

WinServer2k25GUI - Réinitialiser la période de grâce RDS



Difficulté : Intermédiaire

Notions : Windows server, RDS.

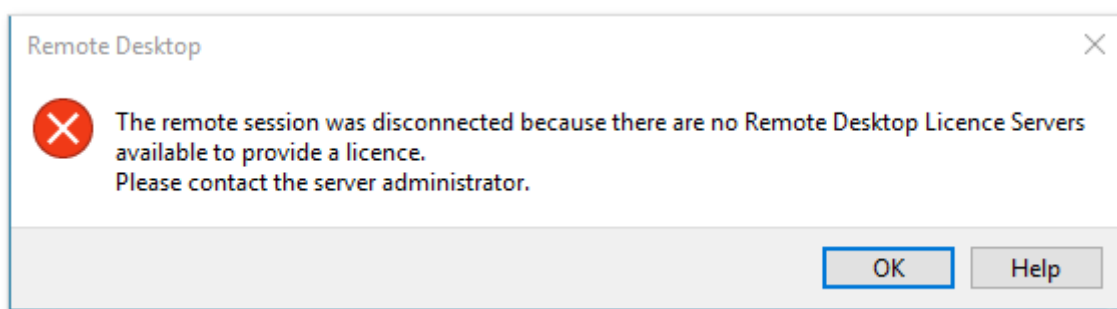
I. Introduction

Applicable à : Windows server 2008+

Sur des plate formes de LAB longue durée, il peut être nécessaire de prolonger la période de grâce des serveurs RDS lorsqu'aucune licence n'est disponible.



Ou à la connexion :

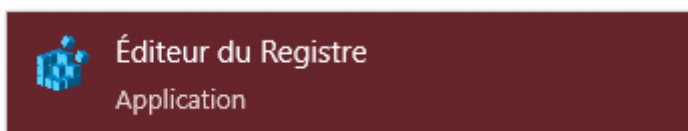


II. Reset de la 'grace period'

2.1 Trouver la clé de registre

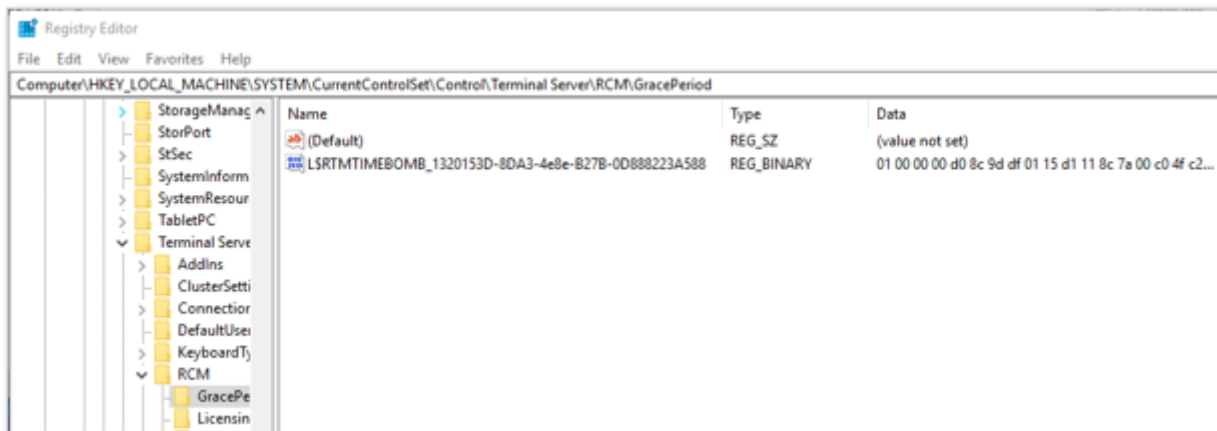
Cliquer sur Démarrer, puis 'regedit' dans la barre de recherche.

Ouvrir l'éditeur de registre.



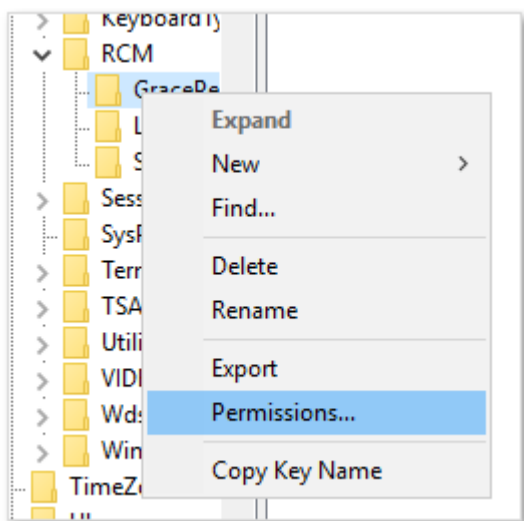
Sous la clé “**HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Terminal Server\RCM\GracePeriod**”

Trouver la clé contenant le mot ‘**Timebomb**’

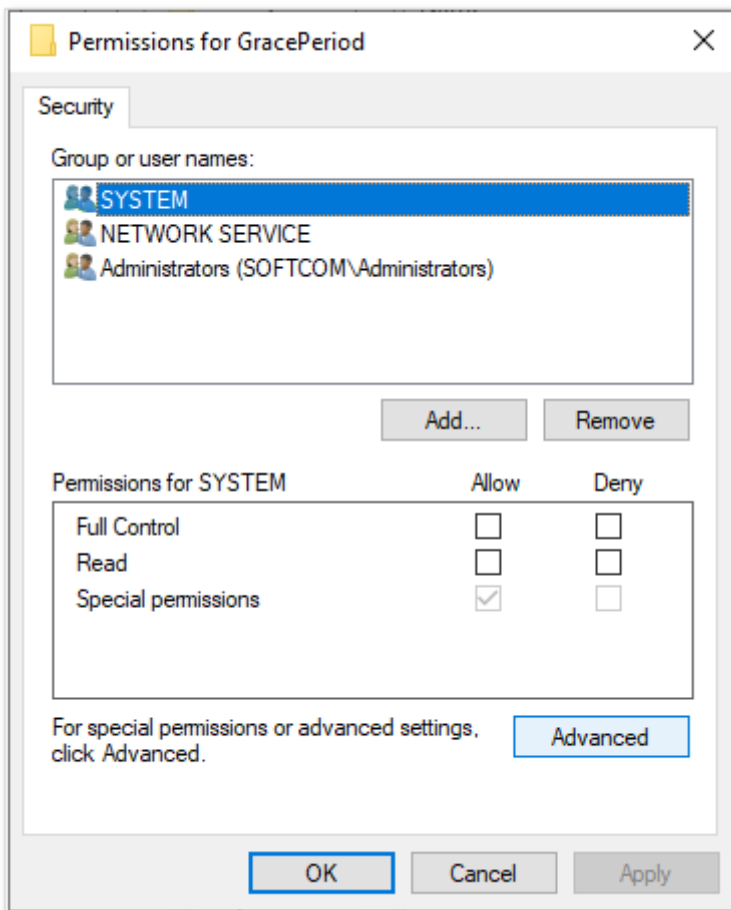


2.2 Prendre la propriété des objets

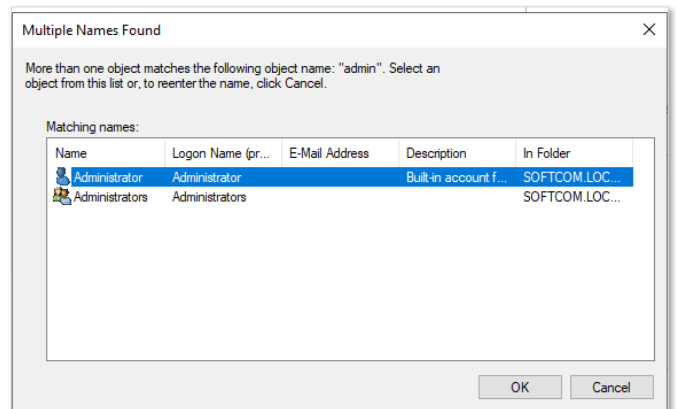
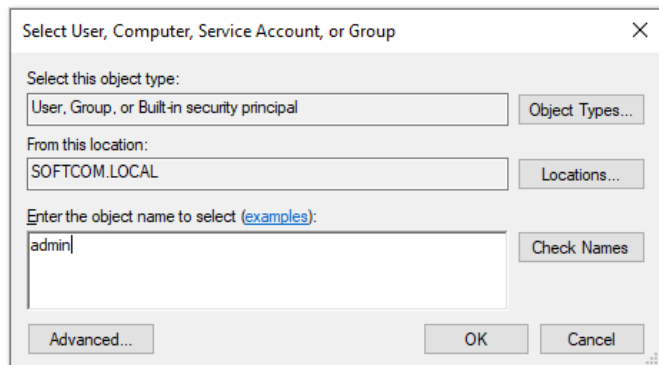
Sur la clé “*GracePeriod*”, faire un “*clic droit ? Permissions...*”



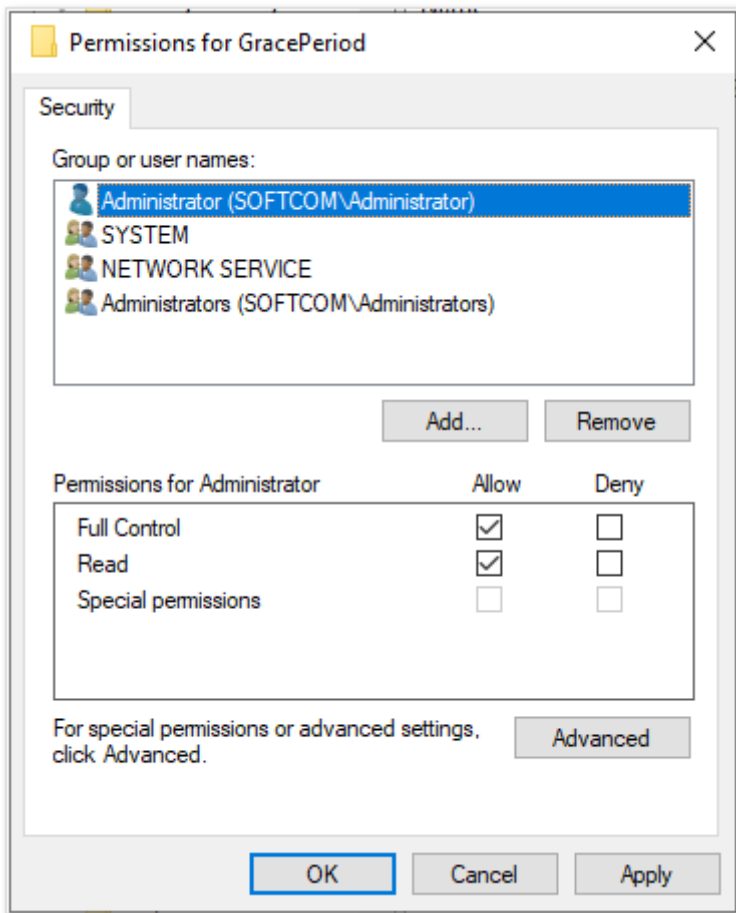
Puis cliquer sur “**Add**”.



Choisir l'utilisateur actuel.

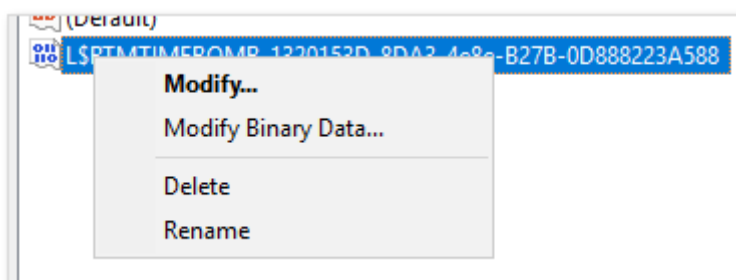


Puis donner les droits en **“Full control”** et valider.

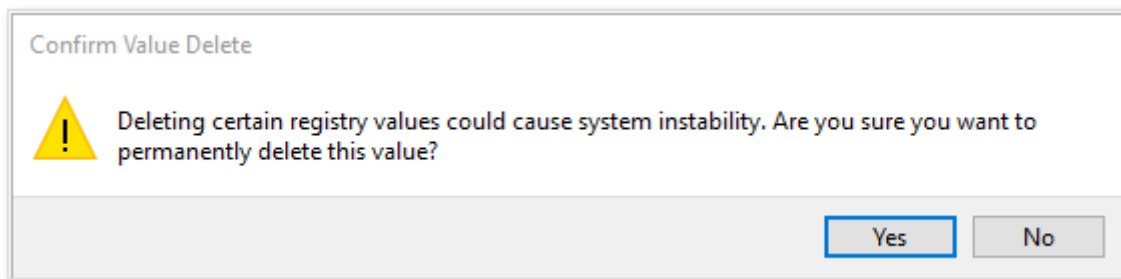


2.3 Supprimer la clé

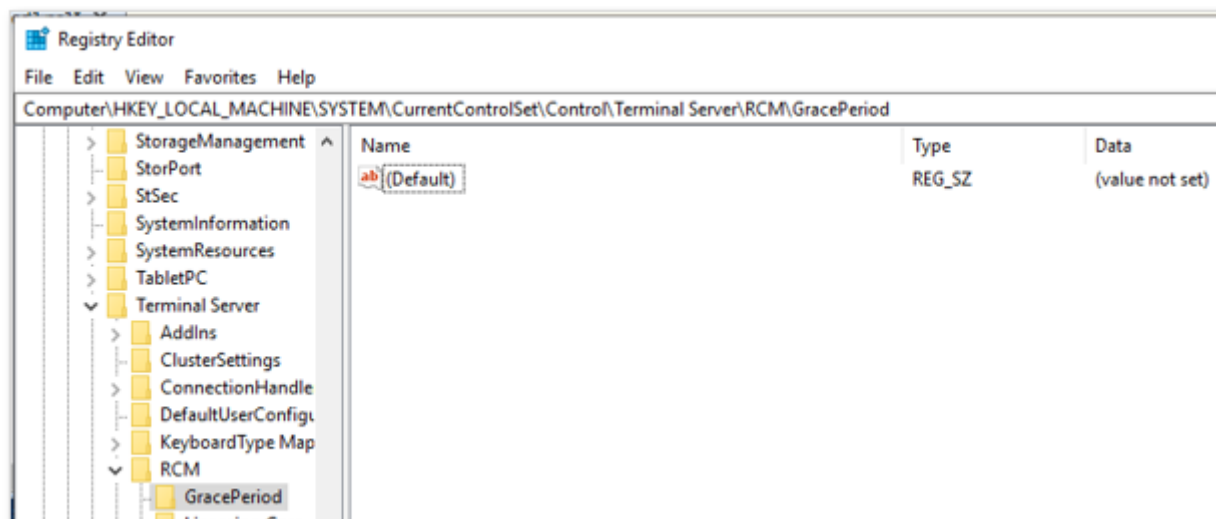
Clic droit sur la clé contenant “**RTMTIMEBOMB**” puis “**Delete**”.



Confirmer.



La clé est supprimée.

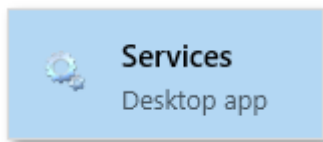


III. Redémarrer les services

Attention : redémarrer les services entraînera une déconnexion des utilisateurs. Parfois, un redémarrage du service ne suffira pas et il faudra alors redémarrer le serveur. Ce qui entraînera une période d'indisponibilité.

Pour que la modification s'applique, un redémarrage du serveur est nécessaire. Cependant, il est possible de redémarrer uniquement le service RDS.

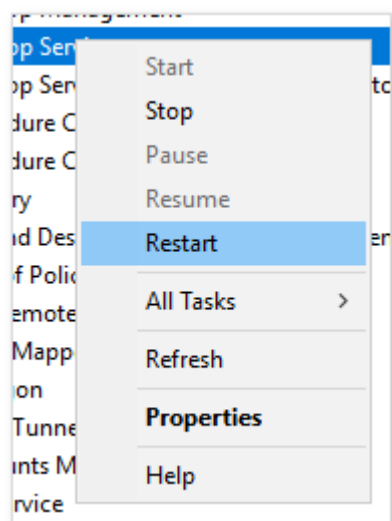
Cliquer sur démarrer, puis taper “**Services.mmc**”



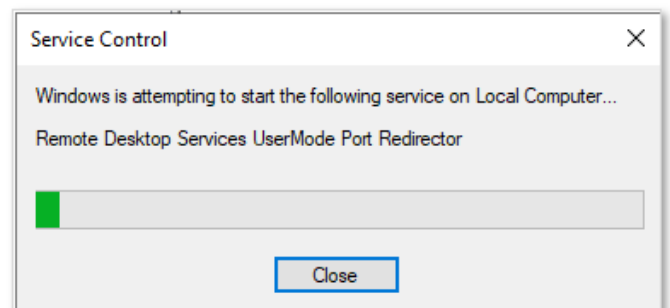
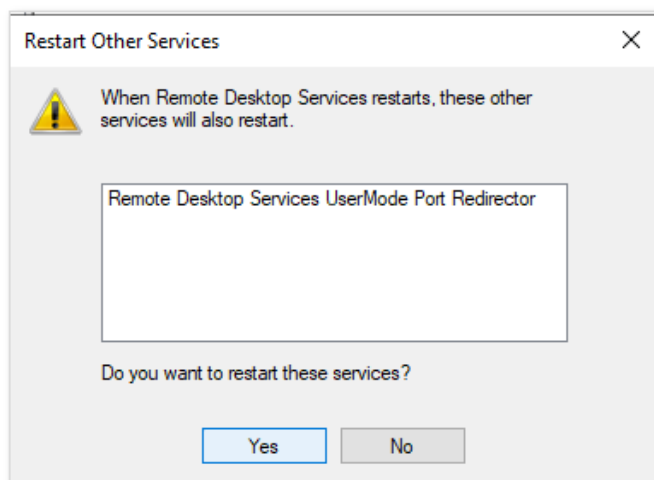
Chercher le service “**Remote Desktop Services**”

Remote Desktop Management	Manageme...	Running	Automatic (D...	Network S...
Remote Desktop Services	Allows user...	Running	Manual	Network S...
Remote Desktop Services UserMode Port Redirector	Allows the r...	Running	Manual	Local Syste...

Redémarrer le service.

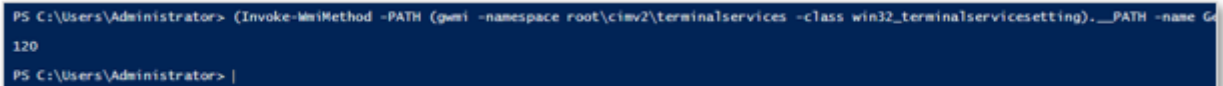


Valider l'avertissement et attendre le redémarrage des services.



Vérifier la 'grace period' restante avec la commande powershell :

```
(Invoke-WmiMethod -PATH (gwmi -namespace root\cimv2\terminalservices -class win32_terminalsettings).__PATH -name GetGracePeriodDays).daysleft
```

A screenshot of a PowerShell terminal window. The command entered is `(Invoke-WmiMethod -PATH (gwmi -namespace root\cimv2\terminalservices -class win32_terminalsettings).__PATH -name GetGracePeriodDays).daysleft`. The output of the command is `120`. The prompt shows the user is running this as Administrator.

```
PS C:\Users\Administrator> (Invoke-WmiMethod -PATH (gwmi -namespace root\cimv2\terminalservices -class win32_terminalsettings).__PATH -name GetGracePeriodDays).daysleft
120
PS C:\Users\Administrator> |
```

Revision #2

Created 2026-07-29 14:49:14 UTC by Olivier

Updated 2026-07-29 14:59:11 UTC by Olivier