Otium France, Blog Informatique – Tutoriaux et Astuces pour Windows et Linux !

Vous êtes ici: Accueil » Tutoriaux - Windows » **Tutorial : Extraire** et restaurer des pilotes sous Windows avec Double Driver

Nicolas | 7 octobre 2011 | 5 commentaires

Introduction

Le but de ce tutorial est de vous présenter le logiciel Double Driver, un freeware permettant d'extraire ou de restaurer un ou plusieurs pilotes depuis un ordinateur exécutant Microsoft Windows.

J'utilise de temps en temps ce logiciel pour récupérer les pilotes de nouvelles machines que je souhaite intégrer à MDT 2010, cela m'évite de devoir télécharger sur le site du constructeur plusieurs dizaines d'installateurs.

Le logiciel peut être téléchargé depuis le site de son auteur à cette adresse.

Sauvegarde des pilotes

Une fois le logiciel téléchargé, il est nécessaire de l'extraire dans un dossier. Double Driver est une application portable, vous pouvez donc par exemple l'utiliser depuis une clé USB ou un tout autre périphérique de stockage externe.



Double cliquer sur l'icone **dd.exe** pour lancer le programme.



La fenêtre ci-dessus représente l'écran principal du logiciel, voici un résumé rapide des différents menus :

- Le menu Backup permet d'effectuer une sauvegarde
- Le menu Restore permet de restaurer des pilotes depuis une sauvegarde
- Le menu Select permet de filtrer les résultats en cachant les pilotes édités par Microsoft par exemple
- Print comme son nom l'indique permet d'imprimer la liste des

pilotes

- Clear permet d'effacer le contenu de la fenêtre des logs
- Help donne accès à la documentation
- About affiche des informations sur l'auteur du logiciel
- Exit sert à quitter l'application

Nous allons donc effectuer une sauvegarde de quelques pilotes sur cette machine, pour ce faire, cliquez sur le bouton "Backup" :

Couble Couble	e Driver [Backup]							فالشاحيا	×
Ŕ	Doub Drive	le r							Version 4.1.	0
Home	Backup	Restore	Select	▼ Seve	Print	Clear	Help	About	Exit	
Name				Version	Det	e	Provid	der	Class	
1			0							*
Scan	Current Sy	stem	😵 Scan	Other System	v	vww	.otiu	m-fr	ance.ne	et

Pour obtenir la liste des pilotes, il faut cliquer sur le bouton "Scan Current System"

Double Driver (Backup)			0	Version 4.1.0			
Home Backup Restore Select	▼ Save	Print Clear	Help About	Exit			
Name	Version	Date	Provider	Class ^			
Intel(R) Active Management Tech	5.5.1.1012	7-6-2009	Intel	Ports			
Énumérateur de périphérique logi	6.1.7601.17514 6-21-2006		Microsoft	System			
Enumérateur de bus racine UMBus	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Plote souris de Terminal Server	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Plote davier de Terminal Server	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Énumérateur de bus composite	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Plote d'énumérateur de lecteur vi	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Plote BIOS de gestion de systèm	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Gestionnaire de volume	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System C			
E Fichier en tant que pliote de volume	6.1.7600.16385	6-21-2006	Microsoft	System -			
Système compatible ACPI Microsoft	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Bus PCI	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Bouton de fonctionnalité définie A	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Interface de gestion Microsoft Wi	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System			
Contrôleur d'Interface LPC Intel(R	6.1.7601.17514	6-21-2006	Microsoft	System 🗸			
< O							
Scan Current System 😵 Scan Other System WWW. OtiUrn-france.riet							

Il est maintenant possible de sélectionner la liste des périphériques qui nous intéresse comme sur la capture ci-dessus. Pour sauvegarder la sélection, il faut maintenant cliquer sur le bouton "Backup Now"



Sur l'écran ci-dessus, indiquer le chemin du répertoire qui stockera les pilotes que nous allons extraire de la machine. Il est possible d'extraire les pilotes vers un répertoire qui contiendra un dossier pour chaque type de périphérique ou bien sous forme d'une archive Zip ou encore d'un fichier exécutable auto extractible.

Dans ce tutorial, je veux simplement extraire des pilotes dans un

dossier pour les réinjecter dans une autre machine du même modèle.

Cliquer sur le bouton "OK"



La sauvegarde débute ...



... et si tout se déroule correctement, se termine avec le message ci-dessus.

Restauration des pilotes

Attention, pour pouvoir restaurer des pilotes sous Windows 7, il est obligatoire d'exécuter l'application en tant qu'administrateur.

Lancer le programme sur la seconde machine puis cliquez sur le bouton "Restore"



Cliquer ensuite sur le bouton "Locate Backup" pour charger une sauvegarde

Double Driver	
Locate Backup	~
Default location	*
Compressed (zipped) backup folder	
Other location	
D:\drivers_backup	
www.otium-france.net «	Cancel

Comme lors de la sauvegarde, renseigner le chemin pointant sur la sauvegarde contenant les pilotes que vous souhaitez restaurer. Cliquer sur le bouton "OK"



Cliquer une nouvelle fois sur le bouton "OK"



L'assistant d'installation de pilotes de périphériques s'exécute. Cliquez sur le bouton Suivant.



Une fois les pilotes installés, cliquez sur le bouton "Terminer".

Classé sous: Tutoriaux - Windows

Tags: double driver, extraire driver, extraire pilote, restaurer driver, restaurer pilote, sauvegarder pilote, Windows

Loading ...