

Installation de CMServer – Check List

Cette documentation est une check-list « rapide » pour l'installation et la configuration du serveur de licence en réseau *CMServer* de CopyMinder. Elle doit être utilisée conjointement avec la documentation intitulée *Licences CopyMinder Documentation utilisateur*.

Installation

- ☑ Créez un répertoire *C:\LDSystem\Program\CMServer* sur le serveur.
Attention, ce répertoire doit être sur un disque local
- ☑ Copiez le fichier *CMServer.exe* dans ce répertoire, disponible sur chaque poste client où est installé un progiciel LD, dans le répertoire des programmes du progiciel (par exemple, *C:\Ldsystem\Program \Paye* pour LDPaye)
- ☑ Copiez aussi dans ce répertoire les fichiers **CM.dll.cm.bak*, disponibles sur chaque poste client, dans le répertoire des programmes de chaque progiciel LD
*Attention : ne copiez pas le fichier *CM.dll.cm.dll.bak qui porte un nom très proche*
- ☑ Renommez les fichiers **CM.dll.cm.bak* en **CM.dll.cm*
- ☑ Enlevez l'attribut de lecture seule (s'il y est) des fichiers **CM.dll.cm* (clic droit sur le fichier puis *Propriétés*).
- ☑ Créez un raccourci du fichier *CMServer.exe*
 - Clic droit sur *CMServer.exe* puis **Copier**
 - Clic droit dans le dossier, puis **Coller le raccourci**
- ☑ Modifiez les propriétés du raccourci
 - clic droit sur le raccourci, puis *Propriétés*
 - Rajouter */viewer* à la fin de la zone *Cible*
- ☑ Copiez éventuellement le raccourci ainsi créé sur le bureau

Paramétrage

A ce stade, vous ne devez pas encore démarrer CMServer en tant que service !

- ☑ Lancez *CMServer.exe* : l'exécutable directement, pas le raccourci !
- ☑ Paramétrez la fenêtre pour un premier démarrage
 - Mode de démarrage = *Application*
 - Configuration du réseau = *Custom*
 - Cliquez sur le bouton *Options*
 - Sélectionnez la valeur *Listen* adéquate
 - Cliquez sur *OK*
- ☑ Cliquez sur *Démarrer*
- ☑ Pour chaque produit pour lequel vous disposez d'une licence :
 - Cochez *Installer comme serveur réseau* puis *OK*
 - Attendez que la clé se soit initialisée
 - Saisissez (si demandées) les informations de la société puis *OK*

Tests

Essayez de vous connecter avec l'un des produits sur un poste client et indiquez l'adresse du serveur de licence. **Si vous rencontrez des problèmes, cela vient très certainement d'un pare-feu. CMServer est souvent installé sur un serveur exécutant Windows 2008, sur lequel le pare-feu est activé par défaut. Il faut donc ouvrir le port 10589 qui est utilisé par défaut par CMServer.**

Installation finale en tant que service

Si les tests sont concluants, vous pouvez procéder de *CMServer* en tant que service.

- Fermez *CMServer* : menu *File / Fin CMServer*.
- Relancez *CMServer.exe* : l'exécutable encore, pas le raccourci !
- Paramétrez la fenêtre
 - Mode de démarrage = *Service*
 - Configuration du réseau = *Custom*
 - Cliquez sur le bouton *Options*
 - Sélectionnez la valeur *Listen* adéquate
 - Cliquez sur *OK*
- Cliquez sur *Démarrer*

Tests finaux

Vérifiez que les produits peuvent correctement se connecter au serveur de licence. En cas de problème, veuillez contacter votre prestataire de service.

Désinstallation du service

Cette procédure ne doit être effectuée que sur conseil de votre prestataire et si le service *CMServer_AEG* ne fonctionne pas

- Ouvrez la fenêtre des services Windows (commande *services.msc*)
- Vérifiez que le service *CMServer_AEG* existe
- Prenez une ligne de commande
- Tapez la commande : `sc delete CMServer_AEG`.
Attention : cette commande peut nécessiter le redémarrage du serveur.
- Reprenez l'installation depuis le chapitre *Paramétrage*.