

# initWuau

Soumis par Gilles LAURENT

01-12-2008

Dernière mise à jour : 01-12-2008

## Réinitialisation automatique du client Windows Update

Suite à la mise en oeuvre chez un client de la solution Microsoft Windows Server Update Services (WSUS), j'ai eu besoin d'écrire ce script Batch dans le but de résoudre un problème rencontré avec plusieurs postes de travail. En effet, malgré la bonne application des stratégies WSUS, les postes de travail n'arrivaient pas à se connecter au serveur WSUS. Le contenu du fichier log `%windir%\WindowsUpdate.log` indiquait une erreur fatale lors de la connexion via http. La solution, peut-être radicale mais toutefois très efficace a donc consisté à exécuter le script `initWuau.cmd` sur les postes de travail posant problème sous l'autorité de l'administrateur local. Je me suis appuyé sur un script de démarrage pour exécuter ce script de manière automatique sur l'ensemble des machines du domaine. Au bout de quelques jours, toutes les machines étaient bien présentes dans la console MMC WSUS. L'installation des correctifs pouvez donc commencer ...

## Historique :

Version 1.1 - 20081201 - Première Release Publique

## Plateformes supportées :

Windows 2000 et versions supérieures

## Listing 1 : initWuau.cmd

```
- @echo off
- ::
- :: initWuau.cmd
- :: Reinitializes Windows update Client
- ::
- :: stopping Background Intelligent Transfer Service
- net stop bits
- :: stopping Automatic Updates service
- net stop wuauclt
- :: removing distribution folder
- rmdir /q /s "%windir%\SoftwareDistribution"
- :: recreating distribution folder
- mkdir "%windir%\SoftwareDistribution"
- :: deleting Windows Update log file
- del /f /q "%windir%\windowsupdate.log"
- :: refreshing WSUS policies
- ver|find "2000">nul
- if errorlevel 1 (
-   GPUPDATE.exe /target:computer /force
- ) else (
-   SECEDIT.exe /refreshpolicy machine_policy /enforce
- )
- :: starting Background Intelligent Transfer Service
- net start bits
- :: starting Automatic Updates service
- net start wuauclt
- :: expiring the cookie and initiating updates detection
- wuauclt /resetauthorization /detectnow
```

## Téléchargement :

Guide PDF : -

Archive : [initWuau.zip](#)