



Logiciels de réglage du démarrage de Windows

Logiciels de réglage du démarrage de Windows

MAJ le 18/08/2011

Présentation du problème

Certaines applications, certains services se chargent au démarrage de Windows 7. Il est possible d'affiner les réglages pour que les éléments inutiles disparaissent.

Vous pouvez bien sûr utiliser cCleaner et désactiver certains logiciels du démarrage. Même chose avec revo uninstaller, mais l'on peut trouver deux logiciels encore plus performants pour ce genre de sport.

Cette fiche étant classée rouge, une autre fiche est créée, en utilisant cCleaner, JT179_AccelererDemarrageWindows, classée bleue, donc avec des solutions moins puissantes mais plus faciles à mettre en œuvre.

Autoruns

Version portable.

<http://www.commentcamarche.net/download/telecharger-34055525-autoruns>

<http://technet.microsoft.com/en-us/sysinternals/bb963902>

Autostart Explorer

Version portable. Cette version ne semble pas opérationnelle avec Windows 7. Plantages fréquents.

<http://www.misec.net/products/autostartexplorer/>

http://www.01net.com/telecharger/windows/Utilitaire/arret_et_demarrage/fiches/49471.html

Sur 01Net vous trouverez l'explication en français.

Autoruns

La traduction (*automatique*) de l'aide Microsoft.

Je n'ai fait aucune correction sur la traduction automatique suivante.

Introduction

Cet utilitaire, qui a la connaissance la plus complète d'auto-démarrage lieux de n'importe quel moniteur de démarrage, vous montre quels programmes sont configurés pour s'exécuter au démarrage du système ou de connexion, et vous montre les entrées dans l'ordre les processus Windows. Ces programmes comprennent ceux de votre dossier de démarrage, Run, RunOnce et autres clés de registre. Vous pouvez configurer Autoruns pour afficher d'autres emplacements, y compris les extensions de noyau d'Explorer, les barres d'outils, des objets d'aide du navigateur, les notifications Winlogon, les services de démarrage automatique, et bien plus encore. Autoruns va bien au-delà de l'utilitaire MSConfig fourni avec Windows Me et XP.

Autoruns " Masquer Signé Microsoft Entries option vous permet de zoomer sur des tiers démarrage automatique des images qui ont été ajoutées à votre système et il a un support pour regarder les images de démarrage automatique configurées pour d'autres comptes configurés sur un système. Sont également inclus dans le package de téléchargement est une ligne de commande équivalente qui peuvent sortir en format CSV, Autorunsc.

Vous serez probablement surpris de voir comment de nombreux exécutables sont lancés automatiquement!

Utilisation

Si vous avez des questions ou des problèmes, visitez le Sysinternals Autoruns Forum

Il suffit de lancer Autoruns et il vous montre la configuration de démarrage automatique des applications en cours ainsi que la liste complète des emplacements du Registre et du système de fichiers disponibles pour la configuration automatique de démarrage. Emplacements de démarrage automatique affichés par Autoruns incluent les entrées d'ouverture de session, Explorer add-ons, Internet Explorer add-ons dont Browser Helper Objects (BHO), AppInit DLL, détourne l'image, démarrage exécuter images, les DLL de notification Winlogon, les services Windows et Winsock Layered fournisseurs de services. Basculer vers l'affichage des onglets démarre automatiquement à partir de différentes catégories.

Pour afficher les propriétés d'un exécutable configuré pour s'exécuter automatiquement, sélectionnez-le et utilisez les propriétés du menu ou bouton de barre d'outils. Si Process Explorer est en marche et il est un processus actif d'exécution du fichier exécutable, puis sélectionnez l' Process Explorer du menu dans le entrée de menu ouvre les propriétés du processus boîte de dialogue pour le processus d'exécution de l'image sélectionnée.

Accédez à l'enregistrement ou l'emplacement du système de fichiers affiché ou la configuration d'un élément de démarrage automatique en sélectionnant l'élément et en utilisant le Jump élément de menu ou bouton de barre d'outils.

Pour désactiver un début d'entrée décochez-auto sa case à cocher. Pour supprimer une configuration d'entrée de commencer à utiliser l'auto- Supprimer élément de menu ou barre d'outils.

Sélectionnez des entrées dans l'utilisation du menu pour afficher démarrage automatique des images pour différents comptes utilisateurs.

Plus d'informations sur les options d'affichage et de l'information supplémentaire est disponible dans l'aide en ligne.

Usage Autorunsc. Autorunsc est la version en ligne de commande Autoruns.

Sa syntaxe d'utilisation est la suivante:

```
autorunsc [-x] [[-a] | [-b] [-c] [-d] [-e] [-g] [-h] [-i]] [-k [-l]] [: Usage -m] [-o] [-p] [-r] [-s]] [-v [-w [[-z <racine_système> <userprofile>] | [utilisateur]]]]
```

Fiche Technique

- A Afficher toutes les entrées.
- B Boot exécuter.
- C Sortie d'impression au format CSV.
- D AppInit DLL.
- E addons Explorer.
- G gadgets Sidebar (Vista et supérieur).
- H détourne l'image.
- I Internet Explorer addons.
- L start-up d'ouverture de session (c'est la valeur par défaut).
- M Masquer les entrées signé Microsoft.
- N protocole Winsock et les fournisseurs de réseau.
- P Imprimeur de surveiller les conducteurs.
- R fournisseurs de LSA.
- S services de démarrage automatique et les conducteurs non-handicapés.
- T Les tâches planifiées.
- V Vérifier les signatures numériques.
- W entrées Winlogon.
- X Sortie d'impression au format XML.
- Z Spécifie le système Windows hors connexion à numériser. L'utilisateur Indique le nom du compte utilisateur pour lequel articles autorun sera montré.

Onglet Everything

Name	Description	Publisher	Image Path
MpKj7a54e391			File not found: C:\ProgramData\Microsoft\Microsoft Antimalware\Definition Updates\{C9EDF...
MpKj962c0467			File not found: C:\ProgramData\Microsoft\Microsoft Antimalware\Definition Updates\{960382...
MpKjlae14128e			File not found: C:\ProgramData\Microsoft\Microsoft Antimalware\Definition Updates\{4BE14...
MpKjlbbe342eb			File not found: C:\ProgramData\Microsoft\Microsoft Antimalware\Definition Updates\{B363D...
MpKjldd3de910			File not found: C:\ProgramData\Microsoft\Microsoft Antimalware\Definition Updates\{4BE14...
MpKjle83905f			File not found: C:\ProgramData\Microsoft\Microsoft Antimalware\Definition Updates\{73e40d79-ec1a-4f4c-8ba...
NCHSSVAD	Virtual Audio Device	NCH Swift Sound	c:\windows\system32\drivers\nchssvad.sys
ndtfs	NetDrive Driver	MacroData Inc.	c:\program files\macrodata inc\netdrive\ndtfs.sys
nfr69d3	IBM ServeRAID Controller Driver	IBM Corporation	c:\windows\system32\drivers\nfr69d3.sys
nvidiakim	NVIDIA Windows Kernel Mode Driver, Version 270.61	NVIDIA Corporation	c:\windows\system32\drivers\nvidiakim.sys
nvraid	NVIDIA® nForce(TM) RAID Driver	NVIDIA Corporation	c:\windows\system32\drivers\nvraid.sys
nrvstor	NVIDIA® nForce(TM) SATA Performance Driver	NVIDIA Corporation	c:\windows\system32\drivers\nrvstor.sys
ppccmcd	PCCS Mode Change Filter Driver	Nokia	c:\windows\system32\drivers\ppccmcd.sys
ql2300	QLogic Fibre Channel Stor Miniport Driver	QLogic Corporation	c:\windows\system32\drivers\ql2300.sys
ql40xx	QLogic iSCSI Storport Miniport Driver	QLogic Corporation	c:\windows\system32\drivers\ql40xx.sys
RapportCerberus_26169	RapportCerberus	Trusteer Ltd.	c:\programdata\trusteer\support\store\ext\rapportcerberus\baseline\rapportcerberus_26169...
RapportEI	RapportEI	Trusteer Ltd.	c:\program files\trusteer\support\bin\rapportei.sys
RapportIaso	RapportIaso	Trusteer Ltd.	c:\programdata\trusteer\support\store\ext\rapport\l24413\rapportiaso.sys
RapportKELL	RapportKE	Trusteer Ltd.	c:\windows\system32\drivers\rapportkell.sys
RapportPG	RapportPG	Trusteer Ltd.	c:\program files\trusteer\support\bin\rapportpg.sys
RTL8167	Realtek 8101E/8168/8169 NDIS 6.20 32-bit Driver	Realtek	c:\windows\system32\drivers\rtl8167.sys
s0017bus	Sony Ericsson Device 0017 Driver	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017bus.sys
s0017mdl	Sony Ericsson Device 0017 USB WMC Modem Filter	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017mdl.sys
s0017mdm	Sony Ericsson Device 0017 USB WMC Modem Driver	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017mdm.sys
s0017mgmt	Sony Ericsson Device 0017 USB WMC Device Man...	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017mgmt.sys
s0017net	Sony Ericsson Device 0017 USB Ethernet Emulation	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017net.sys
s0017obex	Sony Ericsson Device 0017 USB WMC OBEX Interfa...	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017obex.sys
s0017unic	Sony Ericsson Device 0017 USB Ethernet Emulation	MCCI Corporation	c:\windows\system32\drivers\s0017unic.sys
secdrv	Macrovision SECURITY Driver	Macrovision Corporation...	c:\windows\system32\drivers\secdrv.sys
serial	Pilote Brother Série I/F (WDM)	Brother Industries Ltd.	c:\windows\system32\drivers\serial.sys
SIRaid2	SIS RAID Stor Miniport Driver	Silicon Integrated System...	c:\windows\system32\drivers\siraid2.sys
SIRaid4	SIS AHCI Stor Miniport Driver	Silicon Integrated System...	c:\windows\system32\drivers\siraid4.sys
snapsman	Acronis Snapshot API	Acronis	c:\windows\system32\drivers\snapsman.sys
StarOpen	Promise SuperTrak EX Series Driver for Windows	Promise Technology	c:\windows\system32\drivers\staropen.sys
stexstor	Acronis TrueImage Volume Filter Driver	Acronis	c:\windows\system32\drivers\stexstor.sys
tdipm273	Acronis Backup Archive Explorer	Acronis	c:\windows\system32\drivers\tdipm273.sys
tmounter	VIA Generic PCI IDE Bus Driver	VIA Technologies, Inc.	File not found: system32\DRIVERS\usbser_lowerflt.sys
upperdev	VIA RAID DRIVER FOR AMD x86-64	VIA Technologies Inc., Ltd	c:\windows\system32\drivers\viaide.sys
viaide			c:\windows\system32\drivers\viaide.sys
vsmraid			c:\windows\system32\drivers\vsmraid.sys
HKLM\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Drivers2			
msacm.ac3acm	AC-3 ACM Codec	Intel/Handler	c:\windows\system32\ac3acm.acm
msacm.8acm	MPEG Layer-3 Audio Codec for MSACM	Fraunhofer Institut Integri...	c:\windows\system32\l3codeac.acm
msacm.lameacm	Lame MP3 codec engine	http://www.mp3dev.org/	c:\windows\system32\lameacm.acm
vidc.cvid	Codec Cinepak®	Radius Inc.	c:\windows\system32\cvid.dll
vidc.DIVX	DivX	DivX, Inc.	c:\windows\system32\divx.dll
VIDC.FFD5			c:\windows\system32\ffd5.dll
vidc.h20	Helix H20 YUV Codec	www.helixcommunity.org	c:\windows\system32\h20yuv.dll

J'ai personnellement décoché les fichiers non trouvés et l'emplacement des setups qui n'a aucun intérêt.

L'onglet Login

Cet onglet montre les logiciels qui sont ouverts au démarrage.

Fiche Technique

Autorentry	Description	Publisher	Image Path
HKLM\System\CurrentControlSet\Control\Terminal Server\Wds\rdpwd\StartupPrograms			
rdpclip			File not found: rdpclip
HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run			
MSC	Microsoft Security Client User Interface	Microsoft Corporation	c:\program files\microsoft security client\msseces.exe
Service Scheduler2 Acronis	Acronis Scheduler Helper	Acronis	c:\program files\common files\acronis\schedule2\schedhlp.exe
TrueImageMonitor.exe			c:\program files\acronis\trueimagehome\trueimagemonitor.exe
HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\RunOnce			
Uninstall Adobe Download Manager	getPlus+(R)	NOS Microsystems Ltd.	c:\program files\nos\getplus\uninst_adobe.exe
C:\ProgramData\Microsoft\Windows\Start Menu\Programs\Startup			
Gladinet Cloud Desktop.Lnk			c:\program files\gladinet\gladinet cloud desktop\gladlauncher.exe
C:\Users\JT\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Menu\Programs\Startup			
Dropbox.Lnk	Dropbox	Dropbox, Inc.	c:\users\jt\appdata\roaming\dropbox\bin\dropbox.exe
NetCook.exe.Lnk			c:\users\jt\appdata\roaming\jt_util\netcook.exe
OUTLOOK.EXE.Lnk	Microsoft Office Outlook	Microsoft Corporation	c:\program files\microsoft office\office12\outlook.exe
wlmail.exe.Lnk	Windows Live Mail	Microsoft Corporation	c:\program files\windows live\mail\wlmail.exe
HKLM\SOFTWARE\Microsoft\Active Setup\Installed Components			
Microsoft Windows	Windows Mail	Microsoft Corporation	c:\program files\windows mail\winmail.exe
HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run			
Google Update	Programme d'installation de Google	Google Inc.	c:\users\jt\appdata\local\google\update\googleupdate.exe
Sidebar	Gadgets du Bureau Windows	Microsoft Corporation	c:\program files\windows sidebar\sidebar.exe
swg	Google ToolbarNotifier	Google Inc.	c:\program files\google\googletoolbar\notifier\googletoolbarnotifier.exe

Les 3 onglets suivants (Explorer, Internet Explorer, Sheduled Tasks)

Autorentry	Description	Publisher	Image Path
wlmailhnt	Windows Live Mail	Microsoft Corporation	c:\program files\windows live\mail\mailcomm.dll
wlpg	Windows Live Album Download Protocol Handler	Microsoft Corporation	c:\program files\windows live\photo gallery\albumdownloadprotocolhandler.dll
DropboxExt	Dropbox Shell Extension	Dropbox, Inc.	c:\users\jt\appdata\roaming\dropbox\bin\dropboxext.14.dll
HKLM\Software\Classes\ShellEx\ContextMenuHandlers			
Acronis True Image Shell Context Menu Extension			c:\program files\acronis\trueimagehome\shell.dll
CShellSticher Object	Microsoft Image Composite Editor Shell Extension	Microsoft Corporation	c:\program files\microsoft research\image composite editor\shellextension.dll
DefragglerShellExtension	DefragglerShell	Piriform Ltd	c:\program files\defraggler\defragglershell.dll
EPP	Microsoft Security Client Shell Extension	Microsoft Corporation	c:\program files\microsoft security client\shell.dll
Eraser	Eraser Shell Extension	The Eraser Project	c:\program files\eraser\eraser.shell.dll
WebDrive	WinZip Shell Extension DLL	WinZip Computing, S.L	c:\windows\system32\lzhext.dll
WinZip	WinZip Shell Extension DLL	WinZip Computing, S.L	c:\program files\winzip\wzshext.dll
HKLM\Software\Classes\ShellEx\PropertySheetHandlers			
WebDrivePage			c:\windows\system32\lzhext.dll
HKLM\Software\Classes\WFS\SystemObjects\ShellEx\ContextMenuHandlers			
MBAMSHExt	Malwarebytes' Anti-Malware	Malwarebytes Corporation	c:\program files\malwarebytes\anti-malware\mbamext.dll
MozyHomeEurope	Extensions de shell Mozy Home	Mozy	c:\program files\mozy\mozyhome\ropeshell.dll
Open With Gladinet	Gladinet Cloud Suite	Gladinet, INC	c:\program files\gladinet\gladinet cloud desktop\gladinetshellproxy.dll
WebDrive			c:\windows\system32\lzhext.dll
HKCU\Software\Classes\Directory\ShellEx\ContextMenuHandlers			
DropboxExt	Dropbox Shell Extension	Dropbox, Inc.	c:\users\jt\appdata\roaming\dropbox\bin\dropboxext.14.dll
HKLM\Software\Classes\Directory\ShellEx\ContextMenuHandlers			
EPP	Microsoft Security Client Shell Extension	Microsoft Corporation	c:\program files\microsoft security client\shell.dll
Eraser	Eraser Shell Extension	The Eraser Project	c:\program files\eraser\eraser.shell.dll
MozyHomeEurope	Extensions de shell Mozy Home	Mozy	c:\program files\mozy\mozyhome\ropeshell.dll
WinZip	WinZip Shell Extension DLL	WinZip Computing, S.L	c:\program files\winzip\wzshext.dll
HKLM\Software\Classes\Directory\ShellEx\DragDropHandlers			
Eraser	Eraser Shell Extension	The Eraser Project	c:\program files\eraser\eraser.shell.dll
GladinetDDHandler	Gladinet Cloud Suite	Gladinet, INC	c:\program files\gladinet\gladinet cloud desktop\gladinetddhandler.dll
WinZip	WinZip Shell Extension DLL	WinZip Computing, S.L	c:\program files\winzip\wzshext.dll
HKLM\Software\Classes\Directory\ShellEx\CoppyHookHandlers			
FileZillaCopyHook	FileZilla Dynamic Link Library	Gladinet, INC	c:\program files\filezilla\ftp\client\lzhext.dll
GladinetCopyHandler	Gladinet Cloud Suite	Gladinet, INC	c:\program files\gladinet\gladinet cloud desktop\glgcopyhandler.dll
HKCU\Software\Classes\Directory\Background\ShellEx\ContextMenuHandlers			
DropboxExt	Dropbox Shell Extension	Dropbox, Inc.	c:\users\jt\appdata\roaming\dropbox\bin\dropboxext.14.dll
HKLM\Software\Classes\Directory\Background\ShellEx\ContextMenuHandlers			
Gadgets	Zone de dépôt du Volet Windows	Microsoft Corporation	c:\program files\windows sidebar\lsbdop.dll
MozyHomeEurope	Extensions de shell Mozy Home	Mozy	c:\program files\mozy\mozyhome\ropeshell.dll
NvCpDesktopContext		NVIDIA Corporation	c:\windows\system32\nvshext.dll
HKLM\Software\Classes\Folder\ShellEx\ColumnHandlers			
PDF Shell Extension	PDF Shell Extension	Adobe Systems, Inc.	c:\program files\common files\adobe\acrobat\activex\pdfshell.dll
OpenOffice.org		OpenOffice.org	c:\program files\openoffice.org3\basiss\program\shkshnd\shkshnd.dll
HKLM\Software\Classes\Folder\ShellEx\ContextMenuHandlers			
Acronis True Image Shell Context Menu Extension			c:\program files\acronis\trueimagehome\shell.dll
DefragglerShellExtension	DefragglerShell	Piriform Ltd	c:\program files\defraggler\defragglershell.dll
Eraser	Eraser Shell Extension	The Eraser Project	c:\program files\eraser\eraser.shell.dll
FineReader	Windows Explorer context menu handler	ABBYY (BIT Software)	c:\program files\abbyy\finereader 7.0 professional edition\vcemenu.dll
MBAMSHExt	Malwarebytes' Anti-Malware	Malwarebytes Corporation	c:\program files\malwarebytes\anti-malware\mbamext.dll

Vous risquez de trouver des entrées avec File not Found. Un simple coup d'œil permet de voir qu'il s'agit de fichiers ayant été supprimés et cependant les entrées existent encore. Sélectionnez le fichier en question. Appuyez sur la touche Suppr de votre clavier. Il se peut qu'un message et un signal sonore d'erreur, vous informe d'un problème. Passez outre, afin de supprimer cette entrée. Lorsque vous relancez Autoruns, il semble que ces fichiers « File not found » ne soient plus signalés, ce qui signifie, que vraisemblablement les clés correspondantes ont été effacées de la base de registre.

Autostart

Comme je n'ai pas pu l'installer sous Windows7, je n'ai pas pu le tester.