# CCleaner - Guide de l'Utilisateur

# Table des matières

Introduction à CCleaner	. 4
Qu'est-ce que CCleaner?	. 4
Que peut-il faire pour vous?	4
Ce qu'il peut faire et ne pas faire	5
Les données effacées par CCleaner sont-elles récupérables?	. 5
Configuration système nécessaire	6
Utiliser CCleaner	. 6
Nettoyer votre PC	7
Nettover votre PC	7
Travailler dans le volet Résumé des Résultats	. 9
Travailler avec le volet Résultats Détaillés	9
Nettover la Base de Registre	10
Désinstaller des programmes	12
Supprimer des Points de Restauration Système	13
Gérer les programmes lancés automatiquement	15
Vérifier les mises à jour de CCleaner	15
Inclure des fichiers et dossiers au nettoyage	16
Exclure des fichiers, dossiers, et entrées de Registre	19
Nettoyer l'espace disque libre	20
Chercher les doublons de fichiers	21
Utiliser la Recherche de Fichiers	22
Changer les options de Recherche de Fichiers	22
Travailler avec la liste des résultats	24
Règles de CCleaner	26
A propos des règles de CCleaner	26
Onglet Windows	26
Fichiers Internet Explorer	27
Fichiers de l'Explorateur Windows	27
Système	28
Ávancé	28
Onglet Applications	29
Règles pour la Base de Registre	31
Configurer CCleaner	31
Choisir les cookies à conserver	31
Changer la configuration de CCleaner	34
Changer la langue de CCleaner	36
Changer les paramètres avancés	37
Nettoyer les cookies Flash	38
Changer les paramètre de surveillance	39
CCleaner: Comment	40
Planifier CCleaner	40
Exécuter CCleaner à partir d'une clé USB	41
Enumérer les programmes installés	42
Augmenter la taille des polices utilisées par CCleaner	42
Dépannage	43
Exécuter CCleaner en mode débogage	43
Problèmes d'installation	44

Problèmes lors de l'utilisation de CCleaner	45
Problèmes après utilisation de CCleaner	46
Obtenir davantage d'aide	47
Utilisation avancée	48
Paramètres de ligne de commande	48
Fichiers CCleaner .INI	50
Que font les fichiers INI de CCleaners INI?	51
Comment ajouter vos propres programmes pour nettoyage par CCleaner	51
Comment nettoyer les données utilisateur des navigateurs Mozilla non standard	54
Comment ajouter d'autres zones de Windows pour nettoyage par CCleaner	56
Comment exécuter les scripts Visual Basic lors du processus de nettoyage	58
Variables d'environnement et variables système dans CCleaner	58
Utiliser ccleaner.ini pour modifier les modes d'exécution de CCleaner	59
Comment Exclure les éléments du nettoyage par CCleaner	62
Traduction	63

# Introduction à CCleaner

Cette section fournit des informations de fond sur CCleaner. Vous découvrirez ce qu'il est et ce que vous pouvez faire avec lui. Vous découvrirez aussi comment il prend en charge toutes les versions actuelles de Windows, ainsi que le peu de choses qu'il ne peut pas faire.

- Qu'est-ce que CCleaner?
- Que peut-il faire pour vous?
- Ce qu'il peut faire et ne pas faire
- Les données effacées par CCleaner sont-elles récupérables?
- Configuration système nécessaire

#### **Qu'est-ce que CCleaner?**

CCleaner est un petit utilitaire efficace pour les ordinateurs exécutant Microsoft Windows et qui nettoie les 'déchets' qui s'accumule au fil du temps: fichiers temporaires, raccourcis rompus, et autres problèmes.

CCleaner protège votre vie privée. Il nettoie votre historique de navigation et les fichiers Internet temporaires. Il vous permettant d'être un utilisateur d'un Internet plus sûr et d'être moins vulnérable au vol d'identité.

CCleaner vous permet de nettoyer les fichiers inutiles de divers programmes, afin d'économiser l'espace disque, de supprimer les entrées inutiles de la <u>Base de Registre</u> <u>de Windows</u>, vous aide à <u>désinstaller des logiciels</u> et à choisir les <u>programme de</u> <u>démarrage de Windows</u>.

#### Que peut-il faire pour vous?

A partir de son nom, vous pouvez deviner que CCleaner permet de nettoyer votre système. En fait, la première lettre 'C' de CCleaner représente les 'cochonneries' qu'il peut éliminer. Il a dispose aussi de bien d'autres utilisations:

- **Vie privée**: Effacer les mots de passe, fichiers Internet, fichiers de configuration, supprimer les Points de Restauration Système d'un PC partagé.
- Sécurité: Nettoyer les fichiers d'un PC que vous voulez donner ou vendre. Vous pouvez également effacer l'espace libre afin d'éliminer pour toujours tous les fichiers que vous avez supprimés auparavant.
- Vitesse: Accélérer votre ordinateur en supprimant les fichiers inutiles. Accélérer les temps de démarrage en réduisant le nombre de programmes qui se lancent avec Windows.
- **Stabilité**: Permettre à Windows de s'exécuter de façon plus souple grâce à une Base de Registre propre.
- Espace: Libérer de l'espace disque en supprimant les fichiers inutiles. Détecter et

supprimer les fichiers en double qui encombrent votre PC.

• Protection en temps réel (CCleaner Professionnel seul): Nettoyer les traces en ligne toutes les fois où vous fermez Internet Explorer, Chrome ou autre navigateur. Vérifier et nettoyerz votre PC régulièrement et automatiquement.

# Ce qu'il peut faire et ne pas faire

CCleaner a de nombreuses possibilités, mais il ne peut pas tout faire. Voici la liste de ce qu'il peut faire et ne pas faire.

#### **CCleaner peut:**

- Protéger la vie privée de votre navigation sur le Web pour un ordinateur partagé ou public par la suppression des mots de passe et autres fichiers Internet temporaires, de sorte que personne ne sera en mesure de voir où vous êtes allé. CCleaner Professionnel peut également supprimer les traces du navigateur Internet à chaque fois que vous le fermez - automatiquement ou sur demande.
- Protégez votre vie privée pour de nombreuses applications Windows en supprimant les informations sur les fichiers et dossiers auxquels vous avez accédé pour les utiliser.
- Effacer les traces des documents que vous avez déjà supprimés et nettoyant par sécurité l'espace libre du disque dur.
- <u>Nettoyer la Base de Registre de Windows</u> en éliminant les informations qui ne sont pas correctes ou qui ne sont plus nécessaires.
- Réduire la charg mémoire et accélérer les temps de démarrage en vous permettant de <u>spécifier les programmes qui seront chargés automatiquement avec Windows</u>.
- <u>Désinstaller des logiciels facilement</u> même lorsque l'option Ajouter/Supprimer des Programmes du Panneau de Configuration de Windows ne vous le permet pas.
- <u>Gérer vos cookies</u> petits fichiers sur votre PC que les sites Web utilisent pour suivre vos visites.
- <u>Détecter les doublons</u> récupérer de l'espace disque et désencombrer votre PC

#### Ce que CCleaner ne peut pas faire:

- CCleaner ne peut pas détecter et supprimer les virus, spyware, ou malware. Consultez les pages <u>http://www.filehippo.com/software/antivirus</u> pour un antivirus, et <u>http://www.filehippo.com/software/antispyware</u> pour un antispyware.
- CCleaner ne peut pas défragmenter votre lecteur. Nous avons mis au point un programme gratuit nommé <u>Defraggler</u> qui est fait pour ça à essayer!.
- CCleaner ne peut pas récupérer les fichiers supprimés ou corrompus. Un de nos autres super produits, <u>Recuva</u> peut le faire!

# Les données effacées par CCleaner sont-elles récupérables?

On nous pose souvent la question: "Si je nettoie mon système avec CCleaner, peut-on récupérer les données par la suite?"

La réponse est: Cela dépend de la compétence et des ressources disponibles pour la personne qui tente la récupération, ainsi que des paramètres que vous avez utilisé dans CCleaner lors du nettoyage.

Si vous exécutez CCleaner avec ses paramètres par défaut, vous déjouez la plupart des tentatives de récupération, mais vous pouvez réduire les chances de récupération des fichiers, par un tiers, comme suit:

- 1. Utiliser la <u>suppression sécurisée</u> plus CCleaner utilisera de passe pour réécrire les données, plus difficile sera la récupération.
- 2. <u>Nettoyer l'espace libre des lecteurs</u>, et <u>nettoyer l'espace libre de lla MFT</u>.
- Pour un maximum de sécurité, utilisez <u>Recuva</u> pour détecter les fichiers que vous avez déjà supprimés mais qui sont encore récupérables, et <u>écrasez-les par</u> <u>sécurité</u>. Vérifiez aussi que Recuva est réglé sur <u>un nombre de passages élevé</u> pour un écrasement par sécurité.

# Configuration système nécessaire

CCleaner s'exécute sur tout PC sous Microsoft Windows 2000, Mac 10.5 ou ultérieur. Si vous êtes sous l'un des systèmes d'exploitation suivant, vous êtes prêt à utiliser CCleaner:

- Windows 8 (toutes éditions, y compris 64-bit)
- Windows 7 (toutes éditions, y compris 64-bit)
- Windows Vista (toutes éditions, y compris 64-bit)
- Windows XP (Familial, Professionnel, Mdia Center, Tablet Edition, 64-bit)
- Windows 2003 and 2008 Serveur (toutes éditions)
- Mac 10.5

Comme CCleaner est un programme léger et rapide, aucun minimum mémoire ou disque dur nécessaire.

**Remarque 1**: Pour Windows NT4, ME et 98, nous vous conseillons CCleaner Version 2. Pour 2000, nous vous conseillons la Version 3.

**Remarque 2**: CCleaner ne prend pas encore en charge Linux.

# **Utiliser CCleaner**

CCleaner est un outil multifonction pour maintenir la santé de votre PC, ainsi que sa sécurité et sa rapidité. Dans cette section, vous allez apprendre à nettoyer votre PC, nettoyer la Base de Registre de Windows, gérer les programmes qui se lancent lorsque vous démarrez Windows, vérifier les mises à jour du programme, choisir les fichiers et les

entrées de la Base de Registre à inclure ou exclure lorsque vous nettoyez votre système, et plus encore.

Nettoyer votre PC

Cette section explique comment utiliser la fonction Analyser pour voir ce qui peut être éliminé de votre PC, et comment utiliser la fonction Nettoyer.

- Nettoyer la Base de Registre
- Désinstaller des programmes
- Supprimer des Points de Restauration Système
- Gérer les programmes lancés automatiquement
- Vérifier les mises à jour de CCleaner
- Inclure des fichiers et dossiers au nettoyage
- Exclure des fichiers, dossiers, et entrées de Registre
- Nettoyer l'espace disque libre
- Chercher les doublons de fichiers Découvrir comment détecter et supprimer les doublons de fichiers.

#### **Nettoyer votre PC**

Cette section explique comment utiliser la fonction Analyser pour voir ce qui peut être éliminé de votre PC, et comment utiliser la fonction Nettoyer.

- Nettoyer votre PC
- Travailler avec le volet Résumé des Résultats
- Travailler avec le volet Résultats Détaillés

#### **Nettoyer votre PC**

CCleaner permet de nettoyer les fichiers inutiles, les paramètres et les entrées de la Base de Registre pour les navigateurs Web et de nombreuses applications installées sur votre système, ainsi que des fonctionnalités de Windows.

**Remarque:** Vous devez être connecté à un compte d'administrateur pour utiliser CCleaner. Vous pouvez toujours l'exécuter en tant qu'utilisateur normal ou restreint, mais Windows pourra vous empêcher de supprimer certains fichiers.

#### Avant de nettoyer votre PC:

CCleaner s'exécutera correctement en utilisant les options par défaut. Mais vous pouvez modifier largement ses paramètres, ce que vous pouvez faire si vous souhaitez garder certaines informations, ajouter des éléments à nettoyer, ou effectuer d'autres modifications.

Vous devez tenir compte de certaine éléments avant d'exécuter le processus de nettoyage de CCleaner (effectuer des modifications avant d'exécuter le nettoyage):

- Inclure ou exclure des fichiers, dossiers et entrées de la Base de Registre avant de lancer le processus de nettoyage, voir <u>cette rubrique</u>.
- Choisir de coonserver certains cookies, voir <u>cette rubrique</u>.
- Changer la façon dont CCleaner s'exécute, y compris sa méthode de suppression par sécurité, voir <u>cette rubrique</u>.
- Pour changer les paramètres avancés des opérations de CCleaner, voir <u>cette</u> <u>rubrique</u>.

**Remarque:** CCleaner modifie en permanence certains fichiers système et fichiers de programmes. Assurez-vous de bien savoir ce qu'en peuvent être les conséquences.

#### Pour nettoyer votre PC:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Nettoyeur** à gauche.
- Choisissez les fonctionnalités de Windows que vous souhaitez nettoyer en cochant les cases correspondantes (vous pouvez tout nettoyer sous Internet Explorer nettoyer, par exemple, en cochant la case devant le titre). Lorsque vous activez ou désactivez certaines options, un texte d'avertissement apparaîtra. Lisez le texte et cliquez sur OK pour fermer la boîte de dialogue. Pour en savoir plus, <u>consultez cette</u> <u>rubrique</u>.
- 3. Affichez l'onglet **Applications**. Les programmes énumérés dans l'onglet dépendent des logiciels que vous avez installés sur votre système.
- 4. Choisissez les applications ou fonctionnalités à nettoyer. Pour en savoir plus, <u>consultez cette rubrique</u>.
- 5. Cliquez sur le bouton **Analyser**. CCleaner analyse les fichiers et les clés de la Base de Registre appartenant à des fonctionnalités et des applications Windows que vous avez sélectionnées. Ce qui peut prendre un certain temps.
- 6. Une fois l'analyse terminée, vous pouvez consulter les fichiers qui seront supprimés dans la fenêtre de texte. Pour enregistrer la liste des éléments à supprimer, faites un clic droit dans la fenêtre de texte, puis cliquez sur Enregistrer dans un fichier texte ... Pour nettoyer un éléments directement dans la liste d'analyse, faites un clic droit dessus et choisissez Nettoyer.
- 7. Cliquez sur **Nettoyer**. Vous êtes averti que CCleaner est sur le point de supprimer définitivement les fichiers du système. Cliquez sur **OK** pour poursuivre.
- 8. Lorsque le nettoyage est terminé, CCleaner affiche un rapport des fichiers supprimés dans la fenêtre de texte. Pour enregistrer la liste, faites un clic droit dans la fenêtre de texte et choisissez **Enregistrer dans un fichier texte...**

#### **Remarques:**

• Si vous rencontrez des problèmes pendant ou après l'exécution de CCleaner, consultez la rubrique <u>Dépannage</u>.

 Vous pouvez rapidement activer ou désactiver tous les sous-éléments de l'en-tête d'un élément. Par exemple, en effectuant un clic droit sur l'en-tête Internet Explorer, vous avez la possibilité de Tout Vérifier, Tout Décocher, ou Restaurer l'Etat par Défaut.

#### Travailler dans le volet Résumé des Résultats

Lorsque vous cliquez sur <u>Analyser</u> ou <u>Nettoyer</u> de la section **Nettoyeur** de CCleaner, vous verrez le panneau de synthèse des résultats. Ici, vous pouvez avoir un aperçu des fichiers par application. Vous pouvez également trier la liste, rechercher des éléments spécifiques, et exporter la liste dans un fichier texte.

ANALYSE TERMINÉE - (9.507 s)		
0,33 Mo à supprimer (taille approximative)		
Détails des fichiers à supprimer (aucun fichier n'	a pour l'in	istant été supprimé)
Internet Explorer - Cookies	1 Ko	3 fichiers
🖳 Explorateur Windows - Documents récents	2 Ko	2 fichiers
🔊 Système - Fichiers journal de Windows	2 Ko	1 fichiers
🥮 Firefox - Cache	Ignoré	
🥮 Firefox - Historique	Ignoré	
🥮 Firefox - Cookies	267 Ko	155 fichiers
Firefox - Session	42 Ko	1 fichiers
💿 Google Chrome - Cookies	26 Ko	2 fichiers
Analyser		Nettoye <u>r</u>

- Pour trier la liste, faites un clic droit n'importe où dans le volet, choisissez Trier par, puis cliquez sur Ordre de l'arborescence, Taille de fichier, ou Nombre de fichiers. Ordre de l'arborescence triera les résultats par arborescence de Programme/ Catégorie à gauche de la fenêtre des résultats. Taille de fichier classera les résultats par la taille totale de fichier, du plus grand au plus petit. Nombre de fichiers classera les résultats par catégorie du plus grand nombre de fichiers au plus petit.
- Pour enregistrer la liste dans un fichier texte, faites un clic droit n'importe où dans le volet, et choisissez Enregistrer dans un fichier texte ...
- Pour voir tous les fichiers dans une catégorie (comme Firefox Cookies), faites un clic droit sur cette catégorie, et choisissez **Afficher les résultats détaillés**.
- Pour voir tous les fichiers de l'analyse ou du nettoyage, faites un clic droit dans un espace vide du volet, et choisissez Afficher les résultats détaillés. Ce qui affiche le volet <u>Résultats détaillés</u>.

#### Travailler avec le volet Résultats Détaillés

Lorsque vous cliquez sur <u>Analyser</u> ou <u>Nettoyer</u> de la section **Nettoyeur** de CCleaner, vous pouvez choisir d'afficher le volet Résultats Détaillés qui dresse la liste des fichiers à supprimer.

🔶 Voir les ré <u>s</u> ultats 🖉 🔎 Rechercher		~
Description	Taille	^
C:\Documents and Settings\Philouhost\Cookies\CRLDQB	1 Ko	
C:\Documents and Settings\Philouhost\Cookies\TG7FNC	1 Ko	
@C:\Documents and Settings\Philouhost\Cookies\YZ7593	1 Ko	
III C:\Documents and Settings\Philouhost\Recent\AideCCle	1 Ko	
🖳 C: \Documents and Settings \Philouhost \Recent \CCleane	1 Ko	
💐 C: \WINDOWS \system32 \wbem \Logs \wbemcore.log	2 Ko	
🥹 Le nettoyage de Firefox Cache a été ignoré.		
🥹 Le nettoyage de Firefox Historique a été ignoré.		
🥑 Cookie supprimé : www.bing.com	0 Ko	
🥑 Cookie supprimé : bing.com	0 Ko	
🥮 Cookie supprimé : monsmartphone.net	0 Ko	
🥑 Cookie supprimé : www.monsmartphone.net	0 Ko	
🥑 Cookie supprimé : cybermonitor.com	0 Ko	
Cookie supprimé : achetezfacile.com	0 Ko	~
Analyser Net	toye <u>r</u>	

- Les résultats détaillés concernent la catégorie en haut à gauche (dans ce cas, Internet Explorer - Cookies). Pour afficher les résultats détaillés d'une autre catégorie, sélectionnez-la dans la liste déroulante (Rechercher). Pour voir les résultats détaillés de toutes les catégories, cliquez sur le X rouge.
- Pour trier la liste par description ou taille, cliquez sur les titres **Description** ou **Taille**.
- Pour voir un élément spécifique d'Internet Explorer, par exemple, faites un clic droit dessus, et choisissez **Ouvrir le dossier contenant ce fichier** (Remarque: tous les fichiers ne peuvent pas être vus de cette manière).
- Pour exclure un élément, faites un clic droit dessus et choisissez Ajouter à la Liste d'Exclusion. Il apparaîtra alors dans la <u>Liste d'Exclusion</u> de la section Options.
- Pour enregistrer un journal de tous les résultats détaillés, faites un clic droit sur un élément de la liste et choisissez **Enregistrer dans un fichier texte...**
- Pour revenir au volet <u>Résumé des Résultats</u>, cliquez sur **Voir les résultats**.

# Nettoyer la Base de Registre

La Base de Registre de Windows est un ensemble de fichiers qui contient les paramètres de votre PC sous Windows - comme le programme à utiliser pour ouvrir les fichiers HTML, le moment où votre antivirus doit fonctionner, ou le fond d'écran que vous utilisez. Vous pourrez en savoir plus sur la Base de Registre de Windows en consultant <u>Wikipedia</u>.

Au fil du temps, la Base de Registre peut devenir encombrée avec des éléments

manquants ou rompus que vous installez, les mises à niveau et les mises à jour de logiciels et leur désinstallation. CCleaner peut vous aider à nettoyer la Base de Registre de sorte que vous aurez moins d'erreurs. La Base de Registre sera également plus rapide.

#### Pour nettoyer la Base de Registre:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton Registre à gauche.
- 2. Eventuellement, sélectionnez les éléments sous **Nettoyeur de Registre** que vous souhaitez analyser (ils sont tous cochés par défaut). Ceci pour les utilisateurs confirmés nous conseillons de laisser tous les éléments cochés.
- 3. Cliquez sur **Chercher les erreurs**. Vous verrez une barre de progression et la liste des problèmes potentiels.
- 4. Une fois l'analyse terminée. vous pouvez consulter la liste des points à traiter (pour les utilisateurs avancés, essentiellement). Ou pour enregistrer la liste dans un fichier texte. faites un clic droit n'importe où dans la liste, et choisissez Enregistrer dans un fichier texte...
- Si vous souhaitez que CCleaner ignore l'un des problèmes détecté. faites un clic droit dessus, et choisissez Ajouter à la Liste des Exclusions. Vous pouvez passer en revue l'ensemble actuel des fichiers, dossiers, et entrées de Base de <u>Registre exclus</u> à la section Exclure du volet Options.
- 6. Cliquez sur **Corriger les erreurs sélectionnées...** pour corriger les problèmes de Base de Registre.
- 7. Vous êtes d'abord invité à sauvegarder la Base de Registre. Nous vous conseillons *vivement* de cliquer sur **Oui**.
- 8. Choisissez un emplacement pour enregistrer la sauvegarde de la Base de Registre. Le nom du fichier se terminera pas l'extension .REG. Cliquez sur **Enregistrer**.
- 9. CCleaner affiche la première erreur de Base de Registre et la solution proposée. Par exemple:

💰 Piriform CCl	eaner		
	Cleaner Free v4.1 IS Windows XP Home SP3 Intel Atom CPU N270 @ 1.60GHz	3.4693 z, 1,0GB RAM, Mobile Intel 945 Express Chipset Family	Ò
Nettoyeur Registre Outils Options	Nettorendu Decist V Extension de Fichiers inutilisée V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	L'extension de fichier         Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\FileExts\.part fait référence à un programme inexistant. Ce genre de référence est souvent laissé après la désinstallation d'un programme.         Solution : effacer la valeur du registre.         Corriger       Corriger toutes les erreurs sélectionnées         Fermer         V       Classe de fichiers vide ou invalide         V       Application pour l'ouverture inexistante         Chercher les erreurs	née Program Files \ImgBurn \ Program Files
<u>Aide en ligne</u>		<u>R</u>	echercher une mise à jour

- Cette boîte de dialogue montre un exemple de problème détecté par lee Nettoyeur de Registre de CCleaner.
- 10. Effectuez l'une de ces actions:
- Pour corriger toutes les erreurs à la fois, cliquez sur le bouton Corriger toutes les erreurs sélectionnées. Nous conseillons ce choix à la plupart des utilisateurs. Cliquez sur OK. Lorsque toutes les erreurs ont été corrigées, cliquez sur Fermer.
- Examinez l'erreur et la solution proposée. Pour résoudre ce problème spécifique, cliquez sur Corriger le problème. CCleaner accédera ensuite à la question suivante. Pour ignorer cette question et aller à la suivante. cliquez sur le bouton >>. Vous devrez répéter cette procédure pour tous les problèmes détectés par CCleaner.
- Pour cesser d'effectuer des changements dans la Base de Registre, cliquez sur Fermer. Remarque: Si vous le faites par erreur, cliquez simplement à nouveau sur Corriger les erreurs sélectionnées....

**Remarque:** Pour analyser un type d'entrée de Base de Registre dans la liste de Intégrité du Registre, faites un clic droit dessus, et choisissez **Analyser [Registry Type]**.

#### Désinstaller des programmes

CCleaner peut désinstaller des programmes, tout comme la fonction Ajout / Suppression de programmes du Panneau de Configuration de Windows.

CCleaner est préférable, cependant, car une fois que vous avez installé un grand nombre

de programmes, Ajouter / Supprimer des programmes prend beaucoup de temps pour démarrer. CCleaner vous permet d'afficher la liste de tous vos programmes tout de suite.

Autre raison pour préférer CCleaner: Vous pouvez supprimer une entrée de la liste des programmes en toute simplicité. Pourquoi faire cela? Disons que vous avez désinstallé le programme avant, mais qu'il n'a pas fait tout le nécessaire pour se désinstaller correctement et il est toujours répertorié comme programme installé. Ou encore, vous avez supprimé le dossier d'un programme manuellement, sans lancer le désinstalleur.

Quoi qu'il en soit, vous avez la possibilité de supprimer l'entrée dans la liste des programmes installés. Notez que la suppression de l'entrée ne désinstalle pas le programme. C'est comme prendre un plat sur le menu d'un restaurant - faire ceci ne supprime pas le plat de la cuisine!

#### Pour désinstaller, supprimer, ou renommer un programme:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Outils** du volet de gauche.
- 2. Dans la fenêtre Désinstaller, sélectionnez le nom du programme à désinstaller dans la liste **Programmes à Supprimer**.
- 3. Choisissez une de ces actions:
  - Cliquez sur Exécuter le Désinstalleur pour lancer le désinstalleur du programme.
  - Cliquez sur **Renommer l'Entrée** pour attribuer un nouveau nom au programme seulement dans la liste.
  - Cliquez sur **Supprimer l'Entrée** pour effacer l'entrée de désinstallation du programme, sans le désinstaller (recommandé pour les utilisateurs avancés seulement, lorsqu'un programme a été supprimé, mais que l'entrée de désinstallation demeure).

Pour enregistrer la liste de tous les programmes dans un fichier texte, cliquez sur **Enregistrer dans un fichier texte...** <u>Voir ici</u> pour en savoir plus.

**Remarque:** Si vous avez une longue liste de programmes installés, vous pouvez facilement chercher l'un d'entre eux. Cliquez dans le champ de **Recherche** et entrez quelques lettres. Vous pouvez rechercher par nom ou auteur du programme. Par exemple, saisir OGG retournera OGG Converter et saisir "piri" retournera tous les programmes disponibles de la liste, publiés par Piriform.

# Supprimer des Points de Restauration Système

Vous pouvez utiliser CCleaner pour supprimer des Points de Restauration Système (voir plus bas pour les détails). Une fois que vous en avez supprimé un, personne ne pourra plus restaurer le système à partir de ce point.

#### Pour supprimer des Points de Restauration Système:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Outils** du volet de gauche.
- 2. Cliquez sur **Restauration Système**.

- 3. Sélectionnez le Point de Restauration Système à supprimer dans la liste. Ou utilisez Ctrl+Clic pour en sélectionner plusieurs.
- 4. Cliquez sur **Supprimer**. Vous serez invité à confirmer la suppression. Cliquez sur **OK**.
- 5. Pour supprimer d'autres Point de Restauration Système, répétez les étapes 3 et 4.

#### Remarques:

- Si vous supprimez un Point de Restauration Système, les fichiers et logiciels peuvent encore être disponibles à partir d'un Point de Restauration Système antérieur.
- Vous ne pouvez pas supprimer le dernier Point de Restauration Système par mesure de sécurité. C'est la raison pour laquelle le dernier Point de Restauration Système est présenté en grisé et impossible à sélectionner.

#### Exemple:

Voici trois Points de Restauration Système:

- 1er septembre 2009 Microsoft Office 2007 installé
- 15 septembre 2009 CCleaner installé
- 30 septembre 2009 Microsoft Office 2007 désinstallé

Lorsque vous avez désinstallé Office, Windows a supprimé le logiciel et ses fichiers de configuration. Si quelqu'un a restauré le système le 15 septembre 2009, il aura aussi restauré Office 2007.

Si vous supprimez le point de restauration du 15 septembre 2009, quelqu'un peut encore restaurer le système le 1er septembre 2009 pour récupérer Office. La solution consiste remonter l'installation du programme aussi loin que possible et à supprimer ce Point de Restauration Système.

#### A Propos de la Restauration du Système:

Restauration Système, dans Windows, prend des instantanés réguliers de l'activité du système et des fichiers importants. Si vos programmes sont endommagés ou si vous souhaitez restaurer le système à une date antérieure, vous pouvez choisir un Point de Restauration Système ("instantané") pour restaurer Windows à l'état où il était à cette date.

Bien que ce soit une solution très intéressante pour résoudre des problèmes de logiciels après coup, elle peut aussi conduire à des problèmes de confidentialité. Vous avez supprimé des fichiers ou désinstallé des programmes, mais si un Point de Restauration Système de Windows a été effectué auparavant, quelqu'un d'autre peut restaurer ces fichiers et logiciels à une date ultérieure.

Plutôt que de désactiver le système de restauration, vous pouvez utiliser CCleaner pour éliminer sélectivement des Points de Restauration Système (voir ci-dessus).

**Remarque**: CCleaner supprime les références aux Points de Restauration Système, mais ne peut pas, en fait, supprimer tous les fichiers relatifs à chaque point.

# Gérer les programmes lancés automatiquement

Lorsque vous installez un programme, il se règle souvent lui-même pour être lancé à chaque fois que vous démarrez Windows.

Ce qui peut être une vraie nuisance, car avoir de nombreux programmes qui se lancent signifie qu'il faut davantage de temps pour le démarrage de Windows, et la mémoire utilisée peut ralentir votre PC comme un frein.

Tous les programmes n'ont pas à démarrer automatiquement. Vous pouvez décider de laisser certains le faire - comme les programmes de messagerie. Pour les autres, CCleaner vous donne la possibilité de les arrêter dans leur élan.

Windows conserve une liste des programmes à démarrage automatique dans la Base de Registre. Vous pouvez effectuer l'un des ces deux actions pour chacun des élément de cette liste:

- 1. Le désactiver l'élément sera toujours présent dans la liste de lancement automatique, mais il ne s'exécutera pas.
- 2. Le supprimer l'élément sera effacé de la liste de lancement automatique.

Pourquoi choisir de désactiver le démarrage automatique au lieu de le supprimer? Pour pouvoir supprimer un élément et avoir la possibilité de le rajouter plus tard à la liste si vous changez d'avis.

#### Pour contrôler les programmes qui se lanceront avec Windows:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton Outils du volet de gauche, puis sur le bouton **Démarrage**.
- 2. Dans la fenêtre **Démarrage**, vous verrez la liste de tous les éléments qui ont été réglés pour démarrer automatiquement avec Windows. Ceux qui ont été désactivés apparaissent grisés et indiquent "Non" dans la colonne **Activé**.
- 3. Effectuez l'une de ces actions:
- Pour empêcher un programme de se lancer avec Windows, sélectionnez-le et cliquez sur **Désactiver**.
- Pour empêcher un programme de se lancer avec Windows et le supprimer de la liste de démarrage automatique, sélectionnez-le et cliquez sur **Supprimer**.

Remarque: Vous pouvez sélectionner plusieurs éléments en utilisant Ctrl+Clic.

# Vérifier les mises à jour de CCleaner

Vous devriez vérifier les mises à jour de CCleaner régulièrement, si vous voulez disposer de la dernière version, afin que le meilleur travail soit effectué pour garder votre PC précis et rapide.

Pour vérifier les mises à jour, cliquez sur le lien **Vérifier l'arrivée de mises à jour ...** en bas à droite de la fenêtre de CCleaner.



Cliquez ici pour rechercher une mise à jour pour CCleaner

Votre navigateur Internet apparaîtra et <u>le site de CCleaner</u> vous indiquera si vous disposez de la dernière version, ou vous proposera des liens pour télécharger la dernière mise à jour.

Pendant que vous y êtes, n'oubliez pas de vous inscrire à la lettre des nouveautés concernant CCleaner en entrant votre adresse e-mail dans le formulaire fourni.

# Inclure des fichiers et dossiers au nettoyage

Vous pouvez choisir des fichiers, types de fichiers et dossiers spécifiques à inclure au processus de nettoyage de CCleaner.

**Remarque**: Si vous ajoutez une inclusion, vous devez cocher la case **Fichiers/Dossiers personnalisés** sur l'écran CCleaner (vérifié automatiquement lorsque vous ajoutez un nouveau fichier ou dossier)



La meilleure façon d'inclure des éléments consiste à sélectionner ceux que vous souhaitez nettoyer, dans la fenêtre de nettoyage. Utilisez ensuite la section **Options** pour inclure les fichiers, dossiers et types de fichiers supplémentaires à analyser pour le **Nettoyeur**.

Vous pouvez ajouter autant d'éléments à **Inclure** que nécessaire en répétant le processus suivant.

#### Pour inclure des fichiers ou dossiers au processus de nettoyage de CCleaner:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche.
- 2. Cliquez sur le bouton **inclure**.
- 3. Ajoutez un nouvel élément à inclure et cliquez sur Ajouter.
- 4. Gérez la boîte de dialogue Inclure comme suit:

Inclure
Indure
O Fichier       Parcourir
Types de fichiers         Tous les fichiers         Types de fichiers :         p. ex. *.tmp;*.log
Options Inclure seulement les fichiers Inclure seulement les fichiers Inclure les fichiers et sous-dossiers Inclure les fichiers, sous-dossiers et le dossier lui-même

# Pour gérer la boîte de dialogue Inclure

Champ	Explication
Inclure	Pour choisir un lecteur ou un dossier à inclure, cochez <b>Disque ou Dossier</b> , cliquez sur <b>Parcourir</b> et cliquez sur le dossier ou lecteur.
	Pour choisir un fichier à inclure, sélectionnez <b>Fichier</b> , cliquez sur <b>Parcourir</b> et cliquez sur le fichier. Vous ne pouvez ajouter qu'un fichier à la fois.
Types de Fichier	Cette sélection n'est pertinente que si vous avez sélectionné Disque ou Dossier
	Par défaut, CCleaner inclut tous les fichiers du lecteur ou dossier sélectionné. Vous pouvez choisir d'inclure uniquement les fichiers d'un certain type. Pour ce faire, cliquez sur <b>Types de fichier</b> : et entrez une ou plusieurs extensions de fichier. Par exemple,
	<ul> <li>*.doc pour inclure tous les fichiers .DOC</li> </ul>
	<ul> <li>*.exe;*.bat pour inclure tous les fichiers .EXE et .BAT</li> </ul>
Options	Cette sélection n'est pertinente que si vous avez sélectionné <b>Disque ou Dossier</b> et que vous avez sélectionné un dossier. Si vous sélectionnez <b>Inclure les fichiers</b> <b>seulement</b> , CCleaner ne supprimera que les fichiers situés dans le dossier que vous avez inclus. Sélectionner <b>Inclure les fichiers et sous-dossiers</b> fera que CCleaner recherchera dans tous les sous-dossiers du dossier sélectionné pour les fichiers à supprimer. Enfin, si l'option <b>Inclure les fichiers, sous-dossiers et</b> <b>le dossier lui-même</b> est sélectionnée CCleaner supprimera d'abord tous les fichiers qui correspondent aux critères, tout comme dans l'option précédente, et ensuite, supprimera <b>tous les dossier vide</b> de celui qui est inclus.

**Remarque:** Si vous travaillez avec les fichiers INI de CCleaner, vous avez <u>accès à la</u> <u>même fonctionnalité</u>.

# Exclure des fichiers, dossiers, et entrées de Registre

Vous pouvez choisir les fichiers, dossiers et entrées de registre à inclure ou exclure des processus de nettoyage.

**Remarque:** Si vous ajoutez une exclusion, ce fichier ou cette entrée de Base de Registre ne sera jamais effacée, peu importe la sélections que vous avez effectuée dans la fenêtre du Nettoyeur.

#### Pour exclure des fichiers ou dossiers des processus de Nettoyage:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche.
- 2. Cliquez sur le bouton Exclure.
- 3. Cliquez sur Ajouter.
- 4. Gérez la boîte de dialogue Exclure comme suit:

Exclure	X
Exclure Opisque ou dossier	
	Parcourir
◯ Fichier	
	Parcourir
O Clé du Registre	
	Parcourir
Types de fichiers	
<ul> <li>Tous les fichiers</li> </ul>	
O Types de fichiers : p. ex	<. *.tmp;*.log
ОК	Annuler

#### Pour gérer la boîte de dialogue Exclure

#### Champ Explication

**Exclure** Pour choisir un lecteur ou un dossier à exclure, cochez **Disque ou Dossier**, cliquez sur **Parcourir...** et cliquez sur le dossier ou lecteur.

Pour choisir un fichier à exclure, sélectionnez **Fichier**, cliquez sur **Parcourir...** et cliquez sur le fichier. Vous ne pouvez ajouter qu'un fichier à la fois.

Types de fichier Cette sélection n'est pertinente que si vous avez sélectionné Disque ou Dossier.

Par défaut, CCleaner exclut tous les fichiers du lecteur ou dossier sélectionné. Vous pouvez choisir d'exclure uniquement les fichiers d'un certain type. Pour ce faire, cliquez sur **Types de fichier**: et entrez une ou plusieurs extensions de fichie Par exemple,

- \*.doc pour exclure tous les fichiers .DOC
- \*.exe;\*.bat pour exclure tous les fichiers .EXE et .BAT

# Pour exclure une clé de Base de registre des processus de nettoyage de CCleaner:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche.
- 2. Cliquez sur le bouton **Exclure**.
- 3. Cliquez sur Clé du Registre.
- 4. Sélectionnez le type de clé dans la liste déroulante du champ de saisie supérieur.
- 5. Entrez le chemin complet de la clé de Registre et cliquez sur **OK**.

#### Remarques:

- Pour choisir une clé de Base de Registre à exclure, sélectionnez Clé du registre, cliquez sur **Parcourir**, choisissez le fichier de Registre, entrez le chemin complet de la clé de Registre, et cliquez sur **OK**.
- Vous pouvez aussi exclure un élément de la Base de Registre <u>après avoir exécuté</u> <u>une analyse de la Base de Registre</u>.
- Si vous avez exclu un dossier, ceci n'exclut pas automatiquement les fichiers des sous-dossiers de ce dossier.

# **Nettoyer l'espace disque libre**

Lorsque vous supprimez un fichier, Windows supprime la référence à ce fichier, mais ne supprime pas les données réelles qui composent le fichier sur votre disque dur. Au fil du temps, ces données seront remplacées car Windows écrit de nouveaux fichiers dans cette zone du lecteur.

Cela signifie que, avec un bon logiciel, quelqu'un pourrait reconstruire tout ou parties des fichiers que vous avez supprimés. Pour des raisons de confidentialité et de sécurité, vous pouvez régler CCleaner pour qu'il efface les zones libres de votre disque dur afin que les fichiers supprimés ne puissent plus jamais être récupérés.

**Remarque**: Nettoyer l'espace libre peut prendre beaucoup de temps.

#### Méthode 1 (Effacer automatiquement lors du nettoyage):

1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Nettoyeur** du volet de gauche.

- 2. Dans l'onglet Windows, cochez la case Nettoyer l'espace libre.
- 3. CCleaner affiche un message d'avertissement concernant la durée supplémentaire. Cliquez sur **OK**.
- 4. Exécutez CCleaner comme d'habitude.

#### Méthode 2 (Effacer manuellement avec l'Effaceur de Disque):

- 1. Sélectionnez Outils > Effaceur de Disque
- 2. Choisissez le type d'effacement souhaité:
  - 1. Espace Libre Seul laissera vos fichiers courants intacts
  - 2. **Tout le Lecteur** effacera tous les fichiers du lecteur. ATTENTION, cela signifie que l'ensemble de la partition sera effacée. Le lecteur sera encore formaté, mais toutes les données seront effacées. Pour des raisons de sécurité, cette fonction est désactivée pour le disque d'amorçage.
- 3. Choisissez le type de sécurité nécessaire (Simple Réécriture est parfait pour la plupart des situations)
- 4. CCleaner vous avertira avant de passer à l'action

#### Changer les paramètres de CCleaner

Pour sélectionner les lecteurs dont CCleaner doit effacer l'espace libre, <u>voyez cette</u> rubrique.

#### Limitation de l'effacement de l'espace libre d'un disque

CCleaner ne peut pas effacer tous les fichiers supprimés de votre espace disque libre. Il existe quelques limitations, en raison de la façon dont Windows stocke les fichiers. Voici quelques exemples:

- Le fichier a été remplacé par un autre fichier (aucune nécessité de le réécrire à nouveau)
- Le fichier a été écrasé par un autre fichier avant l'exécution de CCleaner, mais le second fichier a aussi été supprimé.
- Le fichier a été créé presque à l'identique lorsque vous avez exécuté CCleaner.

# **Chercher les doublons de fichiers**

La Recherche de Fichiers vous permet de traquer les fichiers en double sur votre PC et qui prennent de la place supplémentaire. Vous pouvez indiquer à la Reccherche de Fichiers exactement ce qu'il faut chercher et ce qu'il faut ignorer, et supprimer les fichiers en double facilement.

- Utiliser la Recherche de Fichiers
- Changer les options de Recherche de Fichiers

#### Travailler avec la liste des résultats

#### Utiliser la Recherche de Fichiers

La recherche de Fichiers de CCleaner vous permet de détecter rapidement les fichiers en double sur votre PC.

Au fil du temps, vous pouvez vous retrouver avec plusieurs exemplaires des mêmes documents, vidéos, films, photos ou autres fichiers. Ces doublons prennent de la place sur votre disque dur, et il peut être difficile de garder la trace de l'endroit où ils sont situés et à quels fichiers vous avez apporté des modifications.

La Recherche de Fichiers examine les disques et dossiers que vous spécifié pour y détecter les fichiers qui correspondent en fonction de leur nom, taille et date de dernière modification. Ensuite, le processus vous donne la possibilité de supprimer les doublons.

Vous pouvez personnaliser la zone de recherche, ce qui doit être recherché comme correspondance, et les fichiers à ignorer ... et jamais les fichiers ne seront supprimés avant que vous ne le demandiez.

#### Pour détecter les doublons de fichiers:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton Outils, puis sur Recherche de Fichiers.
- 2. Cliquez sur le bouton **Rechercher** en bas de la boîte de dialogue.

Lorsque la recherche des doublons est terminée, une liste apparaîtra pour les énumérer. Vous pourrez alors <u>travailler avec la liste des résultats</u> pour sélectionner et supprimer les doublons.

Vous pouvez aussi changer les options de Recherche de Fichiers.

#### **Changer les options de Recherche de Fichiers**

L'outil de Recherche de Fichiers de CCleaner détecte les doublons de fichiers sur votre PC en fonction des options choisies dans le volet Recherche de Fichiers:

Recherche de fichiers Recherches de fichiers en double	
Correspondance par Nom Taille Date de modification Contenu	
Ignorer         ✓ Fichiers de zéro octet       ✓ Fichiers système         ✓ Fichiers en lecture seule       ✓ Fichiers cachés         ✓ Taille de fichier en-dessous de       1       ✓ Mo         Taille de fichier supérieure à       1000       ✓ Mo	
Inclure         Exclure           Disque ou dossier	Ajouter Modifi <u>e</u> r Enle <u>v</u> er
Rechercher <u>R</u> éinitialiser	*

#### **Correspondance par:**

La Recherche de Fichiers comparera les fichiers à l'aide de leur nom, taille, date de modification pour voir s'ils sont identiques. Vous pouvez changer ces réglages par défaut à la section **Correspondance par**.

#### Ignorer:

La Recherche de Fichiers ignorera les fichiers selon les options choisies:

- Fichiers zéro octets Fichiers ne contenant aucune données.
- Fichiers en lecture seule Fichiers que la Recherche de Fichiers ne peut supprimer ou modifier.
- Fichiers système Fichiers importants du système d'exploitation Windows.
- Fichiers cachés Fichiers qui, normalement, n'apparaissent pas dans l'Explorateur Windows.
- Fichiers de taille inférieure à X Mo Fichiers dont la taille est inférieure à X Mo.

#### Onglet Inclure:

La Recherche de Fichiers ne concernera que les fichiers en double dans ces lecteurs ou dossiers, et d'un type spécifié. Pour ajouter un lecteur ou un dossier pour la Recherche de Fichiers, cliquez sur le bouton **Ajouter** de l'onglet **Inclure**.

Champ	Explication
Inclure	Pour choisir un lecteur ou dossier à inclure, cliquez sur <b>Parcourir</b> puis sur le dossier ou lecteur.
Types de Fichiers	Par défaut, CCleaner inclura tous les fichiers d'un lecteur ou dossier sélectionné. Vous pouvez choisir d'inclure seulement des fichiers d'un certain type. Pour ce faire, cliquez sur <b>Types de Fichiers:</b> et entrez une ou plusieurs extensions de fichier. Exemple,
	*.doc pour inclure tous les fichiers .DOC
	<ul> <li>*.exe;*.bat pour inclure tous les fichiers .EXE et .BAT</li> </ul>
Options	Si vous activez <b>Inclure seulement les fichiers</b> , CCleaner ne supprimera que les fichiers situés dans le dossier que vous avez inclus. Sélectionner <b>Inclure les fichiers et sous-dossiers</b> demandera à CCleaner de chercher les fichiers à supprimer dans tous les sous-dossiers du dossier sélectionné.

#### Onglet Exclure:

La Recherche de Fichiers ignorera les doublons de ces lecteurs ou dossiers – peut importe ce qui est indiqué dans l'onglet **Inclure**. Pour excelure un lecteur ou un dossier de la Recherche de Fichiers, cliquez sur le bouton **Ajouter** de l'onglet **Exclure**.

ChampExplicationExclurePour choisir un lecteur ou dossier à exclure, cliquez sur Parcourir puis sur le<br/>dossier ou lecteur.Types de FichiersPar défaut, CCleaner exclura tous les fichiers d'un lecteur ou dossier sélectionné<br/>Vous pouvez choisir d'exclure seulement des fichiers d'un certain type. Pour ce<br/>faire, cliquez sur Types de Fichiers: et entrez une ou plusieurs extensions de

- \*.doc pour exclure tous les fichiers .DOC
- \*.exe;\*.bat pour exclure tous les fichiers .EXE et .BAT

#### Travailler avec la liste des résultats

fichier. Exemple,

Lorsque vous cliquez sur **Rechercher** du volet **Recherche de Fichiers**, CCleaner recherchera les doublons de fichiers, et affichera ses résultats dans la Liste des Résultats:

# Recherche de fichiers

Recherches de fichiers en double

🔶 Retour			Restaurer les résu	iltats
Nom	Chemin	Taille	Date de création	
icudt.dll	C: \Program Files \Google \Google Earth \client	9,38 Mo	07/10/2013 19:21:57	
icudt.dll Nombre de fichiers : 2 -	C:\Program Files\Google\Google Earth\plugin	9,38 Mo	07/10/2013 19:21:57	- 1
IGCore.dll	C: \Program Files \Google \Google Earth \client	1,16 Mo	07/10/2013 19:24:41	
IGCore.dll Nombre de fichiers : 2 -	C: \Program Files \Google \Google Earth \plugin	1,16 Mo	07/10/2013 19:24:41	- 1
IGOpt.dll	C:\Program Files\Google\Google Earth\client	1,00 Mo	07/10/2013 19:24:42	
IGOpt.dll Nombre de fichiers : 2 -	C:\Program Files\Google\Google Earth\plugin	1,00 Mo	07/10/2013 19:24:42	- 1
Leap.dll	C:\Program Files\Google\Google Earth\client	1,32 Mo	07/10/2013 19:26:22	=
Leap.dll Nombre de fichiers : 2 、	C: \Program Files \Google \Google Earth \plugin	1,32 Mo	07/10/2013 19:26:22	_
QtCore4.dll	C: \Program Files \Google \Google Earth \client	1,69 Mo	07/10/2013 19:21:57	
QtCore4.dll Nombre de fichiers : 2 -	C: \Program Files \Google \Google Earth \plugin	1,69 Mo	07/10/2013 19:21:57	- 1
QtGui4.dll	C: \Program Files \Google \Google Earth \client	5,88 Mo	07/10/2013 19:21:57	
DFO: M All	Culture Files/Casels/Casels EarthIslusia	E OO MA	07/10/2012 10:21.57	<b>Y</b>
Enregistrer dans un <u>f</u> ich	nier		Détruire la sélec	tion

Vous pouvez utiliser cette liste pour sélectionner quelques fichiers en double, ou tous les fichiers en double, et les supprimer.

- Pour sélectionner tous les doublons, faites un clic droit et cliquez sur **Tout** sélectionner.
- Pour dé-sélectionner tous les fichiers sélectionnés, faites un clic droit et cliquez sur Tout dé-sélectionner.
- Pour sélectionner les doublons d'un type de fichier particulier (ex.: tous les fichiers .TXT), faites un clic droit sur un fichier de ce type et choisissez Tout sélectionner de ce type.
- Pour dé-sélectionner les doublons d'un type de fichier particulier (ex.: tous les fichiers .TXT), faites un clic droit sur un fichier de ce type et choisissez **Tout dé-sélectionner de ce type**.

Lorsque vous faites un clic droit sur un fichier de la liste des résultats, vous pouvez aussi:

- Régler la Recherche de Fichiers pour exclure tous les autres fichiers de son dossier ou des dossiers parents – cliquez sur **Exclure**, puis sur le dossier ou lecteur à exclure. Ceci apparaîtra comme une nouvelle règle d'Exclusion dans l'onglet **Exclure**.
- Régler la Recherche de Fichiers pour restreindre la recherche de doublons à ce seul dossier ou à ses dossiers parents cliquez sur **Exclure**, puis sur le dossier ou lecteur dont vous souhaitez restreindre la recherche. Ceci apparaîtra comme une

nouvelle règle d'Exclusion dans l'onglet **Exclure**.

 Sélectionner temporairement les doublons de ce seul dossier ou dossiers parents

 cliquez sur Sélectionner les doublons dans, puis sur le dossier ou lecteur auxquels vous souhaitez que la Recherche de Fichiers limite sa sélection. Ceci n'apparaîtra pas comme une nouvelle règle d'Exclusion dans l'onglet Exclure.

Une fois les doublons sélectionnés pour suppression, cliquez sur le bouton **Supprimer la** sélection.

Autres tâches:

- Pour afficher un fichier dans l'Explorateur Windows, faites un clic droit dessus et choisissez **Ouvrir le dossier conteneur**.
- Pour enregistre la liste des doublons dans un fichier .TXT en texte clair, cliquez sur le bouton **Enregistrer dans un fichier texte**.
- Pour restaurer la liste originale des résultats, cliquez sur le bouton **Restaurer les** résultatss.

# **Règles de CCleaner**

Cette section explique ce que fait chaque option des onglets Windows et Applications quand CCleaner nettoie votre système.

- A propos des règles de CCleaner
- **Onglet Windows**

Cette rubrique explique la signification des cases à cocher de l'onglet Windows de CCleaner.

- Onglet Applications
- Règles pour la Base de Registre

# A propos des règles de CCleaner

Lorsque vous lancez CCleaner, vous voyez deux onglets (Windows et Applications) dans la fenêtre principale, et qui présentent chacun plusieurs cases à cocher. Ces cases à cocher contrôlent de nombreux aspects de votre système que CCleaner va nettoyer. Pour demander à CCleaner de nettoyer une zone particulière de votre système, activez la case à cocher.

Le reste de cette section explique ce que font les cases à cocher.

**Remarque**: Selon les programmes que vous avez installé sur votre PC Windows, certaines sections et cases à cocher de l'onglet Applications peuvent ne pas être disponibles.

Pour modifier d'autres paramètres de CCleaner, consultez cette rubrique.

# **Onglet Windows**

Cette rubrique explique la signification des cases à cocher de l'onglet Windows de

CCleaner.

- Fichiers Internet Explorer
- Fichiers de l'Explorateur Windows
- Système
- Avancé

#### **Fichiers Internet Explorer**

**Fichiers Internet temporaires** - Ce sont les fichiers HTML, les images, les fichiers JavaScript et autres fichiers qu'Internet Explorer sauvegarde au cours de votre navigation, de sorte que si vous retournez à la page concernée, il peut rapidement récupérer les fichiers à partir du lecteur au lieu d'avoir à les redemander à partir du serveur. Pour plus d'informations, et savoir où ils sont stockés pour votre version de XP, consultez la page http://fr.wikipedia.org/wiki/Fichiers Internet temporaires d%27Internet Explorer.

**Cookies** - Pour en savoir plus sur les cookies, consultez cette rubrique <u>Choisir les cookies</u> à garder.

**Historique** - Internet Explorer enregistre les pages que vous avez visitées ainsi que la date et l'heure de ces visites.

**URL saisies récemment** - Internet Explorer enregistre les URL que vous avez récemment saisies de sorte qu'il peut les suggérer lorsque vous entrez nouvelles URL avec les mêmes lettres de début. Cette règle supprime ces entrées.

**Fichiers Index.dat** - Ces fichiers fonctionnent comme un index pour le navigateur, et lui permet stocker des informations temporaires sur les URL, les requêtes de recherche, et les fichiers récemment enregistrés afin d'accélérer le fonctionnement du navigateur. **Emplacement des derniers téléchargements** - Internet Explorer mémorise

l'emplacement des derniers téléchargements de fichiers.

**Flux en cache** - Le Flux Web est un format de données utilisé pour fournir aux utilisateurs un contenu fréquemment mis à jour. S'il est supprimé, il sera rechargé au prochain redémarrage du navigateur

**Statistiques des modules** – Internet Explorer enregistre toutes les statistiques internes concernant les modules installés dans IE.

**Historique de la saisie automatique** - Lorsque vous aurez utilisé Internet Explorer pendant un certain temps, vous remarquerez que si vous commencez à taper des lettres dans un champ de saisir de formulaire, celui-ci vous affichera des suggestions.

**Remarque**: L'utilisation de cette règle de nettoyage supprimera aussi vos mots de passe enregistrés.

**Mots de passe enregistrés** - Internet Explorer neregistre les mots de passe des pages que vous avez visitées.

#### Fichiers de l'Explorateur Windows

**Documents récents** - Cette option efface la liste des fichiers les plus récemment ouverts que conserve l'Explorateur Windows (voir, par exemple, les éléments du dossier Mes documents Récents du menu Démarrer).

**Exécuter (du Menu Démarrer)** - Cette option efface la liste que la boîte de dialogue Exécuter du menu Démarrer maintient des programmes que vous avez lancés à partir d'elle.

**Autres listes de fichiers récents** - L'Explorateur Windows gère également les listes des éléments les Plus Récemment Utilisés (MRU) pour les types d'informations suivantes: Recherche de fichiers, Recherche d'Ordinateur, Ports d'Imprimante, et Flux de Données. Si vous cochez cette case, CCleaner nettoiera également les fils d'Ariane utilisés par Windows 7 (les fils d'Ariane apparaissent dans le champ des chemins de l'Explorer et affichent ceux que vous avez suivi pour accéder à un dossier).

**Cache des miniatures** - Cette option efface le cache des vignette de l'Explorateur Windows, maintenu pour accélérer à la navigation des dossiers contenant des photos et images. Mais il peut également contenir des miniatures des images qui ne sont plus sur le système. (Cette règle concerne Windows Vista uniquement).

**Jump Lists de la barre des tâches** – Lorsque CCleaner est réduit dans la barre des tâches, un clic droit sur son icône affiche les Tâches de la Jump List de CCleaner (Windows 7).

#### Système

Vider la Corbeille - Si vous cochez cette case, CCleaner videra votre Corbeille. Fichiers temporaires - CCleaner supprime les fichiers temporaires de Windows qui ne sont pas en cours d'utilisation. Par défaut, il ne supprime que les fichiers qui n'ont pas été utilisés dans les 48 heures. Ceci peut être modifié pour nettoyer tous les fichiers temporaires dans les <u>Paramètres Avancés</u>.

**Presse-papiers** - CCleaner efface le contenu du Presse-papiers de Windows. **Fichiers de vidage mémoire** - Lorsque Windows se bloque, il enregistre des petits fichiers de vidage mémoire afin que les utilisateurs avancés puissent déboguer leur système. CCleaner supprime ces fichiers.

**Fragments de fichiers .chk** - Ce sont des blocs et des chaînes qui sont laissés après l'exécution de CHKDSK. CCleaner les supprimera.

**Fichiers journaux de Windows** - Windows enregistre dans des journaux de nombreux événements et activités, tels que l'accès, les changements de stratégie, et l'utilisation d'Internet, les tâches, et ainsi de suite. Ce qui fait que les dizaines de journaux qu'il crée sont dispersés à travers le système. Ils seront tous supprimés par CCleaner.

**Rapports d'erreurs de Windows** - (Vista seulement) Chaque fois qu'un programme se bloque, Windows enregistre les détails de l'incident pour le signaler à Microsoft. Cette option permet de nettoyer tous les rapports d'erreur de votre système.

**Cache DNS** - Lorsque vous visitez un site Web, Windows tente d'accélérer vos prochaines visites sur ce site en écrivant ses informations DNS dans le cache DNS. Cette option permet d'effacer le cache afin que Windows puisse commencer à stocker des informations DNS à partir de zéro.

**Comptes FTP** – Tous les comptes FTP disponibles, avec leur nom d'utilisateur et mot de passe sur les serveurs, sont mémorisés dans le système.

Raccourcis du menu Démarrer - Cette option permet de supprimer les raccourcis du menu Démarrer qui ne sont pas valides (qui pointent vers des fichiers qui n'existent plus). Raccourcis du Bureau - Cette option permet de supprimer les raccourcis du bureau ne sont pas valides (qui pointent vers des fichiers qui n'existent plus).

#### Avancé

CCleaner peut supprimer les fichiers Windows suivants:

**Vieilles données de Prefetch** - Pour s'exécuter rapidement, Windows utilise des fichiers de prefetch (prélecture) pour stocker des informations sur les programmes que vous utilisez fréquemment. le Nettoyeur supprime les données de prefetch anciennes des programmes qui n'existent plus ou qui n'ont pas été utilisés depuis longtemps.

**Cache de l'ordre du menu Démarrer** - Lorsque vous faites glisser-déposer des éléments du menu Démarrer à différents emplacements, Windows stocke ces informations dans le Cache Ordre du Menu.

**Cache de la zone de notification** - Ce cache stocke les informations sur tous les éléments qui sont déjà apparus dans votre Barre d'Etat Système, si vous les avez définis pour les Masquer, Cacher si Inactifs, ou Toujours les Afficher.

**Cache de la taille/position des fenêtres** - Lorsque vous ouvrez et fermez l'Explorateur Windows, Windows enregistre les paramètres de dossier pour la position de la fenêtre, l'ordre de tri, les colonnes, le type de dossier, les changements de barre d'outils, et l'affichage des résultats de recherches.

Variable d'environnement Path - TBA

**Historique de l'assistant utilisateur** - Pour aider l'utilisateur, l'historique est un dispositif intégré de surveillance de Windows qui enregistre vos accès aux programmes, raccourcis, applets du Panneau de Configuration, et peut-être même aux sites Web.

Fichiers journaux IIS - Le serveur IIS de Microsoft conserve les journaux de ses activités sur votre système.

**Désinstalleurs des correctifs de Windows** - (XP seulement) Chaque fois que vous téléchargez et exécutez un correctif de Microsoft, Windows stocke un programme de désinstallation de ce correctif sur votre système.

**Fichiers et dossiers personnalisés** - Če paramètre concerne CCleaner plutôt qu'un élément de Windows. Si vous sélectionnez des fichiers et dossiers personnalisés,

CCleaner utilisera les informations de la <u>partie Inclure et Exclure de la section Avancé</u> pour ajouter ou ignorer des fichiers, dossiers et clés de la Base de Registre lors d'un nettoyage. **Nettoyer l'espace libre -** Lorsque vous supprimez des fichiers de votre disque dur, Windows ne supprime que la référence aux fichiers, et non les fichiers eux-mêmes. Au fil du temps, le contenu des fichiers sera écrasé car Windows écrit de nouveaux fichiers à la place, mais il est possible de récupérer certaines parties ou la totalité des fichiers supprimés.

Vous pouvez éviter cela en utilisant l'option Nettoyer l'espace Libre. Pour en savoir plus, consultez cette rubrique.

# **Onglet Applications**

Les sections et les éléments qui apparaissent dans l'onglet Applications de CCleaner dépendent des applications que vous avez installées sur votre PC Windows.

Si une application ou un type d'application a de nombreuses fonctionnalités (par exemple, avec Firefox, vous pouvez supprimer les cookies, effacer l'historique de téléchargement, et ainsi de suite), cette application aura sa propre section, et vous pourrez sélectionner des éléments spécifiques que vous souhaitez nettoyer sans vergogne.

Si une application est simplement mentionnée dans les sections Applications, Internet, Multimédia, Utilitaires, ou Windows, sans détails, le processus de nettoyage effacera généralement les documents de l'Histoire (MRU), les URL visitées, et les fichiers temporaires de cette application.

# Navigateurs Web (par exemple, Mozilla Firefox - Pale Moon, Google Chrome et Safari)

• **Cookies** - Cookies Web stockés par chaque navigateur. Notez que la liste des cookies dans la section Options de CCleaner contrôle les cookies de tous les navigateurs que vous avez installés, et pas seulement Internet Explorer. Pour une

analyse approfondie des cookies, consultez la rubrique <u>Choisir les cookies à</u> <u>conserver</u>.

- Historique des téléchargements Liste des fichiers que vous avez téléchargés via ce navigateur.
- **Session** Vous pouvez enregistrer une session et la rouvrir ultérieurement. Une session contient tous les onglets ouverts et sauvegardés.
- **Cache Internet** Les fichiers HTML, images, et autres accumulés au cours des navigations sur le Web à l'aide de ce navigateur.
- **Historique Internet** Liste des sites que vous avez visités et la date à laquelle vous les avez visités.
- Informations des formulaires enregistrées Les noms d'utilisateur, mots de passe, termes de recherche, et tout ce que vous avez saisi dans les formulaires qui apparaissent dans le navigateur HTML.
- **Compacter les bases de données** Certains navigateurs Web (notamment Mozilla Firefox et Google Chrome) utilisent des bases de données pour stocker les signets, l'historique, et autres données. Lorsque vous supprimez les informations de ces bases de données, elles peuvent encore prendre de la place dans un espace fragmenté. Si vous sélectionnez Compacter la base de données, CCleaner défragmentera et garnira l'espace inutilisé de ces bases de données.
- Icônes des sites Web certains navigateurs enregistrent les icônes des sites web qui s'affichent dans la barre d'adresses et dans la liste des signets/favoris.
- Mots de passe enregistrés Les navigateurs peuvent enregistrer les mots de passe des pages visitées.

#### Autres applications et utilitaires

- **Applications** Il s'agit des applications tierces que vous avez installées qui ne concernent pas les catégories Internet, Multimédia, ou Utilitaires. Par exemple, les programmes de gravure des CD / DVD et les logiciels de traitement de texte.
- Internet Ces programmes comprennent les modules des navigateurs tels que Flash et la barre d'outils Google, les programmes de messagerie instantanée, et les pare-feu.
- **Multimédia** Ces programmes sont des lecteurs et éditeurs vidéo, ou des programmes d'assistance à la navigation Web.
- **Utilitaires** Incluent les utilitaires tels que les gestionnaires Zip, les outils de disques durs, et les antispyware.
- **Windows** Certaines applications propres à Windows contiennent des listes de documents récemment utilisés. Par exemple, Paint et Wordpad.

**Remarque:** Un astérisque (\*) près du nom d'une application signifie que vous (ou un administrateur système) l'avez <u>ajouté à CCleaner comme application personnalisée</u>.

# Règles pour la Base de Registre

Lorsque vous cliquez sur le bouton Registre, vous affichez toutes les règles disponibles de la Base de Registre que CCleaner utilisera par le nettoyage.

**DLL partagées manquantes -** Supprime les entrées des bibliothèques partagés par plusieurs programmes, mais qui n'existent plus.

**Extensions de fichier inutilisées -** Supprime les entrées de extensions de fichiers qui ne sont plus associés à des applications.

ActiveX et Class non valides - Supprime les entrées non valides pour les objets COM / ActiveX qui se réfèrent à des fichiers inexistants.

**Bibliothèques de types -** Supprime les entrées les bibliothèques de types qui se réfèrent à des fichiers inexistants.

Applications - Supprime les entrées non valides des programmes inexistants.

**Polices -** Supprime les entrées non valides des polices qui n'existent plus dans la dossier Fonts de Windows.

**Chemins des applications -** Supprime les entrées des chemins des application enregistrées qui n'existent plus.

Fichiers d'aide - Supprime les entrées qui se réfèrent à des fichiers d'aide qui n'existent plus.

**Installeur -** Supprime les installeurs inutiles ou les restes oubliés des désinstallations. **Logiciels obsolètes -** Supprime les entrées des applications qui ne sont plus installées.

**Programmes au démarrage -** Supprime les entrées des applications de Démarrage qui n'existent plus.

**Organisation du menu Démarrer -** Supprime les entrées des applications du menu Démarrer qui n'existent plus.

**Cache MUI** - Supprime les entrées non valides du cache des programmes récemment exécutés.

**Evénements sonores -** Supprime les références au fichiers son qui n'existent plus. **Services Windows -** Supprime les Services Windows, pour lesquels l'exécutable n'est plus présent.

# **Configurer CCleaner**

Vous trouverez ici les informations qui vous permettront de personnaliser CCleaner selon vos besoins.

- Choisir les cookies à conserver
- Changer la configuration de CCleaner
- Changer la langue de CCleaner
- Changer les paramètres avancés
- Nettoyer les cookies Flash
- Changer les paramètre de surveillance (CCleaner Professionnel)

#### Choisir les cookies à conserver

Un cookie est un petit fichier qu'un site Web peut placer sur votre disque dur. Il contient des informations sur la date à laquelle vous avez visité le site, et peut contenir des informations de suivi et de paramètres. Pour plus d'informations sur les cookies, consultez l'entrée de <u>Wikipedia</u>.

**Remarque:** Les cookies Flash (utilisés par Adobe Flash) sont effacés de façon différente par CCleaner. Voir cette rubrique pour en savoir pluss sur les <u>cookies Flash</u>.

Vous pouvez choisir de supprimer les cookies pour des raisons de confidentialité. Soyez conscient, cependant, que certains sites peuvent oublier vos données de connexion si vous supprimez leurs cookies. D'autres vont simplement remplacer le cookie, la prochaine fois que vous leur rendrez visite.

Par défaut, lorsque vous <u>exécutez le Nettoyeur</u>, CCleaner supprime tous les cookies de l'ensemble de vos navigateurs Web (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari, Opera, etc). Il existe deux façons de garder les cookies sur votre PC, tout en tirant pleinement partie de CCleaner.

#### Option 1: Pour garder tous les cookies sur votre PC

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Nettoyeur** du volet de gauche.
- 2. Dans l'onglet **Windows**, sous **Internet Explorer**, décochez la case devant **Cookies**.
- 3. Si aucun autre navigateur Web n'est installé, vous avez terminé, Sinon, affichez l'onglet **Applications**.
- 4. Sous chaque navigateur énuméré, décochez la case devant Cookies.

A partir de cet instant, chaque fois que vous allez exécuter le Nettoyeur, tous les cookies de ces navigateurs seront conservés.

#### Option 2: Pour garder certains cookies sur votre PC

- 1. Dans CCleaner, cliquuez sur le bouton **Options** du volet de gauche.
- 2. Cliquez sur le bouton **Cookies**. La liste peut prendre quelques secondes à se charger. Elle affichera les cookies de tous les navigateurs que vous avez installés sur votre système.
- 3. Par défaut, tous les cookies se trouvent dans la colonne Cookies sur l'ordinateur. Pour garder des cookies, déplacez-les dans la colonne Cookies à garder en les sélectionnant et en cliquant sur la flèche qui pointe vers la droite. Vous pouvez sélectionner plusieurs cookies en utilisant Ctrl + clic, ou sélectionner l'ensemble des cookies d'une ligne en cliquant sur le premier, puis en utilisant Maj + clic sur le dernier.

<b>Cookies</b> Sélectionnez les cookies à garder (cela indut les cookies de tout les navigateurs ainsi que les cookies Flash)			
🔎 Rechercher	🔎 Rechercher		
Cookies sur l'ordinateur opf.ooyala.com player.ooyala.com	Cookies à garder		
	·> <-		
🖊 opf.ooyala.com			

#### **Option 3: Pour utiliser l'Analyse Intelligente des Cookies**

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche.
- 2. Cliquez sur le bouton **Cookies**. La liste peut prendre quelques secondes à se charger. Elle affichera les cookies de tous les navigateurs que vous avez installés sur votre système.
- Par défaut, tous les cookies se trouvent dans la colonne Cookies sur l'ordinateur. Pour garder les cookies qui stockent des données de connexion aux sites Web que vous utilisez (par exemple, la messagerie web), faites un clic droit sur les cookies de la colonne Cookies sur l'ordinateur et choisissez Analyse intelligente dans la liste.
- La boîte de dialogue Analyse Intelligente des Cookies apparaît et vous demande d'autoriser CCleaner à garder vos identifiants de connexion aux sites web.

Analyse intellige	nte des cookies	
<u>\$</u>	Analyser de façon intelligente les cookies à garder ? Ceci permettra à CCleaner de garder vos connexions à des sites tels que Gmail, Outlook.com et Yahoo Mail.	
	Oui (recommandé) <u>N</u> on	

Choisissez **Non** pour abandonner l'opération. Choisissez **Oui (Recommandé)** pour garder tous les cookies d'identifiant d'ouverture de session des sites web et tous les cookies disponibles à partir de la liste des résultats de l'Analyse Intelligente des Cookies qui apparaît dan sla colonne Cookies à garder.

Liste de l'Analyse Intelligente des Cookies:

login.live.com google.com www.google.com mail.google.com philou-traductions.com www.google.com/accounts webmail.earthlink.net mail.netscape.com vahoo.com mail.vahoo.com webmail.aol.com my.screenname.aol.com fastmail.fm mail.lycos.com mail.ruauth.me.com ovi.com/services/signin login.comcast.net

#### Remarques:

- Si vous utilisez la méthode de l'option 1 pour garder tous les cookies sur votre ordinateur, les cookies de la colonne Cookies sur l'ordinateur seront pas supprimés.
- Si vous avez une longue liste de cookies, vous pouvez facilement rechercher ceux qui vous intéressent. Cliquez dans le champ de **Recherche** et entrez quelques lettres du nom de domaine du cookie. Par exemple, saisissez HOO retournera les cookies pour Yahoo.com.
- Si vous souhaitez ajouter une entrée de domaine qui n'est pas encore apparue sur votre PC, faites un clic droit dans une partie vierge de la liste Cookies à garder et choisissez Ajouter. Entrez le nom du domaine dans la boîte de dialogue et cliquez sur OK.

# **Changer la configuration de CCleaner**

Il existe plusieurs paramètres que vous pouvez modifier dans CCleaner afin d'en faciliter l'utilisation de façon régulière. Vous pouvez également modifier la façon dont le processus de suppression de CCleaner est sécurisé.

<u>Paramètres</u>	Paramètres Paramètres basiques pour choisir comment CCleaner fonctionne
Cookies	
Inclure	Nettoyer automatiguement l'ordinateur au démarrage
Exclure	Ajouter "Exécuter CCleaner" au menu contextuel de la corbeille
Avancé	Ajouter "Ouvrir CCleaner" au menu contextuel de la corbeille Rechercher automatiquement les mises à jour pour CCleaner
	Effacement : <ul> <li>Effacement normal (rapide)</li> <li>Effacement sécurisé (lent)</li> </ul>
	Simple (1 passage)  Effacer les flux de données alternatifs  Effacer les fins de dusters
	Lecteurs sur lesquels nettoyer l'espace libre Systeme (C:) PHILOU (D:) Applications (E:)
À propos	Vettoyer l'espace libre de la MFT

#### Pour exécuter CCleaner automatiquement au démarrage de Windows:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche, puis sur le bouton **Paramètres**.
- 2. Activez Nettoyer automatiquement l'ordinateur au démarrage.

#### Pour vérifier les mises à jour de CCleaner automatiquement:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche, puis sur le bouton **Paramètres**.
- 2. Activez Rechercher automatiquement les mises à jour pour CCleaner.

**Remarque**: La fonction "Rechercher automatiquement les mises à jour" est réglée pour effectuer une vérification tous les 10 jours. Cette fréquence ne peut pas être modifiée. Mais vous pouvez toujours <u>vérifier manuellement les mises à jour</u>.

#### Pour modifier le comportement de la Corbeille:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche, puis sur le bouton **Paramètres**.
- 2. Activez les options Ajouter "Exécuter CCleaner" et/ou Ajouter "Ouvrir CCleaner..." au menu contextuel de la Corbeille.
- Si vous activez l'option Ajouter "Exécuter CCleaner", vous pourrez lancer automatiquement CCleaner via le clic droit sur la Corbeille.
- Si vous activez l'option Ajouter "Ouvrir CCleaner", vous pourrez afficher CCleaner via le clic droit sur la Corbeille.

#### Pour changer la méthode de suppression de CCleaner:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche, puis sur le bouton **Paramètres**.
- 2. Choisissez l'une de ces options:
- Activez **Effacement normal (plus rapide)** pour effacer les fichiers plus rapidement, mais avec moins de sécurité.
- Activez Effacement sécurisé (plus lent) pour effacer les fichiers de façon plus sécurisée, mais beaucoup moins vite.

CCleaner propose quatre méthodes de suppression sécurisée: un écrasement simple (1 passe), DOD 5220.22-M (3 passes), NSA (7 passes), et Gutmann (35 passes). Une "passe" se réfère au nombre de fois que CCleaner écrit à un emplacement du disque dur. Plus le nombre de "passes" est élevé, plus le fichier sera difficile à récupérer, quels qu'en soient les moyens. L'inconvénient est que cela prendra plus de temps pour CCleaner mène ce travail à bien.

**Remarque**: CCleaner ne peut supprimer, en toute sécurité, que les fichiers qui n'ont pas encore été supprimés de la Corbeille. Si vous avez déjà supprimer ces fichiers de façon non sécurisée (par exemple, en utilisant l'Explorateur Windows), vous pourrez les écraser par sécurité en utilisant Recuva.

Pour en savoir plus, consultez le document de Wikipedia Méthode Gutmann.

# Pour définir les lecteurs que CCleaner nettoiera lors de l'effacement de l'espace disque libre:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche, puis sur le bouton **Paramètres**.
- 2. A la section **Lecteurs sur lesquels nettoyer l'espace libre**, choisissez le ou les lecteurs.

#### Pour que CCleaner nettoie l'espace libre de la MFT (lecteurs NTFS seuls):

La Table de Fichiers Maître (MFT) contient un index des fichiers sur un lecteur NTFS. A mesure que l'ordinateur écrase et supprime des fichiers, la MFT accumule de l'espace libre qui peut contenir des restes d'index pointant sur les fichiers supprimés. Vous pouvez désormais régler CCleaner qu'il nettoye l'espace libre de la MFT, comme vous avez le régler pour nettoyer l'espace libre du disque.

Pour activer le nettoyage de l'espace libre de la MFT, cochez la case **Nettoyeer l'espace libre de la MFT**.

**Remarque:** Si vous activez à la fois **Nettoyer l'espace libre** et **Nettoyer l'espace libre de la MFT**, CCleaner nettoiera d'abord l'espace libre de la MFT.

#### Pour augmenter la taille de la police dans CCleaner:

Voyez cette rubrique.

#### Changer la langue de CCleaner

CCleaner peut être exécuté dans 47 langues: Albanian, Arabic, Armenian, Azeri (Latin), Belarusian, Bosnian, Brazilian Portuguese (Portugues do Brasil), Bulgarian, Catalan (Catala), Chinese (Simplified), Chinese (Traditional), Croatian (Hrvatski), Czech (Ceský), Danish, Dutch (Nederlands), English, Estonian (Eesti keel), Farsi, Finnish (Suomi), French (**Français**), Galician, Georgian, German (Deutsch), Greek, Hebrew, Hungarian (Magyar), Italian (Italiano), Japanese, Kazakh, Korean, Kurdish, Lithuanian (Lietuviu), Macedonian, Norwegian, Polish (Polski), Portuguese (Portugues), Romanian (Romana), Russian, Serbian (Cyrillic), Serbian (Latin), Slovak, Slovenian, Spanish (Espanol), Swedish (Svenska), Turkish (Türkçe), Ukrainian, Vietnamese.

Pour changer la langue le l'interface de CCleaner, cliquez sur le bouton **Options** du volet de gauche.

S C	Cleaner Pro S Windows 7 Ultimate Itel Core IS-3317U CPU	fessional 32-bit J @ 1.70GHz, 512MB RA	м	Ò
4	Settings	Settings Basic settings to con	trol how CCleaner functions	
gleaner	Cookies	Language Food		-
	Indude		ari •	1
Registry	Exclude	Add 'Run Cole	inen the computer starts	
	Monitoring	Automatically of	heck for updates to CCleaner	Е
	Users	Enable silen	t background updates	
Onlines	Advanced	Secure Deletion	Normal file deletion (Faster)     Secure file deletion (Slower)	
20.000			Simple Overwrite (1 pass) *	
	About		Wipe Alternate Data Streams Wipe Cluster Tips	

Sélectionnez la langue de votre choix dans la liste déroulante Langue.

# Changer les paramètres avancés

Si vous êtes intéressé par la rationalisation des opérations de CCleaner, si vous voulez passer en revue certains journaux, ou modifier certains autres comportements du programme, vous trouverez ce qui vous intéresse dans cette section.

**Remarque**: Ces réglages concernent les utilisateurs avancés. Si vous modifiez les paramètres, vous pouvez activer CCleaner pour qu'il exécute certaines tâches sans vous en demander d'abord confirmation. Soyez donc prudent!

#### Pour modifier les paramètres avancés:

Dans CCleaner, cliquez sur le bouton Options du volet de gauche, puis sur le bouton **Avancé**. Suivez ce tableau pour effectuer les modifications souhaitées:

Elément	Description
Supprimer seulement les fichiers du	Sélectionné par défaut. Empêche CCleaner de supprimer
dossier Temp de Windows de plus de	des fichiers temporaires qui peuvent être en cours
24 neures	d umsalion.
Cacher les messages d'alerte	Utile si vous souhaitez exécuter CCleaner en mode

silencieux ou batch.

Sélectionné par défaut.

immédiatement après l'analyse

Utile si vous souhaitez exécuter CCleaner en mode silencieux ou batch. Voir aussi <u>Paramètres de ligne de commande</u>.

Registre dans un fichier .REG avant d'exécuter CCleaner.

Il vous est demandé de sauvegarder votre Base de

Utile si vous souhaitez voir les résultats détaillés

est réduit en icône dans la zone de notification

Fermer le programme après nettoyage

Demander s'il faut une sauvegarde lors du nettoyage de la Base de Registre

Montrer les détails dans les résultats du Nettoyeur

Activer Windows Jump List Tasks

Réduire dans la zone de notification

Enregistrer tous les paramètres dans un fichier INI

Utile si vous souhaitez exécuter CCleaner en mode silencieux ou batch. Par défaut, les paramètres de CCleaner sont enregistrés dans la Base de Registre. Si vous sélectionnez cette option, ils seront enregistrés dans le fichier ccleaner.ini,

Vous permet d'utiliser les fonctions de CCleaner lorsqu'il

situé dans le dossier du programme CCleaner. Vous pouvez utiliser cette option pour copier vos ns un paramètres CCleaner sur un nouvel ordinateur, juste en copiant le fichier ccleaner.ini.

En outre, une fois que vous avez sélectionné cette option, votre installation de bureau de CCleaner devient une installation portable. Il vous suffit de copier le contenu du dossier du programme CCleaner sur une clé USB et vous pouvez l'utiliser sur n'importe quel autre PC.

# **Nettoyer les cookies Flash**

Un cookie Flash (également connu sous le nom d'<u>Objet Local Partagé</u>, ou LSO) est un ensemble de donnéées de type cookie qu'un site Web exécutant Adobe Flash peut placer sur votre disque dur. Comme tout cookie régulier, les cookies Flash contiennent des informations sur vos fréquentations du site, et peuvent contenir des informations de suivi et de paramètres.

Les cookies Flash sont plus furtifs que les cookies réguliers. Flash peut installer des cookies sur votre ordinateur, sans votre autorisation par défaut. Vous pouvez modifier le réglage par défaut pour les cookies Flash sur <u>http://www.macromedia.com/support/</u> <u>documentation/en/flashplayer/help/settings\_manager03.html</u> ("Autoriser les contenus Flash tiers à stocker des données sur votre ordinateur").

Ou vous pouvez utiliser CCleaner pour qu'il nettoie les cookies Flash lors de son exécution. Par défaut, CCleaner est réglé pour laisser les cookies Flash en place.

#### Pour que CCleaner nettoie les cookies Adobe Flash:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Nettoyeur** du volet de gauche, et affichez l'onglet **Applications**.
- 2. Sous Multimédia, cochez Adobe Flash Player.

**Remarque:** Sachez que les cookies et les cookies Flash sont deux choses différentes. Régler CCleaner pour nettoyer simplement les cookies Adobe Flash Player ne le réglera pas pour nettoyer les cookies classiques du navigateur.

# Changer les paramètre de surveillance

CCleaner professionnel vous permet de mettre en place une surveillance et un nettoyage automatiques pour les navigateurs Internet et de votre PC en général.

Par exemple, chaque fois que vous fermez le navigateur Internet, CCleaner professionnel peut effectuer un nettoyage automatique des fichiers du navigateur et des paramètres, ou vous demander si vous souhaitez exécuter un nettoyage.

De même, CCleaner professionnel peut surveiller votre PC et, de temps en temps, détecter si il peut bénéficier d'un nettoyage et être nettoyé automatiquement, ou vous demander si vous souhaitez exécuter un nettoyage.



Lorsque vous activez la surveillance automatique, CCleaner professionnelle continue à fonctionner en arrière-plan et une icône dans la barre d'état système appparaît. Ne fermez pas cette icône ou vous désactiverez la surveillance et le nettoyage automatique.

#### Pour activer la surveillance automatique des navigateurs Internet:

- 1. Dans CCleaner Professionnel, cliquez sur le bouton **Options**, puis sur le bouton **Surveillance**.
- 2. Cochez **Activer la surveillance des navigateurs**. Tous les navigateurs installés sont énumérés.
- 3. Pour chaque navigateur, choisissez l'une des actions suivantes lorsque vous quittez le navigateur:
- Ne pas surveiller le navigateur aucune action ne sera déclenchée.
- Me demander pour nettoyer en quittant CCleaner affichera une info-bulle dans la zone de notification système pour vous demander si vous souhaitez nettoyer le navigateur lorsque vous le quittez.
- Nettoyer automatiquement en quittant avec notification CCleaner nettoiera le navigateur et affichera une info-bulle de notification dans la zone de notification système pour indiquer que sa tâche est terminée.
- Nettoyer automatiquement en quittant sans notification CCleaner nettoiera le navigateur silencieusement.

**Remarque**: Lorsque la surveillance et le nettoyage automatique sont sélectionnés, CCleaner utilisera les paramètres de la section **Nettoyeur** pour nettoyer le(s)

#### navigateur(s).

#### Pour activer la surveillance automatique de votre ordinateur:

- 1. Dans CCleaner Professionnel, cliquez sur le bouton **Options**, puis sur le bouton **Surveillance**.
- 2. Cochez Activer la surveillance du système.
- 3. Par défaut, CCleaner vérifiera votre PC toutes les 8 heures et prendra des mesures si le nettoyage permet d'économiser plus de 1 Go d'espace disque dur. Vous pouvez modifier ces valeurs si vous le souhaitez.
- 4. Pour spécifier ce que CCleaner fera quand il détectera que le nettoyage est nécessaire, choisissez une des options suivantes:
- Me demander confirmation pour nettoyer CCleaner affichera une info-bulle dans la zone de notification système vous demandant si vous souhaitez nettoyer votre PC.
- Nettoyer automatiquement avec notification CCleaner nettoiera votre PC, et affichera une info-bulle de notification la zone de notification système vous indiquant que la tâche est effectuée.
- Nettoyer automatiquement sans notification CCleaner nettoiera votre PC silencieusement.

**Remarque**: Lorsque la surveillance et le nettoyage automatique sont sélectionnés, CCleaner utilisera les paramètres de la section **Nettoyeur** pour nettoyer votre PC.

# **CCleaner: Comment...**

Pour une utilisation portable, vous pouvez exécuter CCleaner à partir d'une clé USB et l'emporter avec vous pour une utilisation sur d'autres ordinateurs. Vous pouvez également utiliser CCleaner pour créer une liste de tous les programmes que vous avez installés sur votre PC, ce qui est utile pour vos mises à jour ou si vous changez d'ordinateur.

- Planifier CCleaner
- Exécuter CCleaner à partir d'une clé USB
- Enumérer les programmes installés
- Augmenter la taille des polices utilisées par CCleaner

#### **Planifier CCleaner**

Pour planifier les nettoyages du système (par exemple nettoyer le système tous les vendredis à 10h), vous devrez créer manuellement des entrées CCleaner dans le Planificateur de Tâches de Windows. Notez que, pour ce faire, votre compte utilisateur doit avoir les privilèges d'administrateur.

- 1. Ouvrez le **Planificateur de Tâches de Windows**. Ce que vous pouvez faire en cliquant sur **Démarrer > Panneau de Configuration**. Basculez sur l'affichage classique via le volet de navigation de gauche. Accédez ensuite au module **Outils Administratifs > Planificateur de Tâches**.
- 2. Cliquez sur Bibliothèque du Planificateur de Tâches.
- 3. Dans le menu Actions à droite de la fenêtre, cliquez sur **Créer une Tâche de Base**. L'Assistant Créer une Tâche de Base apparaît.
- 4. Dans le champ de saisie Nom, entrez le nomm que vous souhaitez attribuer à la tâche pour l'identifier facilement. Exemple: *Nettoyage hebdomadaire de CCleaner*. Cliquez sur le bouton **Suivant**.
- 5. Choisissez la fréquence à laquelle CCleaner s'exécutera. Par exemple **Hebdomadaire**. Cliquez sur le bouton **Suivant**.
- 6. Entrez la date et l'heure du premier traitement de la tâche de nettoyage. Choisissez la fréquence et le moment du nettoyage. Cliquez sur le bouton **Suivant**.
- 7. Sélectionnez l'option Démarrer un programme. Cliquez sur le bouton Suivant.
- 8. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et cherchez CCleaner.exe. Habituellement dans *C:* \*Program Files*\*CCleaner*. Double-cliquez sur **CCleaner** (ou **CCleaner64** si vous utilisez la version 64-bit de Windows).
- 9. Dans le champ **Ajouter des arguments (optionnel)**, entrez **/auto**. Cliquez sur le bouton **Suivant**.
- 10. Activez l'option **Ouvrir la boîte de dialogue Propriétés de cette tâche lorsque je clique sur Terminer** et cliquez sur le bouton **Terminer**. La fenêtre des Propriétés doit apparaître.
- 11. Activez l'option **Exécuter avec les privilèges les plus élevés** et cliquez sur le bouton **OK**.

Voila, c'est fait.

**Remarque:** Ces instructions sont destinées à Windows Vista et ultérieur. Sur les systèmes d'exploitation plus anciens, cela se fera de manière similaire, mais avec quelques différences (le Planificateur de Tâches peut être situé à un endroit différent).

# Exécuter CCleaner à partir d'une clé USB

Nous proposons une version spéciale de CCleaner que vous pouvez installer et exécuter à partir d'un lecteur USB.

Pourquoi faire? Eh bien, si vous allez dans un cyber café pour naviguez sur le Web, vous pouvez utiliser CCleaner portable sur une clé USB pour effacer vos traces de navigation. Ou, si vous souhaitez effacer des données sur votre PC de travail et qu'il ne vous laisse pas installer le logiciel, la version portable de CCleaner peut être très utile.

Remarque: CCleaner Portable et CCleaner font exactement la même chose.

- 1. Téléchargez la dernière version portable de CCleaner (fichier ZIP) sur <u>http://</u> www.piriform.com/ccleaner/builds.
- 2. Dézipez le contenu de l'archive ZIP dans un dossier.

Ce dossier contient tous les fichiers dont vous avez besoin pour exécuter CCleaner Portable. Vous pouvez maintenant copier ce dossier sur une clé USB.

Pour exécuter CCleaner Portable, double-cliquez sur le fichier CCleaner.exe du dossier de CCleaner Portable.

#### Enumérer les programmes installés

Vous pouvez facilement créer une liste de tous les programmes que vous avez installés sur votre PC dans un fichier texte.

Pourquoi faire? Eh bien, si vous mettez à jour votre système d'exploitation, ou si vous achetez un nouveau PC, il est très utile d'avoir une liste des programmes que vous avez installés sur celui-ci. Vous pourriez, en effet, oublier facilement les "petits utilitaires" dont vous vous servez tous les jours.

#### Voici comment créer cette liste:

1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Outils** du volet de gauche.

2. Dans la fenêtre de désinstallation, cliquez sur le bouton **Enregistrer dans un fichier texte...**.

3. Choisissez un emplacement et entrez un nom pour le fichier texte (par défaut: install.txt), et cliquez sur **Enregistrer**.

Vous pouvez ouvrir le fichier texte dans le Bloc-notes ou autre éditeur de texte. Imprimez-le si vous avez besoin d'une copie papier.

**Remarque**: Les numéros de version des programmes sont souvent inclus dans la liste, mais pas toujours.

# Augmenter la taille des polices utilisées par CCleaner

Si votre vue a baissée, vous pouvez modifier la taille des polices (polices de caractères) utilisées dans votre système Windows. Ce qui augmentera la taille de la police dans CCleaner, ainsi que dans tous les autres programmes.

#### Pour augmenter la taille des polices sous Windows 7 et 8:

- 1. Faites un clic droit dans une zone vierge du Bureau et choisissez **Personnaliser**.
- 2. Dans le volet de gauche du Panneau de Configuration qui apparaît, cliquez sur **Affichage**.
- 3. A la section Changer la taille de tous les éléments, choisissez Moyenne ou Plus grande.
- 4. Cliquez sur **Appliquer**. Vous aurez à quittez votre session et à ouvrir à nouveau votre session.

#### Pour augmenter la taille des polices sous Windows Vista:

1. Faites un clic droit dans une zone vierge du Bureau, et cliquez sur **Personnaliser**.

- 2. Dans le Panneau de Configuration qui apparaît, cliquez sur **Ajuster le taille des polices (DPI)** à gauche.
- 3. Dans le fenêtre Echelle DPI, choisissez Echelle plus large (120 DPI).
- 4. Cliquez sur **OK**. Vous aurez peut-être à redémarrer votre ordinateur.

#### Pour augmenter la taille des polices sous Windows XP:

- 1. Faites un clic droit dans une zone vierge du Bureau, et cliquez sur **Propriétés**.
- 2. Dans l'onglet **Apparence**, changer la **Taille de police** de **Normal** pour **Grandes Polices** ou **Polices Très Grandes**.
- 3. Cliquez sur **OK**. Vous aurez peut-être à redémarrer votre ordinateur

# Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes avec CCleaner, passez en revue ces problèmes courants et leurs solutions.

- Exécuter CCleaner en mode débogage
- Problèmes d'installation
- Problèmes lors de l'utilisation de CCleaner
- Problèmes après utilisation de CCleaner
- Obtenir davantage d'aide

# Exécuter CCleaner en mode débogage

Si vous avez besoin de consulter un journal détaillé des activités de CCleaner pour le dépannage, vous pouvez exécuter le logiciel en mode débogage.

Lorsque vous choisissez de lancer CCleaner en mode debug, il crée un fichier journal dans lequel les informations, avec des priorités différentes, sont énumérées. Le nombre de messages dans la liste dépend du choix du niveau du mode de débogage. Les niveaux disponibles sont les suivants:

/debug - génère un journal des opérations de CCleaner, toutes les entrées sont enregistrées dans les fichiers journaux

/debug2 - génère un journal des opérations de CCleaner, le sentrées de débogage sont omises

/debug3 - génère un journal des opérations de CCleaner, les infos et entrées de débogage sont omises

/debug4 - génère un journal des opérations de CCleaner, seules les entrées Erreurs et Erreurs Fatales sont enregistrées /debug5 - génère un journal des opérations de CCleaner, seules les entrées d'Erreurs Fatales sont enregistrées

#### Pour exécuter CCleaner en mode débogage:

- 1. A partir du Bureau de Windows, cliquez sur Démarrer puis sur Exécuter.
- Dans la boîte de dialogue Exécuter, entrez le <chemin à CCleaner> /[debugx] (où x représente le numéro du mode). Normalement: "C:\Program Files\CCleaner\CCleaner.exe" /debug
- 3. Cliquez sur **OK**. CCleaner se lance en mode débogage. Vous verrez le mot **[debug]** avec le numéro de version en haut de la fenêtre du programme.
- 4. Une fois que vous avez fini d'utiliser CCleaner comme d'habitude et que vous avez quitté le programme, utilisez l'Explorateur Windows pour accéder au chemin d'installation (le même chemin que vous avez saisi à l'étape 2). Le fichier journal sera placé dans ce dossier au format:. CCleaner\_log [date] txt.

CCleaner est également proposé avec une version en ligne de commande, que vous pouvez utiliser pour obtenir des informations de débogage plus détaillées. Consultez cette rubrique pour en savoir plus.

# Problèmes d'installation

1. L'installeur affiche 'erreur d'ouverture du fichier pour écriture'.

Vous verrez ce message d'erreur si vous essayez d'installer CCleaner sans être connecté en tant qu'administrateur:

🔂 CCleaner Setup		
Installing Please wait while CClean	er is being installed.	0
Delete file: C	ner Setup	8
Show det	Error opening file for writing: C:\Program Files\CCleaner\CCleaner.exe Click Abort to stop the installation, Retry to try again, or Ignore to skip this file.	
	Abort Retry Ignore	
www.prinorm.com	< Back Next >	Cancel

Installation - Erreur d'ouverture de fichier pour écriture.

Ou, si vous exécutez Windows 7 en tant que non administrateur, vous pouvez voir ce message d'erreur:

Do you want to allow the following program to make changes to this computer?		
õ	Program name:CCleaner InstallerVerified publisher:Piriform LtdFile origin:Downloaded from the Internet	
To continue,	type an administrator password, and then click Yes. Admin Password	
Show deta	ils Yes No	

**Solution #1 (erreur pré-Windows 7)**: Le premier message d'erreur peut apparaître si une version antérieure de CCleaner exécute son installeur. Attendez quelques secondes, et cliquez sur **Réessayer**. Si cela ne fonctionne pas, essayez la solution #2.

**Solution #2:** Ouvrez une session en tant qu'administrateur et exécutez l'installation, ou contactez votre administrateur système pour assistance.

Autre solution: Utilisez <u>CCleaner Portable</u> que vous avez installé sur une clé USB via un autre ordinateur. Les fonctionnalités peuvent être limitées si vous n'utilisez pas un compte administrateur.

**Remarque**: Une fois que CCleaner a été installé, vous pouvez l'utiliser sans être connecté en tant qu'administrateur, mais il peut ne pas être en mesure de nettoyer certains fichiers et dossiers.

# Problèmes lors de l'utilisation de CCleaner

# 1. Vous avez défini des fichiers et dossiers à inclure, mais ils n'ont pas été nettoyés.

Bien que vous ayez ajouté des fichiers ou dossiers à la section Inclure des Options, vous devez également indiquer à CCleaner vous voulez nettoyer ces fichiers et dossiers personnalisés. Vous pouvez le faire à la section Nettoyeur avant d'exécuter une analyse de nettoyage:

- 1. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton **Nettoyeur** du volet de gauche.
- 2. Dans l'onglet Windows, à la section **Avancé**, cochez **Fichiers et dossiers personnalisés**.

# 2. Vous ne pouvez pas nettoyer d'autres comptes utilisateur sur votre ordinateur.

CCleaner ne nettoie, actuellement, que le compte de l'utilisateur en cours. Si vous voulez

nettoyer d'autres comptes utilisateur, vous devez ouvrir une session via ces comptes et exécuter CCleaner.

# 3. Lorsque vous essayez d'exécuter CCleaner, un avertissement du pare-feu ZoneAlarm apparaît.

ZoneAlarm est un programme de sécurité courant. Il recherche les programmes au comportement suspect et vous avertit si un programme inconnu demande l'accès à des fichiers système ou à Internet.

Si vous exécutez CCleaner pour la première fois avec ZoneAlarm installé sur votre ordinateur, vous pouvez voir une alerte de ZoneAlarm. Vous pouvez également voir une alerte quand CCleaner vérifie les mises à jour. Cliquez sur Autoriser dans la boîte de dialogue d'alerte pour laisser CCleaner continuer.

Pour éviter de voir d'autres alertes de ZoneAlarm concernant CCleaner, sélectionnez Appliquer cette sélection à tous les comportements suspects présentés par cette application, puis cliquez sur Autoriser.

**Remarque**: CCleaner ne contient aucun spyware ni adware.

# 4. Lorsque vous essayez d'exécuter CCleaner sous Windows Vista, une boîte de dialogue Contrôle du Compte Utilisateur apparaît.

Windows Vista utilise le Contrôle du Compte Utilisateur (UAC) pour empêcher des utilisateurs d'exécuter accidentellement un spyware ou malware, ou apporter des changements majeurs à la façon dont Windows fonctionne (voir <u>http://en.wikipedia.org/</u> <u>wiki/User Account Control</u> pour en savoir plus). Il le fait en vous demandant de confirmer quand vous êtes sur le point de lancer certains programmes.

Lorsque vous démarrez CCleaner, vous pouvez recevoir un avertissement UAC. Cliquez sur **Continuer** pour utiliser CCleaner.

# Problèmes après utilisation de CCleaner

# 1. Vous avez exécuté CCleaner, et maintenant vous avez un problème avec Windows.

Dans les rares cas où votre utilisation de CCleaner a déclenché un problème avec Windows, vous pouvez facilement réparer la situation à l'aide de la sauvegarde effectuée avant l'exécution de CCleaner.

Ces étapes restaureront la Base de Registre dans l'état où elle était auparavant:

a. Dans l'Explorateur Windows, accédez au dossier de la sauvegarde de la Base de Registre (fichier avec l'extension. REG). Par défaut, CCleaner stocke ces sauvegardes dans votre dossier Mes documents.

b. Double-cliquez sur le fichier REG. Vous êtes invité à confirmer l'action:



Confirmation de restauration de la Base de Registre

c. Cliquez sur **Oui** pour restaurer la Base de Registre.

# 2. Lorsque vous essayez de restaurer une sauvegarde de la Base de Registre sous Windows XP, cela échoue. (Avancé)

Windows peut ne plus reconnaître les fichiers REG comme appartenant à la Base de Registre de Windows (erreur d'association de fichier). Cette procédure peut résoudre le problème:

a. Téléchargez le fichier REG File Association Fix sur <u>http://www.dougknox.com/xp/</u><u>fileassoc/xp\_regfile.zip</u> (cette adresse semble ne plus exister...).

b. Décompressez le fichier sur votre Bureau.

c. A partir du menu Démarrer, cliquez sur Exécuter.

d. Dans la boîte de dialogue **Exécuter**, saisissez regedit et cliquez sur **OK**. L'éditeur de registre apparaît.

e. Dans l'éditeur de registre, cliquez sur Fichier, puis sur Importer...

f. Dans la boîte d dialogue Importer un Fichier de Registre, parcourez le Bureau, sélectionnez le fichier de registre extrait à l'étape 2, et cliquez sur **Ouvrir**.

**Remarque**: Nous proposons cette solution uniquement à des fins d'information. Il ne s'agit pas d'une recommandation ou d'une approbation de logiciel tiers.

#### 3. CCleaner se ferme à la fin du processus de nettoyage.

Vous pouvez choisir si CCleaner doit se fermer ou rester disponible une fois que vous avez terminé l'exécution du processus de nettoyage:

a. Dans CCleaner, cliquez sur le bouton Options du volet de gauche, puis sur Avancé.

b. Cochez ou décochez Fermer le programme après nettoyage.

# 4. Les problèmes que vous avez sélectionnés pour être corrigés continuent à apparaître dans la liste des problèmes lors d'analyses ultérieures (Avancé).

Cela peut être le résultat d'erreurs avec les autorisations de registre de Windows. Vous pouvez utiliser l'utilitaire Windows regedit.exe pour les modifier. Mais cette solution n'est pas conseillée si vous n'êtes pas un utilisateur expérimenté.

# **Obtenir davantage d'aide**

En plus de ce fichier d'aide, une FAQ détaillée est disponible sur http://www.piriform.com/

#### ccleaner/faq.

Vous pouvez aussi utiliser nos forums sur <u>http://forum.piriform.com/</u> (cliquez sur CCleaner Discussion).

# **Utilisation avancée**

Si vous êtes familier avec la ligne de commande et les scripts, vous pouvez installer et lancer CCleaner de diverses manières. Vous pouvez également lui demander de nettoyer de nouveaux types de programmes. Remarque: Il s'agit de techniques de pointe.

Paramètres de ligne de commande

#### Fichiers CCleaner .INI

CCleaner utilise les paramètres interne stockées (. lni) pour déterminer les paramètres de Windows et les applications installées à nettoyer, et comment les nettoyer. Vous pouvez modifier ces fichiers. INI en créant des externes de remplacement et en les plaçant dans le dossier d'installation de CCleaner. Les fichiers INI sont en texte brut, de sorte que vous pouvez les éditer avec le bloc-notes ou les manipuler avec des programmes de script.

# Paramètres de ligne de commande

Vous pouvez utiliser les paramètres de ligne de commande pour modifier le comportement de l'installation de CCleaner ou pour modifier la façon dont CCleaner s'exécute.

#### Paramètres de ligne de commande pour les installations de CCleaner

Il existe trois paramètres que vous pouvez utiliser lors de l'installation de CCleaner. Vous pouvez les utiliser dans des fichiers batch pour automatiser les installations de CCleaner.

Paramètre	Explication	Exemple
ccsetup.exe /S	Effectue une installation silencieuse de CCleaner avec les options par défaut.	ccsetup.exe /S
ccsetup.exe / D= <pathname></pathname>	Installe CCleaner dans un dossier différent de celui par défaut	ccsetup.exe /D=C:\Directory (dans cet exemple, CCleaner sera installé dans le dossier C: \Directory)
ccsetup.exe / L= <locale></locale>	Installe CCleaner avec un fichier de langue identifié par l'ID locale. Pour une liste des ID locales, voyez sur <u>http://</u> <u>support.microsoft.com/kb/221435</u> . our une liste des langues prises en charge par CCleaner, consultez cette rubrique.	ccsetup.exe /L=1036 (dans cet exemple, CCleaner sera installé en français)

**Remarque:** Vous pouvez utiliser plusieurs paramètres en les incluant sur la même ligne. Exemple,

ccsetup.exe /S /D=C:\CCleaner /L=1031

installera CCleaner silencieusement en allemand dans le dossier C:\CCleaner.

#### Paramètres de ligne de commande pour les opérations de CCleaner

Il existe trois paramètres que vous pouvez utiliser lors de l'exécution de CCleaner, comme suit. Vous pouvez les utiliser dans des fichiers batch, scripts, des raccourcis ou le Planificateur de tâches pour automatiser le fonctionnement de CCleaner. Par exemple, vous pouvez configurer CCleaner pour s'exécuter automatiquement tous les jours à 03h00.

Paramètre	Explication
CCleaner.exe /AUTO	CCleaner fonctionne silencieusement et automatiquement, en utilisant l'ensemble actuel des options enregistrées pour nettoyer le PC. Puis CCleaner se ferme.
CCleaner.exe /AUTO / SHUTDOWN	CCleaner fonctionne silencieusement et automatiquement, en utilisant l'ensemble actuel des options enregistrées pour nettoyer le PC. Windows s'arrête alors automatiquement <b>Remarque</b> : Vous ne pouvez pas exécuter /SHUTDOWN par lui- même. Il doit être précédée par /AUTO.
CCleaner.exe /EXPORT	CCleaner exporte les règles de nettoyage dans des fichiers INI. Trois fichiers INI seront créés dans le dossier d'installation du CCleaner - winapp.ini, winreg.ini et winsys.ini. Ils contiennent respectivement des règles de nettoyage pour la section Application, nettoyeur de base de registre et la section Windows.
	CCleaner effectue silencieusement une suppression sécurisée pour les dossiers/fichiers spécifiés.
	Vous pouvez spécifier plusieurs fichiers/dossiers en les séparant par le caractère " ".
CCleaner.exe /DELETE	Exemple: CCleaner.exe /delete "D:\Temp\SDelete*.* D:\Temp \SDelete*.log D:\Temp\SDelete*.txt D:\Temp\SDelete\test.bmp"
"chemin_au(x) fichier(s)" / METHOD "0-3"	Le paramètre Method définit le type de suppression sécurisée:
	0 - 1 Passe 1 - 3 Passes 2 - 7 Passes 3 - 35 Passes
	Remarque: Vous ne pouvez pas utiliser /METHOD en lui-même. Il

doit être précédé par /DELETE.

**Remarque**: Lorsque vous exécutez CCleaner.exe en utilisant le paramètre /AUTO, CCleaner n'exécute pas le nettoyeur de base de registre. Vous ne pouvez pas exécuter actuellement le nettoyeur de base registre par un paramètre de ligne de commande

# Paramètres de ligne de commande pour le focus du volet des opérations de CCleaner

CCleaner a quatre "volets": Nettoyeur, Base de Registre Outils, et Options. Lorsque le programme est ouvert, vous pouvez accéder à chaque volet en cliquant sur l'e bouton associé du volet de gauche.

Si vous lancez CCleaner à partir d'une ligne de commande, vous pouvez maintenant lui demander de s'ouvrir sur un volet particulier en spécifiant une des options suivantes de ligne de commande:

- /CLEANER
- /REGISTRY
- /TOOLS
- /OPTIONS

Si CCleaner est déjà ouvert, il affiche le volet approprié. Si vous avez plus d'une instance de CCleaner en cours, le commutateur de ligne de commande affectera seulement le plus élevé (s'il est ouvert) ou le plus à gauche (si réduit), par exemple.

**Remarque:** CCleaner ne reconnaîtra que le premier commutateur de ligne de commande liés au volet.

#### Paramètres de ligne de commande pour CCleaner Édition Business et Technicien

CCleaner Edition Business et Technicien permettent à l'utilisateur d'effectuer plusieurs opérations supplémentaires de ligne de commande. Vous pouvez les utiliser dans des fichiers batch, scripts, des raccourcis ou le Planificateur de Tâches pour automatiser le fonctionnement de CCleaner.

Paramètre	Explication	Exemple
analyze ["log_filename.txt"]	Analyse en utilisant les règles définies dans ccleaner.ini et place les résultats dans log_filename.txt	ccleaner.exe / analyze "log.txt"
clean ["log_filename.txt"]	Nettoie en utilisant les règles définies dans ccleaner.ini et place les résultats dans log_filename.txt	ccleaner.exe /clean "log.txt"
update	Effectue une mise à jour silencieuse immédiate.	ccleaner.exe / update

**Remarque:** Si vous utilisez un système 64 bits, remplacez simplement ccleaner.exe par ccleaner64.exe pour les commandes ci-dessus.

# Fichiers CCleaner .INI

CCleaner utilise les paramètres interne stockées (. Ini) pour déterminer les paramètres de Windows et les applications installées à nettoyer, et comment les nettoyer. Vous pouvez modifier ces fichiers. INI en créant des externes de remplacement et en les plaçant dans le dossier d'installation de CCleaner. Les fichiers INI sont en texte brut, de sorte que vous pouvez les éditer avec le bloc-notes ou les manipuler avec des programmes de script.

Que font les fichiers INI de CCleaners INI?

Comment ajouter vos propres programmes pour nettoyage par CCleaner

<u>Comment nettoyer les données utilisateur des navigateurs Mozilla non standard</u>

- Comment ajouter d'autres zones de Windows pour nettoyage par CCleaner
- Comment exécuter les scripts Visual Basic lors du processus de nettoyage
- Variables d'environnement et variables système de CCleaner
- Utiliser ccleaner.ini pour modifier les modes d'exécution de CCleaner
- Comment Exclure les éléments du nettoyage par CCleaner

#### Que font les fichiers INI de CCleaners INI?

Tous les fichiers INI de CCleanerdoivent être placés dans le dossier d'installation de l'application (normalement, C:\Program Files\CCleaner). Par défaut, aucun fichier INI n'existe lorsque vous installez l'application pour la première fois.

**Winapp2.ini** - Si vous créez ce fichier INI, vous pouvez ajouter des entrées d'un nouveau logiciel que CCleaner peut nettoyer. Voir <u>Comment ajouter vos propres programmes pour nettoyage par CCleaner</u>.

**Winapp1.ini** - Si vous créez ce fichier INI, les applications que vous y énumérez remplaceront celles par défaut de l'onglet Applications de la fenêtre du Nettoyeur. Voir cette même section pour en savoir plus.

**Winsys2.ini** - Si vous créez ce fichier INI, vous pouvez ajouter de nouvelles zones de fichiers Windows ou de nouveaux éléments à la Base de Registre pour nettoyage par CCleaner. Voir <u>Comment ajouter d'autres zones de Windows pour nettoyage par CCleaner</u>.

**Winsys1.ini** - Si vous créez ce fichier INI, toutes les zone de Windows que vous énumérez remplaceront celles par défaut de l'onglet Windows de la fenêtre du Nettoyeur. Voir cette même section pour en savoir plus.

**CCleaner.ini** - Ce fichier contient tous les paramètres de CCleaner qui sont réglés dans le programme. Si vous exécutez CCleaner Portable, ou si vous réglez CCleaner pour neregistrer ses paramètres dans un fichier INI (voir <u>Changer les Paramètres Avancés</u>), CCleaner les enregistrera dans CCleaner.ini. Pour en savoir plus sur la modification de ce fichier INI, voir <u>Utiliser CCleaner.ini pour modifier le mode d'exécution de CCleaner</u>. **Remarque**: La <u>version portable de CCleaner</u> 'sait' qu'elle est portable en raison de la présence du fichier portable.dat dans le dossier de l'application. Si CCleaner trouve le fichier portable.dat dans le dossier de l'application. Si CCleaner trouve le paramètres de CCleaner.ini. Le contenu du fichier portable.dat ne compte pas - vous pouvez créer un fichier fictif.

#### **Comment ajouter vos propres programmes pour nettoyage par CCleaner**

Vous pouvez ajouter n'importe quel programme de votre système à CCleaner pour que ses données soient nettoyées, tant qu'il utilise l'une des méthodes suivantes pour stocker ses données:

• Fichiers: Par exemple, le navigateur Avant Web (<u>http://www.avant.com</u>) stocke ses données utilisateur (mots clés entrées pour recherche, pages web visitées, pages récentes, etc) dans des fichiers .DAT qu'il place dans son dossier Application Data. CCleaner peut nettoyer le programme Avant en supprimant ces fichiers .DAT.

• Entrées de Base de Registre: Par exemple, Adobe ImageReady CS 8.0 (<u>http://www.adobe.com/products/creativesuite/</u>) stocke ses préférences utilisateur (URL historique, dossier de sauvegarde, et fichiers récents) dans trois clés de Registre. CCleaner peut nettoyer ce programme en nettoyant ces clés de Registre.

Certains programmes enregistrent des informations dans les deux, fichiers et clés de Registre. CCleaner peut aussi nettoyer ces programmes.

**Remarque**: Avant de modifier ou de créer un fichier INI pour les applications, décidez des fichier INI que vous souhaitez créer. Si vous voulez commencer à partir de zéro et supprimer toutes les applications de la liste existante de CCleaner, créez winapp1.ini. Si vous souhaitez ajouter d'autres applications à la liste existante, créer winapp2.ini.

#### Pour ajouter votre propre programme dans le fichier INI:

- 1. Créez ou ouvrez le fichier INI dans le bloc-notes.
- 2. Utilisez les entrées suivantes comme référence.

[A-squared Free]

LangSecRef=3024

Detect=HKLM\Software\Emsi Software GmbH\a-squared Free

Default=True

FileKey1=%userprofile%\My Documents\a-squared\Reports|.

FileKey2=%programfiles%\a-squared Free\Logs|.

Cette entrée fait référence à une application dont les préférences sont enregistrées dans des fichiers.

La première ligne représente le nom de l'application entre crochets avec un astérisque: [\*Application]

- Nous vous recommandons d'utiliser un astérisque dans le nom de l'application afin de pouvoir la distinguer facilement parmi les applications personnalisées et par défaut du fichier INI. L'astérisque n'a aucun effet sur le programme.
- Exemple: [\*Avant Browser]

La seconde ligne (LangSecRef) indique la catégorie d'application dans la liste de l'onglet Applications:

- 3021 = Applications
- 3022 = Internet
- 3023 = Multimédia
- 3024 = Utilitaires
- 3025 = Windows

Pour ajouter un nouvel en-tête de section à la place d'un nom d'application, utilisez

Section=SectionName à la place.

- Exemple: LangSecRef = 3024 [indique à CCleaner que l'application doit être énumérée dans la catégorie Utilitaires].
- Exemple 2: Section = MorePrograms [indique à CCleaner que vous débutez une nouvelle section nommée MorePrograms à cet emplacement du fichier INI].

La troisième ligne (Detect) contient une case à cocher pour être sûr que l'application est installée. Elle est au format:

Detect=[Registry key] pour détecter un programme par la présence de la clé de Registre, OU

DetectFile=[Path and file] pour détecter un programme par la présence d'un fichier (par exemple, l'exécutable du programme).

La quatrième ligne (Default) indique si la case à cocher sera sélectionnée par défaut (True) ou non (False).

La cinquième et autres lignes suivantes (FileKeyX) indiquent les fichiers à supprimer. Elles sont au format:

FileKeyX=[Path + file] OR [Path + file mask]

Ce second exemple concerne un programme qui stocke ses préférences dans les clés de Registre:

[Adobe ImageReady CS]

LangSecRef=3021

Detect=HKCU\Software\Adobe\ImageReady 8.0

Default=True

RegKey1=HKCU\Software\Adobe\ImageReady 8.0\Preferences\URLHistory

RegKey2=HKCU\Software\Adobe\ImageReady 8.0\Preferences|SaveDir

RegKey3=HKCU\Software\Adobe\ImageReady 8.0\Preferences\RecentFiles

La cinquième ligne et les suivantes (RegKeyX) indiquent les clé de Registre à nettoyer. Elles sont au format:

RegKeyX=[Registry key path]

**Remarque**: Vous devez séparer chaque entrée du fichier INI par au moins une ligne vierge.

#### Pour identifier l'emplacement des fichiers d'une application

Les fichiers d'une Application sont habituellement situés dans l'une des zones suivantes:

- 1. Le dossier d'installation de l'application.
- 2. Le dossier %APPDATA%, sous le nom de l'application.

Pour identifier le dossier d'installation d'une application, faites un clic droit sur son icône

dans le menu Démarrer, puis cliquez sur Propriétés.

#### Pour identifier l'emplacement des clés de Registre d'une application

Les clés de Registre d'une application se trouvent habituellement dans HKCU (HKEY\_CURRENT\_USER) sous la clé Software. Parfois, elles seront situées dans HKLM (HKEY\_LOCAL\_MACHINE) sous la clé Software.

#### Options du masque de fichier lors du choix des fichiers

Vous pouvez utiliser les options de masque de fichier suivantes pour spécifier les fichiers à supprimer:

- |- ce symbole est utilisé pour séparer les options du masque de fichier.
- \*.\* supprime tous les fichiers de ce dossier. Exemple: %ProgramFiles%\Yahoo! \Messenger\Profiles|\*.\*
- RECURSE supprime tous les sous-dossiers et leur contenu. Exemple: "% ProgramFiles%\Yahoo!\Messenger\Profiles|\*.\*|RECURSE" (le contenu du dossier "Profiles" sera supprimé, mais pas le dossier lui-même)
- REMOVESELF même chose que RECURSE, mais le dossier sera aussi supprimé. Exemple: "%ProgramFiles%\Yahoo!\Messenger\Profiles|\*.\*| REMOVESELF" (le dossier "Profiles" sera supprimé)
- \*.<extension> supprime tous les fichiers du dossier dont l'extension est indiquée. Exemple: \*.LOG

Vous pouvez également nettoyer certains fichiers. Identifiez-les avec leur et extension de fichier. exemple: deletelog.txt

#### Options de masque de Registre lors du choix des clés de Registre

|- ce symbole est utilisé pour séparer les différentes parties de la référence à la Base de Registre. Il est seulement nécessaire si vous souhaitez spécifier une valeur particulière dans une clé de registre. Exemple: "HKCU\Software\Adobe\ImageReady 8.0\Preferences| SaveDir"

Voici les formats courts des différentes sections de la Base de Registre:

- HKCU HKEY\_CURRENT\_USER
- HKLM HKEY\_LOCAL\_MACHINE
- HKU HKEY\_USERS

#### Comment nettoyer les données utilisateur des navigateurs Mozilla non standard

CCleaner prend nativement en charge Firefox, SeaMonkey, Flock pour le nettoyage. Au cours du processus d'analyse, CCleaner recherche les données créées par ces navigateurs dans des dossiers typiques. Il existe, cependant, plusieurs autres navigateurs basés sur Mozilla, et qui peuvent utiliser leur propre emplacement ou structure du dossier.

Vous pouvez nettoyer les informations de profil pour ces autres navigateurs, basés sur

Mozilla, en utilisant une de ces deux méthodes:

**Remarque**: CCleaner ne peut nettoyer les données des navigateurs basés sur Mozilla-qui utilisent la même structure de dossier pour les profils.

# Méthode 1: Nettoyer les informations de profil via l'entrée CustomLocation dans ccleaner.ini

Vous pouvez entrer autant d'emplacements que souhaité à nettoyer par CCleaner à la section Options de ccleaner.ini, mais ils doivent être au format suivant:

CustomLocationX=FIREFOX[[folder path]

Où X est un nombre entier commençant par 1 et augmentant.

Voici un exemple qui spécifie deux emplacements du navigateur Mozilla pour le nettoyage:

CustomLocation1=FIREFOX|C:\MagicFox\data

CustomLocation2=FIREFOX|C:\GeckoWow\profile\sam

#### Remarques:

- les entrées d'emplacement doivent débuter par 1 et augmenter par séquences.
- Le chemin du dossier est sensible à la casse.
- Vous devez utiliser le terme "FIREFOX" suivi du symbole "|" et du chemin du dossier.
- Vous n'avez pas à ajouter d'entrée pour Firefox, Flock, ou SeaMonkey

#### Méthode 2: Effacer les informations de profil via la Base de Registre

Vous pouvez aussi ajouter des entrées dans la Base de Registre que CCleaner utilisera pour nettoyer les profils du navigateur Mozilla personnalisé. Pour ajouter des entrées de Registre équivalentes à l'entrée CustomLocation2 indiquée ci-dessus, par exemple, prenez les mesures suivantes:

- 1. Exécutez l'éditeur de Registre (REGEDIT.EXE) à partir de l'invite de commande.
- 2. Accédez à HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Piriform\CCleaner.
- 3. Faites un clic droit sur le nœud **CCleaner** et cliquez sur **Nouveau**, puis sur **Valeur** chaîne.
- 4. Entrez CustomLocationX où X est un entier positif unique (1,2,3 etc).
- 5. Double-cliquez sur la clé CustomLocationX. Le champ Éditer la chaîne apparaît.
- 6. Entrez l'emplacement dans le champ de saisie **Donnée de la valeur:**. Dans ce cas, l'emplacement sera FIREFOX|C:\GeckoWow\profile\sam
- 7. Cliquez sur **OK**.

#### Comment ajouter d'autres zones de Windows pour nettoyage par CCleaner

Vous pouvez utiliser les fichiers winsys2.ini et winsys1.ini pour ajouter des dossiers et clés de Registre Windows pour nettoyage par CCleaner.

Tout d'abord, déterminez comment les fonctionnalités de Windows opèrent. Stocke t-il ses données dans la Base de Registre, dans des fichiers, ou par une autre méthode?

**Remarque:** Avant de modifier ou de créer un fichier INI pour les applications, vous devez décider du fichier INI dont vous aurez besoin. Si vous voulez commencer à partir de zéro et supprimer toutes les applications de la liste existante de CCleaner, créez winapp1.ini. Si vous souhaitez ajouter d'autres applications à la liste existante, créer winapp2.ini.

# Pour ajouter des fichiers Windows ou des clés de Registre spécifiques Windows au fichier INI:

- 1. Créez ou ouvrez le fichier INI dans le bloc-notes.
- 2. Utilisez les entrées suivantes comme référence.

La première entrée fait référence à une fonctionnalité de Windows dont les données sont stockées dans des fichiers.

[Chkdsk File Fragments]

LangSecRef=3003

LangRef=3144

Default=True

FileKey1=%SystemDrive%|File.chk

La première ligne est le nom de la fonction entre crochets [Feature]

La seconde ligne, LangSecRef, indique la catégorie de la fonction dans la liste de l'onglet Windows:

- 3001 = Internet Explorer
- 3002 = Explorateur Windows
- 3003 = Système
- 3004 = Avancé

La troisième ligne, LangRef, fournit une référence de chaîne interne au titre de cette opération (par exemple, un pointeur à la phrase 'Fragments du Fichier CHKDSK' dans le programme CCleaner). N'utilisez pas cette ligne dans votre entrée personnalisée.

En option, vous pouvez entrer une chaîne pour un avertissement contextuel concernant cette opération lorsque vous activez la case à cocher dans CCleaner. Pour votre entrée personnalisée, utilisez la ligne suivante:

Warning="ceci supprimera toutes les préférences utilisateur pour cette application."

La cinquième ligne (et les suivantes) indique les fichiers à supprimer. Elle sera au format:

FileKeyX=[Path + file] OR [Path + file mask]

#### Options du masque de fichier lors du choix des fichiers

Vous pouvez utiliser les options de masque de fichier suivantes pour spécifier les fichiers à supprimer:

- |- ce symbole est utilisé pour séparer les options du masque de fichier.
- \*.\* supprime tous les fichiers de ce dossier. Exemple: %ProgramFiles%\Yahoo! \Messenger\Profiles|\*.\*
- RECURSE supprime tous les sous-dossiers et leur contenu. Exemple: "% ProgramFiles%\Yahoo!\Messenger\Profiles|\*.\*|RECURSE" (le contenu du dossier "Profiles" sera supprimé, mais pas le dossier lui-même)
- REMOVESELF même chose que RECURSE, mais le dossier sera aussi supprimé. Exemple: "%ProgramFiles%\Yahoo!\Messenger\Profiles|\*.\*| REMOVESELF" (le dossier "Profiles" sera supprimé)
- \*.<extension> supprime tous les fichiers du dossier dont l'extension est indiquée. Exemple: \*.LOG

Vous pouvez également nettoyer certains fichiers. Identifiez-les avec leur et extension de fichier. exemple: deletelog.txt

Le second exemple concerne les fonctionnalités qui utilisent les clés de Registre à nettoyer:

[Menu Order Cache]

LangSecRef=3004

LangRef=3125

WarningRef=3203

RegKey1=HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\MenuOrder

Les quatre premières lignes utilisent la même syntaxe que le premier exemple ci-dessus. La cinquième ligne indique la clé de Registre à nettoyer:

#### Options du masque de Registre lors du choix des clés de Registre

|- ce symbole est utilisé pour séparer les différentes parties de la référence de Registre. Il n'est nécessaire que si vous souhaitez spécifier une valeur particulière dans une clé de Registre. Exemple: "HKCU\Software\Adobe\ImageReady 8.0\Preferences|SaveDir"

Voici les formats courts des différentes sections de la Base de Registre:

- HKCU HKEY\_CURRENT\_USER
- HKLM HKEY\_LOCAL\_MACHINE
- HKU HKEY\_USERS

Remarque: Si vous examinez les fichiers INI internes de CCleaner (disponibles dans le

<u>forum de Piriform</u>), vous remarquerez que certaines opérations dans le fichier winsys.ini utilisent la fonction SpecialKey. Ce qui appelle les routines de nettoyage internes à partir de l'exécutable de CCleaner. Vous ne pouvez pas accéder à SpecialKeys à partir d'un fichier INI personnalisé.

#### Comment exécuter les scripts Visual Basic lors du processus de nettoyage

Vous pouvez ajouter des instructions à tous les fichiers INI de CCleaner pour lancer un VBscript. Nous vous recommandons de placer les scripts dans le dossier de l'application CCleaner.

Pour exécuter un VBscript, ajoutez une ligne similaire à l'exemple suivant dans le fichier INI:

ScriptKey1=test.vbs

Ce qui exécutera un script nommé test.vbs situé dans le dossier de l'application CCleaner. Utilisez le chemin complet pour exécuter des scripts à partir d'autres dossiers. Par exemple:

ScriptKey2=c:\alarm.vbs

Ce qui lancera le script alarm.vbs situé dans le dossier racine.

**Remarque**: Vous ne pouvez pas utiliser la commande ScriptKey pour passer des paramètres à VBscripts.

#### Variables d'environnement et variables système dans CCleaner

Vous pouvez utiliser des variables d'environnement Windows standard et des variables système dans des fichiers INI de CCleaner.

Une variable d'environnement ou système est un raccourci qui pointe vers un dossier spécifique.

Par exemple,% APPDATA% pointe à l'emplacement de stockage des données d'application de l'utilisateur actuel. Si l'utilisateur exécute XP, connecté en tant qu'administrateur et si Windows a été installé sur le lecteur C:, % APPDATA% indiquerait C:\Documents and Settings\Administrateur\Application Data.

Ce qui est très pratique si vous envisagez de partager vos fichiers INI ou de les utiliser sur plusieurs ordinateurs, puisque vous n'avez pas à connaître à l'avance tous les paramètres personnalisés du dossier Windows qui pourraient exister.

Variables système sous Windows:

- %userprofile% Pointe sur le dossier Documents and Settings de l'utilisateur en cours.
   Exemple: C:\Documents and Settings\Administrator
- **%ProgramFiles%** Pointe sur l'emplacement Program Files de Windows. Exemple: C:\Program Files
- %windir% Pointe sur le dossier \WINDOWS. Exemple: C:\Windows
- % rootdir% Pointe sur le dossier racine du lecteur sur lequel Windows a été

installé. Exemple: C:\

- % appdata% Pointe sur les paramètres personnalisés de l'application de l'utilisateur en cours.
   Exemple: C:\Documents and Settings\Administrator\Application Data (pour une version non anglaise de Microsoft Windows, utilisez %LocalAppData% ou % CommonAppData%).
- %systemdrive% Pointe sur le lecteur sur lequel Windows a été installé. Example: C:

#### Paramètres

Les paramètres sont les variables d'environnement de base de Microsoft Windows.

#### Gestion des Variables d'Environnement & des Variables Système

Vous devez être un administrateur pour modifier une variable d'environnement système. Les variables d'environnement système sont définies par Windows et s'appliquent à tous les utilisateurs d'ordinateurs. Les modifications apportées à l'environnement du système sont écrites dans la Base de Registre, et nécessitent généralement un redémarrage pour prendre effet.

#### Variables Utilisateur pour User Name

N'importe quel utilisateur peut ajouter, modifier ou supprimer une variable d'environnement utilisateur. Ces variables sont établies par l'installation de Windows XP, par certains programmes, et par les utilisateurs. Les modifications sont enregistrées dans la Base de Registre, et entrent généralement en vigueur immédiatement. Cependant, après un changement de variables d'environnement utilisateur, tous les programmes de logiciels libres devraient être renouvelés pour les forcer à lire les nouvelles valeurs de la Base de Registre. La raison commune pour ajouter des variables est de fournir les données nécessaires pour les variables que vous voulez utiliser dans les scripts.

#### Pour afficher ou modifier les variables d'environnement:

- 1. Faites un clic droit sur Poste de Travail, et cliquez sur **Propriétés**.
- 2. Affichez l'onglet Avancé.
- 3. Cliquez sur Variables d'environnement.
- 4. Cliquez sur l'une des options suivantes pour une variable utilisateur ou système:
- Cliquez sur **Nouveau** pour ajouter un nouveau nom et une valeur de variable.
- Cliquez sur une variable existante, puis sur Éditer pour changer son nom ou sa valeur.
- Cliquez sur une variable existante, puis sur **Supprimer** pour l'effacer.

#### Utiliser ccleaner.ini pour modifier les modes d'exécution de CCleaner

Normalement, CCleaner stocke ses propres paramètres dans la Base de Registre. Si vous voulez manipuler ces paramètres à l'aide de scripts, vous pouvez régler CCleaner pour qu'il les stocker dans ccleaner.ini, qui sera enregistré dans le dossier du programme CCleaner. Pour changer la façon dont CCleaner stocke ses paramètres, <u>consultez cette</u> <u>rubrique</u>.

Les paramètres INI sont les suivantes.

Elément	Description	Paramètres
(App)Program Name	Le programme que CCleaner nettoiera.	True - Case à cocher sélectionnée au démarrage de CCleaner. False - Case à cocher non sélectionnée au démarrage de CCleaner.
AutoClose	Ferme CCleaner après nettoyage	0 - Désactivé. 1 - Activé.
BackupDir	Chemin par défaut pour la sauvegarde du Registre	
BackupPrompt	Demande à l'utilisateur pour sauvegarder le Registre avant suppression	0 - Désactivé. 1 - Activé.
BrowserMonitoring	Surveillance ou non des navigateurs su système (CCleaner Professionnel).	0 - Désactivé. 1 - Activé.
CookiesToSave	Enumère les cookies à garder sélectionnés par l'utilisateur	
CustomFiles (Not longer used. See IncludeX)	Enumère les fichiers à inclure ou exclure dans Fichiers Personnalisés	
CustomFolders (Not longer used. See IncludeX)	Enumère les dossiers à inclure ou exclure dans Dossiers Personnalisés	
DefaultDetailedView	Volet d'affichage détaillé pour analyse ou effacement juste après l'opération	0 - Désactivé. 1 - Activé.
IncludeX (e.g. Include1, Include2)	Personnaliser les fichiers ou dossiers spécifiés pour nettoyage	[PATH FILE] Path Filename
ExcludeX (e.g. Exclude1, Exclude2)	Personnaliser les fichiers ou dossiers spécifiés à exclure du nettoyage	[REG PATH FILE] Path  Filename
FinderlncludeX (e.g. Finderlnclude1, Finderlnclude2)	Lecteurs ou dossiers utilisés par CCleaner pour détecter les doublons	PATH PATH\ Filetype  [RECURSE]
Findershide Otates	Cases à cocher des dossiers	0 - Non sélectionné 1 - Sélectionné
r inderinciudestates	initialement cochées ou pas.	Exemple: s'il existe trois états de FinderIncludeX, vous

		pouvez spécifier si leur case sera cochée/décochée via le symbole " ": FinderIncludeStates=1 0 1 coche le premier élément et pas celui du milieu.
DelayTemp	Activé, CCleaner ne supprimera que les fichiers temporaires de Windows plus âgé que 48 heures.	0 - Désactivé. 1 - Activé
HideWarnings	Activé, CCleaner n'affiche aucune alarme si des éléments avancés sont sélectionnés dans l'arborescence des règles.	0 - Désactivé. 1 - Activé.
Language	Fichier de langue installé avec CCleaner.	
IEDetailed	Activé, CCleaner affiche un journal détaillé des fichiers temporaires d'Internet Explorer	0 - Désactivé. 1 - Activé
FFDetailed	Activé, CCleaner affiche un journal détaillé des fichiers temporaires de Firefox/Mozilla	0 - Désactivé. 1 - Activé.
Language	Fichier de langue installé avec CCeaner	
MinimizeSystemTray	Activé CCleaner sera réduit dans la zone de notification système lors d'un clic sur le bouton Fermer	0 - Désactivé. 1 - Activé
MSG_CONFIRMCLEAN	L'utilisateur doit confirmer l'opération de Nettoyage	True - case à cocher sélectionnée lors du démarrage de CCleaner False - case à cocher non sélectionnée lors du démarrage de CCleaner.
MSG_WARNMOZCACHE	Si l'utilisateur sélectionne Cache Internet dans Mozilla Firefox pour suppression, une alerte apparaît	True - case à cocher sélectionnée lors du démarrage de CCleaner False - case à cocher non sélectionnée lors du démarrage de CCleaner
MSG_WARNCHROMECACHE	Si l'utilisateur sélectionne Cache Internet dans Google Chrome pour suppression, une alerte apparaît	True - case à cocher sélectionnée lors du démarrage de CCleaner. False - case à cocher non sélectionnée lors du démarrage de CCleaner
SystemMonitoring	Activation ou non de la surveillance du système (CCleaner Professionnel).	0 - Désactivé. 1 - Activé
SystemMonitoringSavingsAction	Si la surveillance système ets	3 - demande de confirmation.

	active (voir ci-dessus), l'action par défaut sera utilisée (CCleaner Professionnel).	<ul><li>4 - nettoyage auto avec</li><li>notification.</li><li>5 - nettoyage auto sans</li><li>notification.</li></ul>
UpdateCheck	CCleaner vérifie les mises à jour du logiciel toutes les 10 minutes ou au démarrage	0 - Désactivé. 1 - Activé
SecureDeleteType	Activé, CCleaner utilise une méthode de suppression sécurisée (voir plus bas).	0 - Désactivé. 1 - Activé
SecureDeleteMethod	Réglé sur 1, détermine la méthode de suppression sécurisée utilisée	0 - Simple réécriture (1 passe) 1 - DOD 5220.22-M (3 passes) 2 - NSA (7 passes) 3 - Gutmann (35 passes)
UPDATEKEY	Date et heure de dernière vérification de CCleaner pour les mises à jour	Ne pas modifier.
WINDOW_HEIGHT, WINDOW_LEFT, WINDOW_MAX, WINDOW_TOP, WINDOW_WIDTH	Paramètres de la position de la fenêtre de CCleaner	Ne pas modifier

#### Comment Exclure les éléments du nettoyage par CCleaner

Via l'interface de CCleaner, vous pouvez choisir d'<u>exclure des fichiers, dossiers et entrées</u> de Base de Registre du nettoyage.

De même, vous pouvez exclure des fichiers, dossiers et des clés de Base de Registre à l'aide des entrées des fichiers INI lors de l'utilisation du programme CCleaner, via la commande ExcludeKey.

La chaîne ExcludeKey est au format suivant dans les fichiers INI:

ExcludeKeyX = [TYPE] [PATH] [FILENAME or REGISTRY KEY or FILETYPE or FILETYPES] (Notez le "|" comme séparateur)

- X est un nombre entier positif. Vous pouvez ajouter autant d'entrées que nécessaire tant que les nombres ne se répètent pas (exemple: ExcludeKey1, ExcludeKey2, etc).
- Le TYPE doit être PATH (pour exclure les dossiers), FILE (pour exclure des fichiers spécifiques), ou REG (pour exclure des entrées de Registre).
- Vous devez spécifier PATH, PATH et FILENAME, ou REGISTRY KEY, selon les types de contenu à exclure.
- Vous ne pouvez utiliser que le commutateur FILE pour exclure un simple fichier. Pour exclure plusieurs fichiers d'un même type, utilisez le commutateur PATH et indiquez une extension (exemple: \*.txt). Pour exclure plusieurs fichiers de différents types, utilisez une entrée ExcludeKey différente pour chaque fichier.

#### Exemple 1:

ExcludeKey1=PATH|%windir%\system32\LogFiles\SCM\|\*-\*-\*-\*.\*

Pour exclure tous les fichiers journaux avec le modèle \*-\*-\*.\* dans le dossier \system32 \LogFiles\SCM\ du répertoire Windows de l'utilisateur.

#### Exemple 2:

ExcludeKey2=FILE|%windir%\system32\LogFiles\|myfile.txt

Pour exclure le fichier myfile.txt situé dans le dossier \system32\LogFiles du répertoire Windows de l'utilisateur.

#### Exemple 3:

ExcludeKey3=REG|HKCU\software\piriform

Pour exclure la clé située dans HKCU\software\piriform (and any subentries)

#### Exemple 4:

ExcludeKey4=PATH|C:\temp\|\*.\*

Pour exclure les fichiers situés dans le dossier C:\temp et tous ses sous-dossiers.

#### Exemple 5:

ExcludeKey5=PATH|C:\Windows\|\*.exe;\*.bat

Pour exclure les fichiers de type .exe et .bat dans le dossier C:\Windows.

**Remarque:** ExcludeX (pas ExcludeKeyX) est une variable que CCleaner utilise pour représenter les paramètres utilisateur de la boîte de dialogue Exclure de la section Options. ExcludeX apparaîtra dans ccleaner.ini si vous le réglez pour enregistrer les paramètre dans ce fichier INI file. Ne modifiez pas les références à ExcludeX ou IncludeX.

# Traduction

Cette documentation a été traduite par Philou sur

http://philou-traductions.com/

Vous trouverez sur ce site de nombreuses autres traductions.

CCleaner - Guide de l'Utilisateur

