



Fiche pratique Public ShareFolder

« Configuration DCOM sous Windows 2003 Serveur SP1 »

Le Service pack 1 pour Windows 2003 Serveur rajoute des règles de restriction sur les accès DCOM, il est nécessaire d'autoriser de façon explicite l'accès du Client.

Une pré condition est nécessaire, le serveur doit « connaître » l'utilisateur Windows du client, i.e. l'utilisateur doit être entré dans le serveur en tant que utilisateur local et groupes ou dans Active Directory.

Il est recommandé d'ajouter les utilisateurs, qui vont se connecter au serveur Public ShareFolder, dans le groupe « **DISRIBUTED COM USERS** » (ce groupe a été ajouté par l'installation du Service Pack). En adoptant cette approche vous pourrez accorder les accès appropriés une fois à ce groupe en utilisant la configuration DCOM. Ceci donnera plus tard automatiquement les accès correct aux membres de ce groupe.

Les utilisateurs doivent être configurés dans Active Directory, si le serveur est un membre du domaine. Si le serveur n'est pas un membre du domaine, les utilisateurs seront configurés en utilisateurs locaux et groupes.

Procédure – Active Directory (Domaine) :

1. Ouvrir **démarrer** è **Outils d'administration** è **Services de Composants**.
2. Dans le dossier Utilisateur et ordinateurs Active Directory ouvrir **Domaine** è **Buildin**
3. Ouvrir les propriétés du group de sécurité **Distributed COM Users** et passez à l'onglet **Members**.
4. Ajouter tous les utilisateurs qui peuvent avoir accès au serveur.
Si vous avez besoin d'ajouter des utilisateurs, qui ne sont pas des membres du domaine, veuillez les ajouter à **Active Directory** auparavant avec un nom et un mot de passe identique.
5. Fermer la fenêtre des propriétés du groupe de sécurité en cliquant **OK**
6. Ouvrez le dossier **Services de Composant** è **Ordinateurs** è **Mon Ordinateur** è **DCOM**
7. Ouvrez les propriétés de l'application **Public ShareFolder** et passez sur l'onglet **Sécurité**.
8. Choisir au niveau de **Lancement et Activation des Permissions** l'option **personnaliser** et après cela **Editer ...**
9. Ajouter le groupe **Distributed Com Users** et activer la check box permettre **l'Activation à distance**.
10. Fermer la fenêtre de dialogue avec **OK** et fermer la fenêtre du **Composant de Services**.

Procédure sans Active Directory (groupe de travail) :

1. Ouvrir **démarrer** è **Outils d'Administrations** è **Gestion de l'ordinateur** la console de gestion.
2. Ouvrir le dossier **Outils Système** è **Utilisateurs et groupes locaux** è **Utilisateurs**
3. Assurez vous que tous les utilisateurs, qui peuvent avoir accès au serveur de Public ShareFolder, sont configurés et ont un identifiant et mot de passe identique.
Il est recommandé de cocher la check box **l'utilisateur ne peut pas changer de mot de passe** et **le mot de passe n'expire jamais** dans les options du compte.



4. Ouvrir le dossier **outils Système** è **Utilisateurs et groupes locaux** è **Groupes** et ouvrez les propriétés du groupe **Distributed COM Users**.
5. Ajouter tous les utilisateurs qui peuvent avoir accès au serveur et fermer la fenêtre de dialogue en cliquant sur **OK**.
6. Fermer la fenêtre de gestion de l'ordinateur.
7. Ouvrir **démarrer** è **Outils d'administration** è **Services de Composants**.
8. Ouvrir le dossier **Services de Composants** è **Ordinateurs** è **Mon Ordinateur** è **DCOM Config**. Si vous obtenez des messages d'avertissement, veuillez les fermer en cliquant non.
9. Ouvrir les propriétés de l'application **Public ShareFolder** et allez sur l'onglet **Securité**.
10. Choisir au niveau de **Lancement et Activation des Permissions** l'option **personnaliser** et après cela **Editer ...**
11. Ajouter le groupe **Distributed Com Users** et activer la check box permettre l'**Activation à Distance**.
12. Fermer la fenêtre de dialogue avec **OK** et fermer la fenêtre de **Services de Composants**.

Procédure Alternative :

1. Ouvrir **démarrer** è **Outils Administratifs** è **Services de Composants**.
2. Ouvrir le dossier **Composants de Services** è **Ordinateurs** è **Mon Ordinateur**.
3. Ouvrir les propriétés de **Mon Ordinateur** et passez sur l'onglet **COM Security**
4. Cliquer sur **Lancement et Activation des Permissions** le bouton **Edit Limits ...**
5. Ajouter l'utilisateur ou le groupe désigné et activer la check box permettre l'**Activation à Distance**.
6. Ouvrir le dossier **Services de Composants** è **Ordinateurs** è **Mon Ordinateur** è **DCOM Config**. Si vous obtenez des messages d'avertissements, veuillez les fermer en cliquant **NON**.
7. Ouvrir les propriétés de l'application **Public ShareFolder** et allez sur l'onglet **Sécurité**.
8. Choisir à **Lancement et Activation des Permissions** l'option **Personnaliser** et après **Edit ...**
9. Ajouter les utilisateurs ou groupes désignés au lieu du groupe **Distributed COM Users** et activer la check box permettre l'**Activation à Distance**.
10. Fermer la fenêtre de dialogue avec **OK** ainsi que le fenêtre des **Services de Composant**.