

# Exercice Windows Serveur

## Sommaire

Utilisateurs et OU.....	2
Création des différentes OU.....	2
Création des utilisateurs.....	2
Expiration de compte spécifique.....	2
Heure de connexion.....	3
GPO.....	4
Gestion du verrouillage des comptes.....	4
GPO de sécurité pour le bureau.....	4
Restriction d'installation.....	6
Personnalisation du fond d'écran.....	7
Gestion des accès et groupes.....	7
Groupes de sécurité.....	7
Partages de fichiers.....	7
Tests des différentes fonctionnalités et conclusion.....	7
.....	8
.....	8
.....	8

## Utilisateurs et OU

### Création des différentes OU

Se rendre dans L'OU utilisateurs, faire clique-droit > Nouveau > Unité d'organisation > Créer Finance, marketing et IT

### Création des utilisateurs

Dans chacune des OU spécifique créée avant, clique-droit>Nouveau>Utilisateur et ajouter le nom et prénom de la personne, pour ce qui est de l'identifiant de connexion, bien utiliser la forme prénom.nom.

### Expiration de compte spécifique

Se rendre dans Active directory Utilisateurs et Ordinateurs, aller sur les utilisateurs spécifique dont les comptes sont sensé expirer dans 1mois et appliquer le paramètre « Fin de : » dans l'onglet compte et ajouter la date.

Propriétés de : Rudy M. Tchatcheur

Membre de	Réplication de mot de passe	Appel entrant	Objet	Sécurité
Environnement	Sessions	Contrôle à distance		
Profil des services	Bureau à distance	COM+	Éditeur d'attributs	
Général	Adresse	Compte	Profil	Téléphones
Organisation	Certificats publiés			

Nom d'ouverture de session de l'utilisateur :  @domaine.quentin.serange

Nom d'ouverture de session de l'utilisateur (antérieur à Windows 2000) :

☐ Déverrouiller le compte

Options de compte :

- ☒ L'utilisateur devra changer le mot de passe
- ☐ L'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe
- ☐ Le mot de passe n'expire jamais
- ☐ Enregistrer le mot de passe en utilisant un chiffrement réversible

Date d'expiration du compte

☐ Jamais

☒ Fin de :



## Heure de connexion

Passer sur les différents utilisateurs du service Marketing, cliquer sur un compte > propriétés > Compte > Horaire d'accès et remplir le tableau comme voulu pour les horaire d'accès

Membre de	Réplication de mot de passe	Appel entrant	Objet	Sécurité
Environnement		Sessions	Contrôle à distance	
Profil des services Bureau à distance		COM+	Éditeur d'attributs	
Général	Adresse	Compte	Profil	Téléphones
		Organisation	Certificats publiés	

Horaire d'accès pour Jean M. Marc

0 · 2 · 4 · 6 · 8 · 10 · 12 · 14 · 16 · 18 · 20 · 22 · 0

Tous	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	0
lundi													
mardi													
mercredi													
jeudi													
vendredi													
samedi													
dimanche													

☐ Ouverture de session autorisée  
☒ Ouverture de session refusée

Du samedi au dimanche, de 10:00 à 15:00

☒ Jamais

☐ Fin de :

**GPO**

## Gestion du verrouillage des comptes

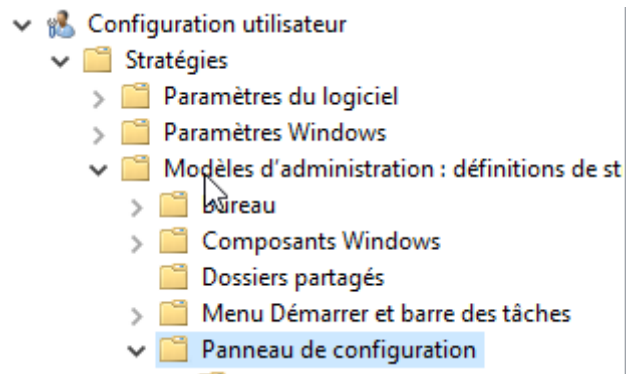
J'ai suivi [documentation Active Directory et le verrouillage des comptes par IT-Connect](#)

## GPO de sécurité pour le bureau

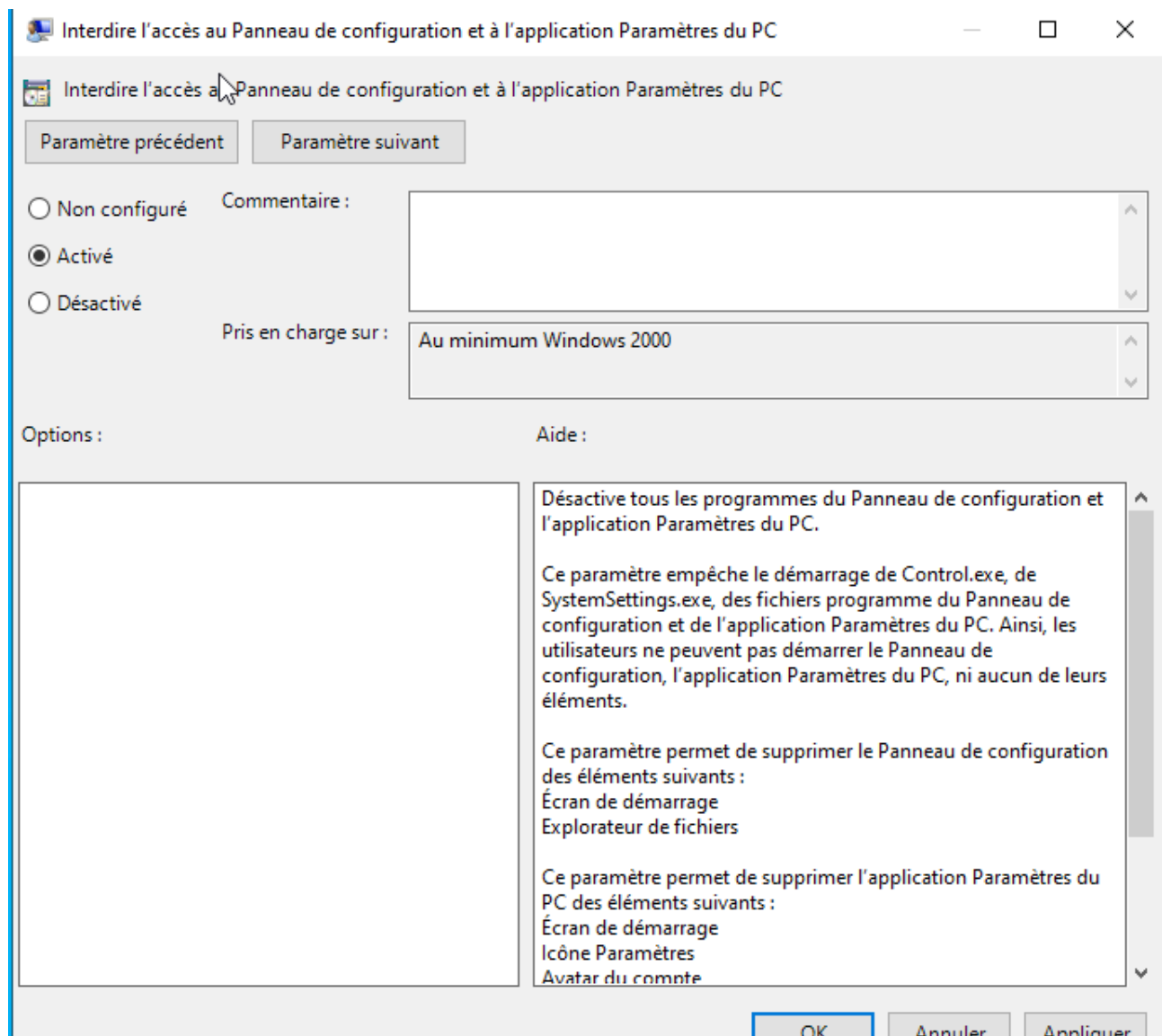
Dans la console de gestion de stratégie de groupe, localiser l'OU Finance, clique-droit sur l'OU > « Créer un objet GPO dans ce domaine et le lier ici » > Nommer la GPO

Une fois créée, clique-droit sur la GPO > Modifier

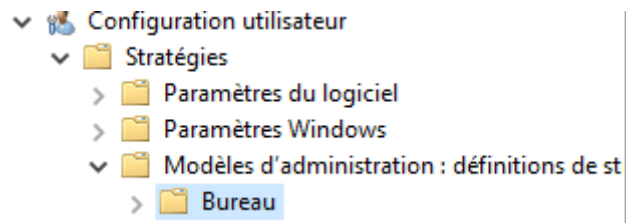
Suivre le chemin Stratégie utilisateurs > Stratégie > Modèle d'administration > Panneau de configuration



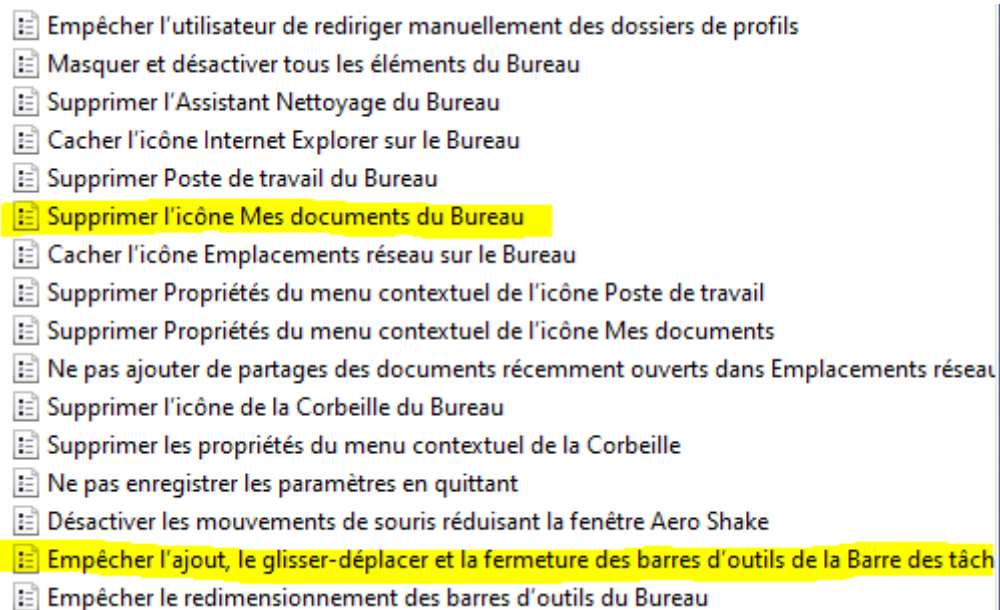
Cliquez ensuite sur 'Interdire l'accès au panneau de configuration » et activez l'option



Pour limiter les actions sur le bureau, toujours dans la GPO suivre : Stratégie utilisateurs > Stratégie > Modèle d'administration > Bureau



Sélectionner et activer les différentes restrictions que vous voulez appliquer (Surligné = celle que j'ai décidé d'appliquer.)



## Restriction d'installation

Réitérer l'étape d'avant, pour l'OU Marketing et finance afin de bloquer l'installation de programme.

Le chemin de la règle dans la GPO est le suivant : Configuration utilisateur > Stratégies > Modèles d'administration > Composants Windows > Windows Installer > Toujours installer avec des droits élevés

## Personnalisation du fond d'écran

Créer une nouvelle GPO, le chemin à suivre pour cette GPO est le suivant : Configuration utilisateur > Stratégies > Modèles d'administration > Bureau > Bureau > Papier peint du Bureau

## Gestion des accès et groupes

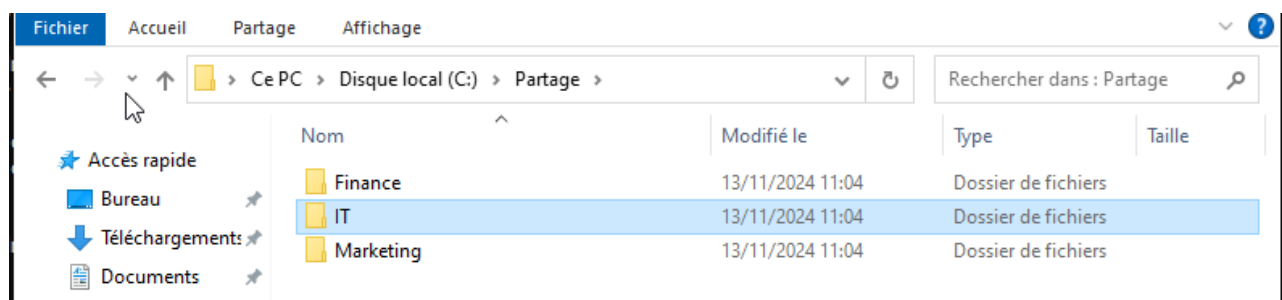
### Groupes de sécurité

Créer une nouvelle unité d'organisation nommé « Groupes de sécurité » dans l'OU créer les nouveau groupe, s'assurer que ce sont des groupes coché « Sécurité ».

Lorsque les groupes sont créés, cliquer sur les groupes > membres et ajouter les membres des différents services dans les groupes correspondants

### Partages de fichiers

Sur le disque local C :, créer un dossier nommé « Partage », dans ce dossier créer un dossier qui sera assigné à chaque service.



Sur chaque dossier, aller dans Propriétés>Sécurité>Modifier et ajouter le groupe de sécurité associé au dossier. Pour le dossier IT ajouter le groupe de sécurité G\_IT.

## Tests des différentes fonctionnalités et conclusion

Partage de fichiers : Chaque service a seulement la vision et la modification autorisé sur son fichier – OK

GPO d'exécutable et de droit sur le bureau : l'utilisateur n'a pas de document sur son bureau et ne peut pas installer d'application – GPO OK

Personnalisation du fond d'écran – GPO OK

