pour cela, allez dans Démarrer – Panneau de configuration – Propriétés du Volet Windows. Décochez la case « Démarrer le Volet Windows en même temps que Windows ». Ensuite, effectuez un clic droit sur le logo du volet dans la barre de tâche, situé en bas à droite et faite « Quitter ».

2- Affichage du mode classique et suppression du glisser-déplacer dans le Menu Démarrer

Effectuez un clic droit sur le Menu Démarrer et sélectionnez « Propriétés ». Sélectionnez le mode Classique et cliquez sur « Personnaliser ». Décochez la première ligne des options « Activer les menus contextuels et le glisser-déplacer ».

3- Supprimer le contrôle des comptes d'utilisateurs

Allez dans Démarrer – Panneau de configuration – Comptes d'utilisateurs et protection des utilisateurs – Comptes utilisateurs – Activer ou désactiver le contrôle des comptes d'utilisateurs. Décochez la case « utiliser le contrôle des comptes d'utilisateurs pour vous aider à protéger votre ordinateur ». Cliquez sur Ok et redémarrez votre PC.


4- Désactivation du Centre de sécurité

Allez dans Démarrer – Panneau de configuration – Centre de sécurité. Cliquez sur « Modifier la manière dont le centre de sécurité m'avertit » et cliquez la ligne « Ne pas m'avertir et ne pas afficher l'icône ».


5- Désactivation de Windows Defender

Allez dans Démarrer – Panneau de configuration – Sécurité – Windows Defender – Outil. Décochez la case « Utiliser Windows Defender »

6- Désactivation du pare-feu

Appuyez sur les touches  + R, une fenêtre apparaît. Tapez « wf.msc », puis cliquez sur Ok. Cliquez sur « Propriétés du Pare-feu Windows ». Cliquez sur « Activé » et sélectionnez « Inactif », répétez cette action pour les deux onglets suivants et cliquez sur Ok une fois terminé.

7- Protocole SMB

Windows Vista ne comporte pas de protocole Samba en natif, contrairement à Windows XP. Pour l'activer, appuyez sur les touches  + R. Tapez « regedit », puis cliquez sur Ok. Allez dans l'adresse suivante: HKLM – System – CurrentControlSet – Control – Lsa – LMCcompatibilityLevel. Faites un double clic sur la clé et changez sa valeur de 3 à 1.

8- Installation du SambaLogin dans le dossier Démarrage

Une fois SambaLogin installé, il faut en placer le raccourci dans le dossier démarrage. Pour faire ceci, on doit afficher les dossiers cachés. Allez dans le panneau de configuration – Apparence et personnalisation – Option des dossiers et cliquez sur l'onglet « Affichage », descendez la barre de défilement et sélectionnez « Afficher les fichiers et les dossiers cachés ». Une fois cette opération faite, allez sur le disque C – ProgramData (qui est caché) – Microsoft – Windows – Menu Démarrer – Programmes – Démarrage. Placez y un raccourci du SambaLogin.

9- Redirection du fichier Mes Documents vers le lecteur K

Connectez vous avec le SambaLogin. Allez dans les propriétés de Mes Documents et cliquez sur l'onglet « Emplacement », ensuite supprimez le chemin indiqué et remplacez le par « K:\ » et cliquez sur Ok.

10- Modifications du menu Programme dans le Menu Démarrer.



Pour changer le menu de la session en cours, il faut se rendre sur le disque C – Utilisateur – Usager – AppData – Roaming – Microsoft – Windows – Menu Démarrer – Programmes.

Pour changer le menu de tous les utilisateurs utilisant ce poste (équivalent à All user sous Windows XP), allez sur le disque C – ProgramData (qui est caché) – Microsoft – Windows – Menu Démarrer – Programmes. Une fois que le poste disposera de tous les logiciels requis pour son utilisation allez dans les deux adresses et effacez tout ce qu'il contient et refaites un menu fonctionnel.

11- Création du compte Administrateur


Pour créer un nouvel utilisateur avec les droits administrateur, allez dans Démarrer – Panneau de configuration – Ajouter ou supprimer des comptes utilisateurs – Créer un nouveau compte.

Nommez le « admin » et attribuez lui un mot de passe. Mettez le type de compte sur administrateur car cette session aura tout les droits sur le poste alors qu'usager ne les aura pas.

Pour cacher le compte, il faut appuyer sur la touche  + I.  tapez la commande « regedit ». Allez sur cette adresse: HKLM – Software – Microsoft – Windows NT – CurrentVersion – Winlogon – SpecialAccounts – UserList

Créez les dossiers manquant si besoin, une fois dans UserList faites un clique droit aller sur Nouveau – Valeur DWORD 32 bit. Mettre comme nom « admin » (nom de la session que l'on veut cacher).

10- Paramétrage de l'écran d'accueil

Il faut appuyer sur la touche  + R et tapez « control userpasswords2 ». Décochez la case « Les utilisateurs doivent entrer un nom d'utilisateurs et un mot... »

Une fois toutes les manipulations effectuées, à enlever l'option qui fait apparaître les dossiers cachés et vous pouvez aussi rétrograder Usager en utilisateur restreint.