

Utilitaire d'écriture par paquets FileCD

FileCDMC se sert de tous les avantages des technologies d'écriture par paquets, de ISO 9660 et de UDF pour offrir des CD qui peuvent être lus sur les ordinateurs grâce aux systèmes d'exploitation d'aujourd'hui et de demain.

En ce moment, le format de système de fichiers CD qui s'avère le plus populaire et le plus largement accepté est ISO 9660. Les CD qui ont été enregistrés sous le format ISO 9660 peuvent être lus par des systèmes d'exploitation compatibles sans qu'un pilote supplémentaire ne soit ajouté. La plupart sinon tous les systèmes d'exploitation sont compatibles avec ISO 9660.

De plus, FileCDMC accepte entièrement la norme UDF 1.5, qui est compatible avec les autres programmes populaires d'écriture par paquets. La flexibilité de FileCDMC vous permet de choisir entre les formats ISO et UDF selon vos besoins.

Que peut faire FileCD?

En vous servant de FileCD, vous pourrez :

1. Ajouter des fichiers progressivement sur un CD-RW.
2. Supprimer des fichiers ou des dossiers sur un disque de façon arbitraire (effacement aléatoire).
3. Renommer des fichiers ou des dossiers qui ont déjà été enregistrés sur le disque.
4. Procéder à la lecture de disques enregistrés grâce à FileCDMC à l'aide d'un lecteur CD-RW fonctionnant sur un système d'exploitation compatible ISO 9660 ou UDF 1.5. Il n'est pas nécessaire d'ajouter un logiciel pilote pour les disques ISO 9660!

Nota:

- Les disques enregistrés sous le format UDF 1.5 nécessitent un logiciel pilote ou de lecteur auquel on peut accéder par le biais de la plupart des systèmes d'exploitation Windows. Toutes les versions courantes de Windows, à l'exception de Windows 2000, exigent un lecteur UDF. Si vous utilisez déjà un programme d'écriture par paquets UDF, vous disposez alors des pilotes nécessaires. Vous pouvez aussi les télécharger à partir du site Web du fournisseur. Nous avons inclus une compatibilité au format UDF pour les utilisateurs qui se servent d'un graveur de paquets UDF et qui ont opté pour FileCDMC. Pour les utilisateurs qui n'ont pas d'autre logiciel d'écriture par paquets, nous recommandons fortement que vous utilisiez le format ISO 9660 lorsque vous utilisez FileCDMC. Ce format est accepté universellement et ne requiert aucun logiciel pilote ni lecteur supplémentaire.

Quand doit-on utiliser le CD-Maker 2000 plutôt que FileCD?

Vous devriez utiliser le CD-Maker 2000 lorsque vous voulez créer ou copier l'un des formats de CD suivants :

1. CD-ROM standard ou CD-ROM XA
2. CD audio
3. CD mixte
4. CD-Extra
5. CD vidéo

Technologie du CD-RW

Un lecteur disques compact réinscriptibles (CD-RW) est un graveur CD qui a la capacité supplémentaire de pouvoir graver des CD-RW média. C'est à la fois un lecteur CD-R et CD-RW. Il peut graver les disques enregistrables (CD-R) et les disques réinscriptibles (CD-RW).

Le lecteur CD-RW permet aussi d'effacer le contenu d'un disque CD-RW et d'enregistrer de nouvelles informations sur ce même disque. Il est possible d'effacer et de réenregistrer un CD-RW environ 1 000 fois, ce qui en fait une unité de sauvegarde parfaite et un prototype à court terme.

Nota:

- ➡ Plusieurs lecteurs CD-ROM actuellement installés sont incapables de lire des CD-RW média. Le CD-RW média peut être lu à l'aide de lecteurs CD-ROM de la nouvelle génération qui comportent la fonction « multilecture ». FileCDMC utilise la méthode d'écriture par paquets pour les CD-RW média. Afin de pouvoir lire un CD-RW enregistré à l'aide de FileCDMC, le CD-ROM doit être doté des fonctions « multilecture » et « lecture de paquets fixes » (2 méthodes d'adressage). Seules les lecteurs CD-RW peuvent lire et enregistrer des données sur les disques CD-RW.

Configuration nécessaire

Veillez vérifier que votre système répond aux exigences minimales suivantes avant d'installer et d'utiliser FileCD.


Hardware

- IBM PC ou IBM 486/33 compatible ou supérieur
- Minimum de 16 Mo de mémoire vive
- Lecteurs CD-RW certifiés par NTI qui ont la capacité d'écrire progressivement (avec un support d'écriture par paquets);
- Adaptateur hôte SCSI requis pour un lecteur de disques CD-RW SCSI.

Software

- Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000 ou Windows XP de Microsoft.

Installation de FileCD(MC)

FileCD est installé lors du processus d'installation de CD-Maker 2000. Vous pouvez ouvrir FileCD en tout temps en cliquant avec le bouton droit de votre souris sur l'icône FileCD  qui se trouve dans le planificateur de tâches de Windows et en sélectionnant la commande « Open FileCD » (Ouvrir FileCD) dans le menu.

Le menu de FileCD est illustré ci-dessous :



Formatage d'un nouveau (vierge) disque CD-RW

Les disques CD-RW doivent être formatés avant d'être gravés à l'aide de FileCD. Tous les nouveaux CD-RW (vierges) doivent être formatés avec l'option « Full Format » (Formatage complet) la première fois que vous les utilisez. Une fois formaté, vous pouvez utiliser l'option « Quick Format (Formatage rapide) » quand vous voulez effacer tous les fichiers sur votre disque FileCD.

Ä Formater un nouveau disque CD-RW (vierge) :

1. Insérez un disque CD-RW vierge dans votre unité de disque CD-RW.
2. Sélectionnez « Format » (Formatage) dans le menu « Disc » (Disque).
3. Sélectionnez « Full Format » (Formatage complet) pour un disque CD-RW vierge.
4. Sélectionnez le format de système de fichier compatible ISO 9660 ou UDF 1.5
5. Notez que le temps de formatage dépend de la vitesse d'écriture de votre CD-RW. Le formatage équivaut approximativement à la durée de l'enregistrement du disque entier à pleine vitesse, ainsi qu' un peu de temps requis par le système.
6. Vous avez le choix d'attribuer ou non un label de volume à votre disque CD-RW.
7. Cliquez sur « OK » lorsque le formatage de votre disque compact est terminé..

Notas:

- Les labels de volume sont limités à 11 caractères..
- Vous pouvez désactiver la fonction « Verify after format » (Vérifier après le formatage) afin de réduire le temps qu'exige l'opération de formatage complet. Le temps de vérification correspond approximativement à la durée de la lecture du disque entier à pleine vitesse.
- Les paramètres du système de fichier se positionnent par défaut dans le système de fichier sélectionné dans la boîte de dialogue « Options » (Options). Sélectionnez « Options » (Options) dans le menu « Tools » (Outils) pour changer ces paramètres par défaut.

Ajout de fichiers à votre disque CD-RW

FileCD est facile à utiliser. On peut lire ou accéder directement à des fichiers sur un disque FileCD par le biais de Windows Eplorer (Explorateur Windows). Toutes les tâches d'écriture sont gérées à partir de la fenêtre de FileCD. Une fois que votre disque CD-RW est formaté, vous pouvez ajouter des fichiers à votre disque CD-RW en glissant et en déplaçant les fichiers d'Explorateur Windows vers la fenêtre de FileCD.

Sinon, vous pouvez ajouter tout fichier sélectionné en cliquant sur le fichier avec le bouton droit de votre souris et en sélectionnant « SentTo -> FileCD » (Envoyer à -> FileCD) à partir du menu déroulant. Un message de confirmation s'affichera avant que le fichier ne soit copié sur le disque. Une fois que le fichier aura été enregistré sur le disque, FileCD vous invitera à ouvrir et à fermer le plateau, ce qui permet de rafraîchir le système d'Explorateur Windows. Après que cela est fait, les nouveaux fichiers apparaîtront dans la fenêtre FileCD ou seront affichés dans l'Explorateur Windows.

Supprimer et renommer des fichiers et des dossiers sur votre disque CD-RW

Vous pouvez effacer ou renommer des fichiers ou des dossiers sur votre disque CD-RW. Quand vous avez mis en surbrillance le fichier que vous voulez renommer ou effacer, vous n'avez qu'à cliquer sur le bouton droit de votre souris et le menu déroulant comportant ces options de commandes apparaîtra. Vous n'avez qu'à choisir la commande désirée.

Transfert des fichiers ou des dossiers à partir de votre disque FileCD

Vous pouvez lire les fichiers enregistrés sur un disque FileCD formaté ISO 9660 directement à partir du système d'exploitation. Les disques formatés UDF 1.5 peuvent être lus à partir de certains systèmes d'exploitation mais il est parfois nécessaire d'installer un logiciel de lecteur ou d'un logiciel pilote pour y accéder. La compatibilité UDF 1.5 (la capacité de lire ou d'enregistrer sur un disque en format UDF) peut être offerte aux utilisateurs qui ont installé d'autres programmes d'écriture par paquets compatibles UDF. En pareil cas, des lecteurs ou des pilotes UDF sont disponibles chez le fournisseur de ces programmes d'écriture par paquets. D'autres lecteurs UDF peuvent être téléchargés à partir de plusieurs sites Internet. Actuellement, NTI ne fournit pas de lecteurs ni de pilotes UDF.

Il est facile de transférer des fichiers ou des dossiers à partir de vos disques FileCD. Une fois qu'un disque peut être détecté par le système d'exploitation, le disque FileCD est traité comme n'importe quel autre disque. Vous pouvez glisser et déplacer vos fichiers dans votre ordinateur en vous servant des opérations de l'Explorateur Windows.

Formatage d'un disque FileCD existant

Les disques CD-RW doivent être formatés avant d'être gravés à l'aide de FileCD.

Ä **Formater un disque FileCD existant (ou un disque qui a été créé par un autre logiciel d'écriture par paquets populaire):**

1. Insérez un disque CD-RW (qui été formaté au préalable à l'aide de l'option « Full Format » (Formatage complet)) dans votre unité de disque CD-RW.
2. Sélectionnez « Format » (Formatage) dans le menu « Disc » (Disque).
3. Sélectionnez « Quick Format » (Formatage rapide) pour effacer le contenu de ce CD ou « Full Format » (Formatage complet) pour recréer les structures du fichier FileCD.
4. Sélectionnez le format de système de fichier compatible ISO 9660 ou UDF 1.5.
5. Une barre de progression apparaîtra pendant le formatage.
6. Vous avez le choix d'attribuer ou non un label de volume à votre disque CD-RW.
7. Cliquez sur « OK » lorsque le formatage de votre disque compact est terminé.

Nota:

- ➡ Vous pouvez aussi utiliser le « Quick Format » (Formatage rapide) sur un disque créé par d'autres logiciels d'écriture par paquets populaires. FileCD fera toutes les conversions nécessaires.

Réglage des options du programme FileCD(MC)

Quand il n'y a pas de CD ou que vous avez inséré un nouveau CD dans votre unité CD-RW, les paramètres dans la boîte de dialogue portant sur les options du programme vous permettent de choisir le type de système de fichier qui sera utilisé par défaut lors du formatage de nouveaux disques. Quand vous formatez un disque inséré dans votre unité de disque CD-RW, vous pouvez utiliser la boîte dialogue « Options » (Options) pour faire apparaître les paramètres actuels pour ce disque compact.

Vous pouvez aussi choisir de sauvegarder tous les noms en majuscules lorsque vous utilisez le formatage du système de fichier ISO 9660. Cette option permet de demander à FileCD de convertir tous les noms de fichiers en majuscules. Ce changement prend effet à compter du moment où vous effectuez le changement. Cette option n'est pas sélectionnée par défaut. Vous devez sélectionner cette option pour obtenir une compatibilité multiplateforme ISO 9660 réelle.

Ä Changer les options du programme FileCD :

1. Sélectionnez l'option à partir du menu « Disc » (Disque).
2. Sélectionnez les options du programme désirées.
3. Cliquez sur « OK » lorsque le formatage du disque compact est terminé.

Nota:

- L'option permettant de convertir les noms de fichiers en majuscules s'applique seulement si vous choisissez un format de système de fichier ISO 9660. En le sélectionnant, vous assurez la compatibilité avec les autres machines qui exigent de véritables noms de fichiers ISO 9660.

Utilisation de différentes langues dans FileCD(MC)

Utiliser une langue différente est facile avec FileCD. Le support de langues DLL (bibliothèque de liens dynamiques) pour toutes les langues acceptées est copié dans votre système au cours de l'installation. Pour changer la langue, vous n'avez qu'à faire démarrer l'utilitaire « FileCD Language Select » (Sélectionner la langue FileCD) à partir de votre dossier de programmes de démarrage et de choisir la langue que vous désirez utiliser. La prochaine fois que vous vous servirez de FileCD, celui-ci utilisera la langue que vous aurez sélectionnée.

FileCD accepte les langues suivantes :

	Langue	Nom du fichier
	Hollandais	resFileCDDu.dll
	Anglais	resFileCDEn.dll
	Français	resFileCDFr.dll
	Allemand	resFileCDGr.dll
	Italien	resFileCDIt.dll
	Japonais	resFileCDJp.dll
	Coréen	resFileCDKr.dll
	Portugais	resFileCDPr.dll
	Chinois simplifié	resFileCDCs.dll
	Espagnol	resFileCDSp.dll
	Chinois traditionnel	resFileCDCt.dll

Ä Pour changer la sélection de langue de FileCD :

1. Cliquez sur « Start » (Démarrer) à « Programs » (Programmes) à FileCD à « GUI Language Selector » (Sélectionner la langue).
2. Choisissez la langue désirée à partir de la liste déroulante.
3. Cliquez sur « OK ».

Nota:

- Lorsque vous vous servez de l'utilitaire permettant de sélectionner la langue, il n'est pas nécessaire de démarrer FileCD. Vérifiez cependant que l'icône FileCD n'apparaît pas dans la zone du planificateur de tâche de votre bureau de travail Windows.

Format Type

Selects the type of format to use for this disc.

Quick Format

A Quick Format creates and saves the ISO 9660 or UDF 1.5 file system structures to the CD-RW disc. This usually saves time and functions like a full erase of the media.

Full Format

A Full Format formats and saves the ISO 9660 or UDF 1.5 file system structures to the CD-RW disc. You must perform a Full Format on a new or blank CD-RW disc. You can disable the verify step should you wish to save some time if necessary.

Verify After Full Format

Select this option to disable the verification of the file system structures created during the full format operation. This option can be less reliable but saves considerable time.

File System Type

Select either the ISO 9660 or UDF 1.5 (Universal Disk Format) file system format for the current format operation.

ISO 9660

Use the ISO 9660 file system format for the current format operation.

UDF (Universal Disk Format)

Use the UDF 1.5 (Universal Disk Format) file system format for the current format operation.

Volume Label

Enter the volume label for this disc.

Format Progress Bar

Indicates the progress of the current format operation.

Start Button

Click this button to begin the format operation.

Close Button

Closes the Format Disc dialog when clicked.

ISO 9660

If a formatted disc is inserted (mounted) in your CD-RW drive then this setting indicates that the mounted CD uses the ISO 9660 file system format. If there is no CD or an you have an unformatted disc in your drive, this setting indicates that you have selected to use the ISO 9660 file system as your default setting for future format operations.

UDF (Universal Disk Format)

If a formatted disc is inserted (mounted) in your CD-RW drive then this setting indicates that the mounted CD uses the UDF file system format. If there is no CD or an you have an unformatted disc in your drive, this setting indicates that you have selected to use the UDF file system as your default setting for future format operations.

Convert file names to upper case

This option tells FileCD to convert all file names to upper case. It is effective from the time you change it and is only available when using the ISO 9660 file system format. This option is not selected by default. You must select this option for true ISO 9660 cross-platform compatibility.

{ewl RoboEx32.dll, WinHelp2000, }

À propos de NTI FileCD

FileCD est un utilitaire d'écriture par paquets qui comporte plusieurs caractéristiques. En utilisant FileCD et un graveur CD accepté, vous pouvez copier vos fichiers de données sur votre disque compact dans le but de les transférer ou de les archiver.

L'interface familière de Windows permet de copier vos fichiers de données avec FileCD simplement en pointant et en cliquant à l'aide de la souris. Vous n'avez qu'à glisser et déposer les fichiers de votre disque dur source dans la fenêtre de FileCD et quelques minutes plus tard, vous obtenez un disque compact qui contient tous vos fichiers de données importants.

Pour l'utilisateur d'un autre logiciel d'écriture par paquets, FileCD inclut la compatibilité UDF (Universal Disk Format) qui se retrouve dans plusieurs graveurs de paquets populaires. FileCD vous offre le meilleur des deux mondes. La compatibilité et l'interchangeabilité exceptionnelle réunies dans un même programme.

Ressources Web NTI

NTI s'engage à votre réussite. Nous espérons vous offrir la meilleure expérience possible en vous donnant accès à des nouvelles et de l'information, à des mises à jour et des mises à niveau de produits, à la Foire aux questions et à notre soutien technique, et ce, par le biais d'Internet. Notre site Web : **www.ntius.com**.

Informations et nouvelles concernant les produits et l'entreprise

Informez-vous des dernières nouvelles concernant NTI et de nos activités à

www.ntius.com/corporate/inthenews.htm ou renseignez-vous sur nos produits d'envergure internationale à **www.ntius.com/products/index.htm**. Découvrez les dernières caractéristiques et les pilotes acceptés par FileCD. Vous pouvez même télécharger une version d'essai de n'importe quel de nos produits, directement à partir de notre site Web, ce qui vous donne l'occasion de bien tester notre logiciel avant votre achat.

Foire aux questions (FAQ)

À partir de notre site Web, vous pouvez explorer et découvrir les informations récentes et les questions fréquemment posées à propos de FileCD à www.ntius.com/faq.htm Vous prendrez connaissance des questions que d'autres utilisateurs ont soulevées au sujet de FileCD. De cette façon, vous obtiendrez des réponses rapides aux questions les plus fréquemment posées.

Mise à jour de votre logiciel FileCD

De temps à autre, nous lançons des mises à jour et des mises à niveau sur notre site Web. Les mises à jour contiennent généralement des correctifs ou d'autres modifications apportées au logiciel FileCD, disponibles gratuitement pour les utilisateurs inscrits qui n'ont qu'à les télécharger. Les mises à niveau comportent des améliorations majeures au produit de même que des correctifs aux problèmes signalés. Elles peuvent aussi être téléchargées, mais impliquent quelquefois des frais minimes.

Les mises à jour peuvent être installées en exécutant le fichier téléchargé. Tous les fichiers mis à jour ainsi que les correctifs seront appliqués à votre logiciel FileCD automatiquement! Il est fortement recommandé de télécharger et d'installer toute mise à jour avant de communiquer avec le département de soutien technique.

Visitez notre site Web à **www.ntius.com/download/index.cfm** pour avoir accès aux dernières mises à jour concernant tous les produits NTI!

Communiquer avec le soutien technique

Plusieurs types différents d'aide en ligne sont disponibles avec FileCD à l'intérieur des applications spécifiées. Vous pouvez naviguer dans le fichier d'aide afin de vous familiariser avec toutes les caractéristiques disponibles concernant cette application. Vous pouvez aussi accéder à l'aide contextuelle qui affiche de l'information sur des commandes spécifiques, sur les boîtes dialogue et sur d'autres éléments de fenêtre.

Si vous continuez d'éprouver des problèmes lors de l'utilisation de FileCD et que la documentation ne peut vous aider à les résoudre, n'hésitez pas à communiquer avec le fournisseur de votre graveur CD ou de votre logiciel FileCD.

Communiquer avec le soutien technique

Plusieurs types différents d'aide en ligne sont disponibles avec FileCD à l'intérieur des applications spécifiées. Vous pouvez naviguer dans le fichier d'aide afin de vous familiariser avec toutes les caractéristiques disponibles concernant cette application.

Vous pouvez aussi accéder à l'aide contextuelle qui affiche de l'information sur des commandes spécifiques, sur les boîtes dialogue et sur d'autres éléments de fenêtre.

Si vous continuez d'éprouver des problèmes lors de l'utilisation de FileCD et que la documentation ne peut vous aider à les résoudre, veuillez soumettre le formulaire « Technical Problem Report » (Rapport concernant les problèmes techniques) situé sur le disque CD-ROM NTI (vous pouvez aussi le télécharger par le biais de notre site Web). Le site Web contient aussi de l'aide et de l'information à propos des dernières mises à jour ainsi qu'un forum technique de NTI concernant les questions fréquemment posées (FAQ).

Ä Pour demander un soutien technique à NTI :

1. Si vous avez des questions ou des problèmes techniques à signaler à NTI, veuillez REMPLIR et SOUMETTRE le document TECHSUPT.DOC et l'envoyer par courrier électronique à Support@NTIus.com. Si vous n'envoyez pas ce formulaire, il nous sera impossible de vous répondre.

Ä Pour accéder à NTI Software Problem Reporter afin de signaler les problèmes liés au logiciel :

1. Insérez le logiciel NTI dans votre lecteur CD-R
2. Cliquez sur « My Computer » (Poste de travail)
3. Cliquez sur votre lecteur CD-R ou RW selon le cas
4. Cliquez sur techsupt.doc , sur techsupt.txt ou sur techsupt.wri
5. Remplissez le formulaire et envoyez-le par courrier électronique à Support@NTIus.com ou par télécopieur au (714) 259-9727.

MERCI DE VOTRE COOPÉRATION!

