



Entretenir son PC



Pourquoi entretenir son PC

- L'utilisation d'un PC peut générer avec le temps des lenteurs et des plantages, des écrans bleus de Windows avec des redémarrages,
- Mais avant de se lancer dans le nettoyage, il faut comprendre et analyser tout ce qui peut ralentir Windows

Un peu de technique

- Pour fonctionner correctement, Windows a besoin :
 - De place sur le disque dur,
 - De mémoire (RAM) qui lui est allouée temporairement, pendant le fonctionnement,
 - D'utiliser le microprocesseur lorsqu'il en a besoin (temps de calcul)
- Si ces éléments sont utilisés à leur pleine capacité par des logiciels, des applications inutiles, les besoins de Windows ne seront pas satisfaits aussi rapidement que nécessaire et peuvent conduire à des ralentissements



Le nettoyage

- Il consiste à réduire les causes de ralentissement du PC
- Deux actions complémentaires nécessaires:
 - Une partie « manuelle »,
 - Une partie « automatique » en utilisant des outils
 - Windows,
 - Glary utilities,
 - Ccleaner
- Il doit être fait régulièrement et le rythme adapté à l'usage que vous faite de votre PC

Les causes de ralentissement

- Trop de programmes qui tournent en même temps : taux d'occupation de la mémoire important (Windows 10 a besoin d'au moins 4Go) et du temps de calcul est attribué à ces programmes.
- Par exemple avec Windows 10, utiliser photoshop ou faire du montage vidéo nécessite 8 Go au moins de Ram,
- Trop de programmes lancés au démarrage retardent le lancement de Windows,
- Un disque dur occupé à plus de 70/80% de sa capacité est cause de ralentissements
- Le navigateur internet jamais « nettoyé »

Les causes de ralentissement

- Plusieurs antivirus et antimalwares qui fonctionnent en même temps,
- La multiplication des barres d'outils dans votre navigateur
- Des logiciels inutiles : avec Windows mais aussi des logiciels installés et qui ne servent plus
- Des messageries encombrées : trop d'e-mails dans la boîte de réception, la corbeille jamais vidée, les messages envoyés jamais supprimés etc...

Avant d'entamer le nettoyage, il faut réduire les causes de ralentissement

Les causes de ralentissement

- Ouvrez le gestionnaire de tâches :
 - clic droit dans la barre des tâches/gestionnaires de tâches,
 - Onglet processus,
 - Vérifier les taux d'occupation mémoire et CPU (<50%?)
 - Identifier les logiciels inutiles qui tournent,
 - Assurer vous que vous n'avez pas plusieurs antivirus,
 - Onglet démarrage : identifier les programmes lancés inutilement au démarrage et les désactiver, ou les supprimer.

Les causes de ralentissement

- Ouvrez le panneau de configuration Windows
 - Clic droit menu démarrer
 - Sélectionnez « applications et fonctionnalités »
 - Sélectionnez et désinstaller les programmes inutiles (pour vous aider à les identifier, vous pouvez les trier par « date d'installation »)
- Désinstaller les applis Windows qui ne vous sont pas utiles (utiliser l'outil IoBIT Uninstaller (déjà vu dans le cours sécurité)
- Désinstaller les barres d'outils et les extensions du navigateur (voir cours Cyber sécurité)
- Supprimer les programmes « préinstallés » (utiliser adwcleaner (déjà vu dans le cours Cybersécurité)
- Disque dur ancien : des secteurs peuvent être endommagés et empêcher le lancement de certains logiciels (il existe un outil de réparation Windows)

Les causes de ralentissement

- Vérifier le taux d'occupation de votre disque dur:
 - Ouvrez l'explorateur Windows
 - Cliquez sur « ce PC » dans la colonne de gauche
 - Vérifiez le taux d'occupation de « c »
 - Si celui-ci est trop plein >70/80%,
 - Faites le tri dans vos documents et fichiers multimédia puis détruisez les anciens
 - transférez des documents/photos/vidéos sur un disque externe
- Faites le ménage dans votre messagerie
 - Sur certaines messageries il y a des options possibles pour vider automatiquement la corbeille quand la messagerie se ferme.

Les causes de ralentissement

- Windows 10 vous permet de nettoyer votre disque système :
 - Ouvrez l'explorateur
 - Cliquez sur « ce PC »
 - Cliquez droit sur « c »/propriétés/nettoyage de disque/nettoyer le disque système

Les causes de ralentissement

- Le navigateur internet : exemple Chrome :
 - Clic sur le 3 petits points en haut à droite,
 - Sélectionnez « plus d'outils »,
 - Sélectionnez « effacer les données de Navigation »
 - Effacer l'historique,
 - Effacer les cookies,
 - Effacer le cache

Les causes de ralentissement

Activer l'assistant stockage de Windows 10 :

- Paramètres/système/stockage
- Analyser la cartographie de votre stockage
- Activer/configurer l'assistant stockage

Paramètres

Accueil

Rechercher un paramètre

Système

- Affichage
- Son
- Notifications et actions
- Assistant de concentration
- Alimentation et mise en veille
- Stockage**
- Tablette
- Multitâche
- Projection sur ce PC
- Expériences partagées
- Presse-papiers
- Bureau à distance
- Informations système

Stockage

L'Assistant de stockage peut libérer de l'espace automatiquement en supprimant les fichiers dont vous n'avez pas besoin, comme les fichiers temporaires et le contenu de votre corbeille.

☐ Désactivé

[Configurer l'Assistant de stockage ou l'exécuter maintenant](#)

HP (C:) - 919 Go

656 Go utilisé(s) 262 Go libre(s)

Voici comment votre espace de stockage est utilisé et comment vous pouvez libérer de l'espace.

Applications et fonctionnalités	259 Go
Désinstaller les applications et fonctionnalités inutilisées ou indésirables	
Vidéos	162 Go
Gérer le dossier Vidéos	
Bureau	94,2 Go
Gérer le dossier Bureau	
Documents	27,7 Go
Gérer le dossier Documents	
Fichiers temporaires	1,42 Go
Sélectionner les fichiers temporaires à supprimer	

[Afficher plus de catégories](#)

Désencombrez votre PC

Lorsque l'Assistant Stockage est activé, il ne libère de l'espace que lorsque votre PC commence à en manquer. Pour nettoyer les fichiers inutilisés maintenant, sélectionnez Configurer l'Assistant Stockage ou l'exécuter maintenant > Nettoyer maintenant.

Aide du web

- [Utilisation de la gestion des disques résoudre le faible espace disque](#)
- [Utilisation du nettoyage du disque](#)

[Obtenir de l'aide](#)

Nettoyage du PC

- Avec le temps la poussière s'accumule à l'intérieur du PC, ce qui conduit à
 - Un échauffement de tous les composants, pouvant conduire à une baisse de la fiabilité,
 - Un fonctionnement inhabituel des ventilateurs
 - Des dysfonctionnements dus à l'échauffement (plantages, erreurs de calcul)
- Le nettoyage consiste à :
 - Nettoyer les ouïes d'aération,
 - Ouvrir le PC, et le dépoussiérer avec une « soufflette »(pas d'aspirateur), vous pouvez utiliser une bombe d'air comprimé), faites attention aux composants et au câblage.
 - Nettoyer les ventilateurs

Deux outils gratuits qui facilitent l'entretien

- Glary Utilities,
- Ccleaner,

Glary utilities



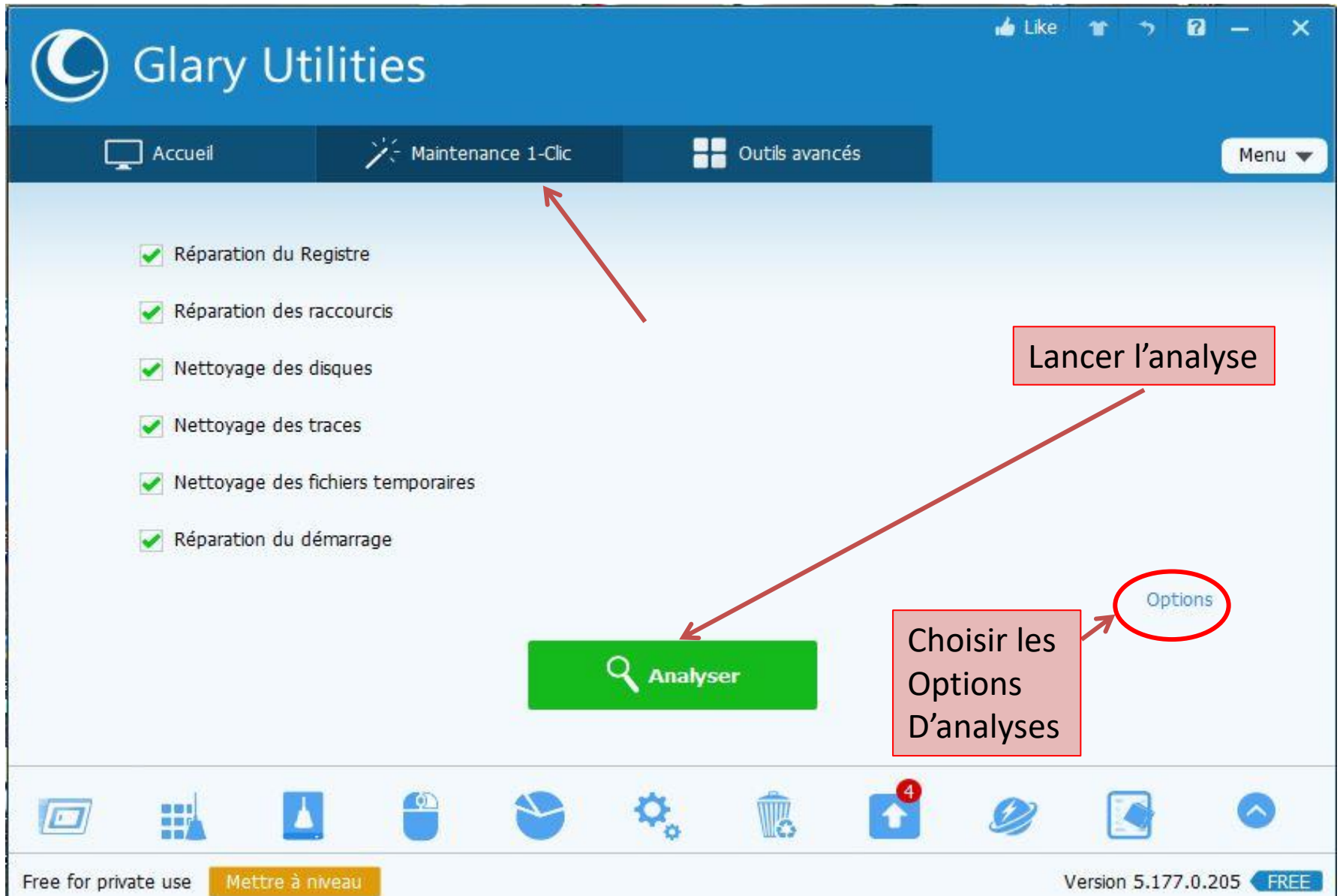
- Outil présentant de nombreuses fonctions pour l'entretien courant :
 - Nettoyage système et des disques
 - Réparation des défauts (raccourcis, liens manquants)
 - Nettoyage des traces,
 - Nettoyage du registre,
 - Nettoyage des fichiers temporaires,
 - Réparation du démarrage
- Glary Utilities permet aussi d'identifier les logiciels nécessitant une mise à jour
- Glary possède également des outils plus « techniques » visant à accélérer Windows (défragmenteur, Check disk, gestionnaire de pilotes etc...)
- Glary doit être mis à jour autant que nécessaire (voir cours « mises à jour »)

Glary utilities

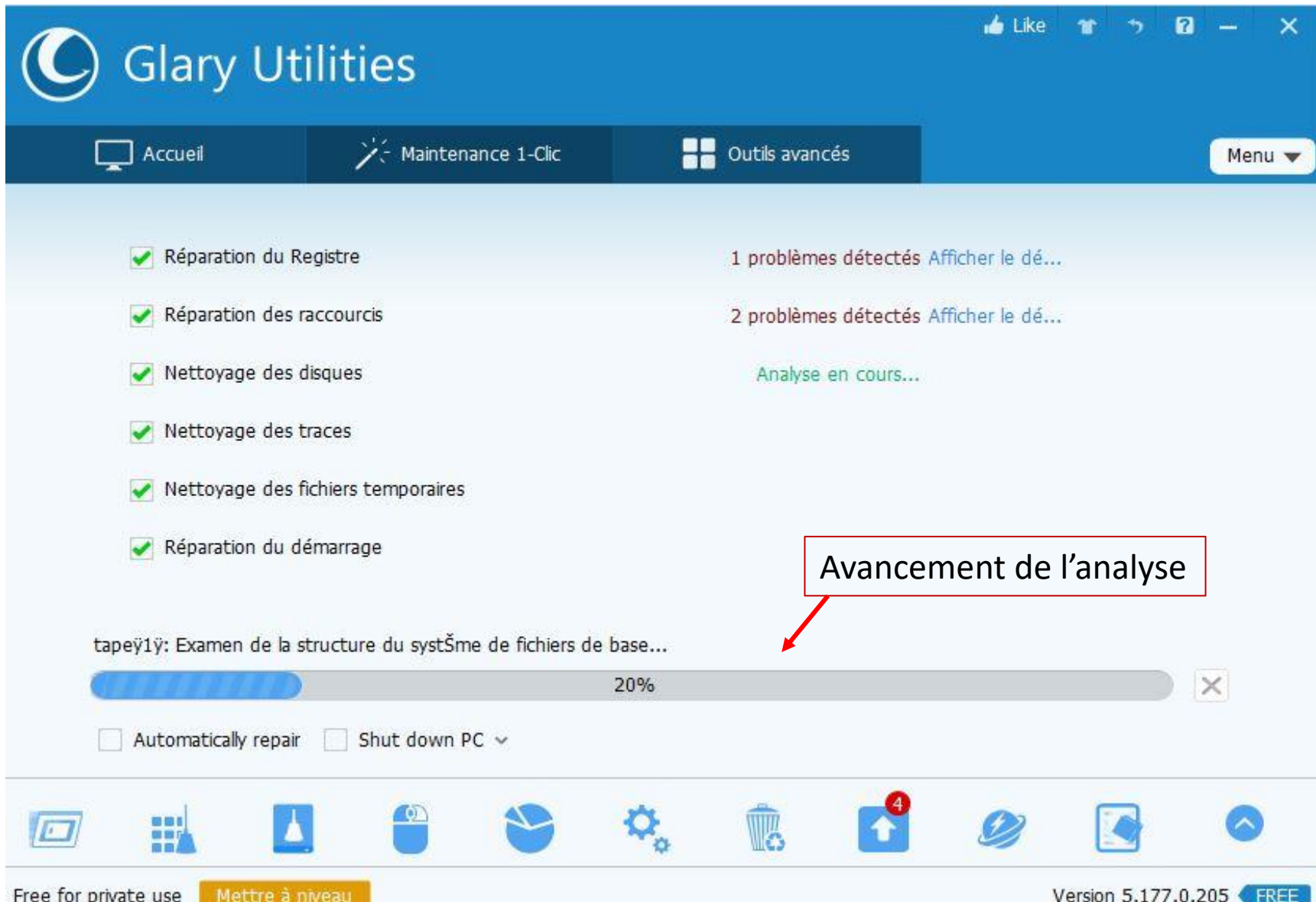
- Télécharger et installer la version gratuite de glary utilities (il existe aussi une version démo et une version payante),
- <https://www.glarysoft.com/glary-utilities/>
- Autoriser à mettre un raccourcis sur le bureau lors de l'installation,
- Lancer Glary utilities à partir du bureau
- A chaque lancement, le logiciel vérifie si une mise à jour est disponible et vous en informe



Glary utilities/accueil



Glary utilities/analyse en cours



The screenshot displays the Glary Utilities application window. The title bar includes the Glary Utilities logo and standard window controls. The main menu bar contains 'Accueil', 'Maintenance 1-Clic', 'Outils avancés', and a 'Menu' dropdown. The 'Maintenance 1-Clic' section is active, showing a list of tasks with green checkmarks: 'Réparation du Registre', 'Réparation des raccourcis', 'Nettoyage des disques', 'Nettoyage des traces', 'Nettoyage des fichiers temporaires', and 'Réparation du démarrage'. To the right, it indicates '1 problèmes détectés' and '2 problèmes détectés' with links to 'Afficher le dé...'. Below this, a green status bar reads 'Analyse en cours...'. A progress bar at the bottom shows 'tapeÿ1ÿ: Examen de la structure du systŠme de fichiers de base...' at 20% completion. A red arrow points from a text box 'Avancement de l'analyse' to the progress bar. At the bottom, there are checkboxes for 'Automatically repair' and 'Shut down PC', and a taskbar with various system icons.

Glary Utilities

Like

Accueil Maintenance 1-Clic Outils avancés Menu

✓ Réparation du Registre 1 problèmes détectés Afficher le dé...

✓ Réparation des raccourcis 2 problèmes détectés Afficher le dé...

✓ Nettoyage des disques Analyse en cours...

✓ Nettoyage des traces

✓ Nettoyage des fichiers temporaires

✓ Réparation du démarrage

Avancement de l'analyse

tapeÿ1ÿ: Examen de la structure du systŠme de fichiers de base...

20%

☐ Automatically repair ☐ Shut down PC

Free for private use Mettre à niveau Version 5.177.0.205 FREE

Glary utilities/réparer les problèmes

The screenshot displays the Glary Utilities application window. The title bar includes a 'Like' button and standard window controls. The main menu has three tabs: 'Accueil', 'Maintenance 1-Clic', and 'Outils avancés'. The 'Maintenance 1-Clic' tab is active, showing a list of tools with green checkmarks indicating they are ready for use:

- Réparation du Registre
- Réparation des raccourcis
- Nettoyage des disques
- Nettoyage des traces
- Nettoyage des fichiers temporaires
- Réparation du démarrage

To the right of each tool, the status of the last scan is shown:

- Réparation du Registre: 1 problèmes détectés [Afficher le dé...](#)
- Réparation des raccourcis: 2 problèmes détectés [Afficher le dé...](#)
- Nettoyage des disques: Aucun problème détecté
- Nettoyage des traces: 505 problèmes détectés [Afficher le dé...](#)
- Nettoyage des fichiers temporaires: 265.20 MB résultats [Afficher le dé...](#)
- Réparation du démarrage: Aucun problème détecté

Below the list, a message states: ' Cliquez sur "Réparer" pour continuer, puis cliquez sur "Analyser" pour relancer l'analyse.' To the right of this message are links for 'Relancer' and 'Options'.

A large green button labeled 'Réparer' is centered below the message. A red arrow points from a text box 'Corriger les Pbs détectés' to this button.

At the bottom of the window is a toolbar with various icons. The icon representing updates (a blue square with a white upward arrow) is circled in red. A red arrow points from a text box 'Recherche des Mises à jour' to this icon.

The bottom status bar shows 'Free for private use', a 'Mettre à niveau' button, the version number 'Version 5.177.0.205', and a 'FREE' badge.

Glary utilities/liste des mises à jour

Filepuma
By Glarysoft.com

Search software...   Sélectionner

 Windows  News  Games [How to disable automatic updates](#)

Home > Software Update Results

Update Results | [Customize Results](#) **New** [Options](#)

Title	Latest version	Size	Status
5 Updates Detected			
 Google SketchUp Publisher: Google License: Freeware Installed Version: 8.0.14346.0	8.0.16846		
 HandBrake (64bit) Publisher: The HandBrake Team License: Freeware Installed Version: 1.3.0.0	1.3.3		
 Skype Publisher: Skype License: Freeware Installed Version: 8.55.0.141	8.66.0.74	71.97 MB	
 TomTom HOME Publisher: TomTom International BV License: Freeware Installed Version: 2.11.3	2.20.11.41		

Logiciels à
mettre à jour

Ccleaner

- Ccleaner est un outil gratuit qui permet :
 - De supprimer les traces,
 - De vider le cache du Navigateur,
 - De supprimer les fichiers temporaires de Windows, et des applications (parfois certains malwares peuvent s'y cacher)
 - De nettoyer le registre de Windows (les entrées inutilisées ou obsolètes)
 - De gérer les programmes au démarrage



Ccleaner n'a pas d'actions vis-à-vis des virus et des malwares,
ce n'est pas un outil « magique » qui résout les problèmes de lenteur
Il contribue au bon entretien de votre PC

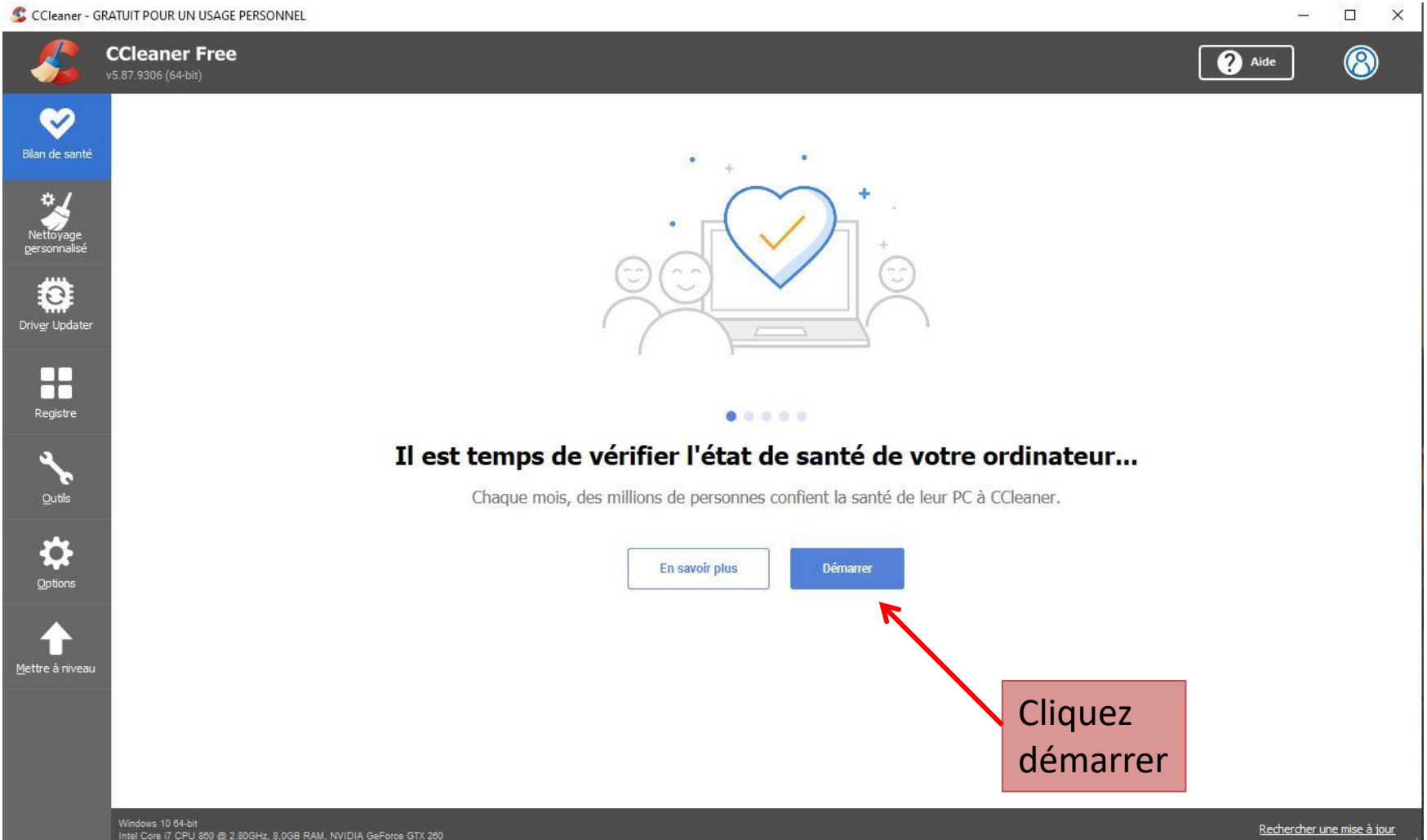
Ccleaner/Installation

- Téléchargez et installez la version gratuite de Ccleaner(il existe aussi une version payante)
- <https://www.ccleaner.com/fr-fr/ccleaner/download>
- Pendant l'installation ajuster les options : raccourcis sur le bureau, vérifier automatiquement les mises à jour etc...
- Lancer Ccleaner à partir du bureau



Ccleaner existe aussi pour les téléphones; Ouvrir le Play Store, puis tapez ccleaner dans la barre de recherche, puis « installer »

Ccleaner/Accueil



Ccleaner/corrections

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.87.9306 (64-bit)

Aide

Recommencer

Bilan de santé

Nettoyage personnalisé

Driver Updater

Registre

Outils

Options

Mettre à niveau



Votre ordinateur n'est pas au meilleur de sa forme
Nous avons trouvé des problèmes à résoudre...

Optimisez-le

Confidentialité
1043 fichiers de suivi à supprimer

Espace
69,0 Mo de fichiers indésirables à supprimer

Vitesse PRO
0 applis lancées au démarrage à désactiver

Sécurité PRO
3 applis à mettre à jour

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 880 @ 2.80GHz, 8.0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 260

Rechercher une mise à jour

Ccleaner/fin du nettoyage

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.87.9306 (64-bit)

Aide

Recommencer

Bilan de santé

Nettoyage personnalisé

Driver Updater

Registre

Outils

Options

Mettre à niveau



Votre PC est propre...
Faites de lui une super star avec Pro

En faire plus avec Pro

Confidentialité ✓
52 fichiers de suivi supprimés

Espace ✓
11,8 Mo de fichiers indésirables supprimés

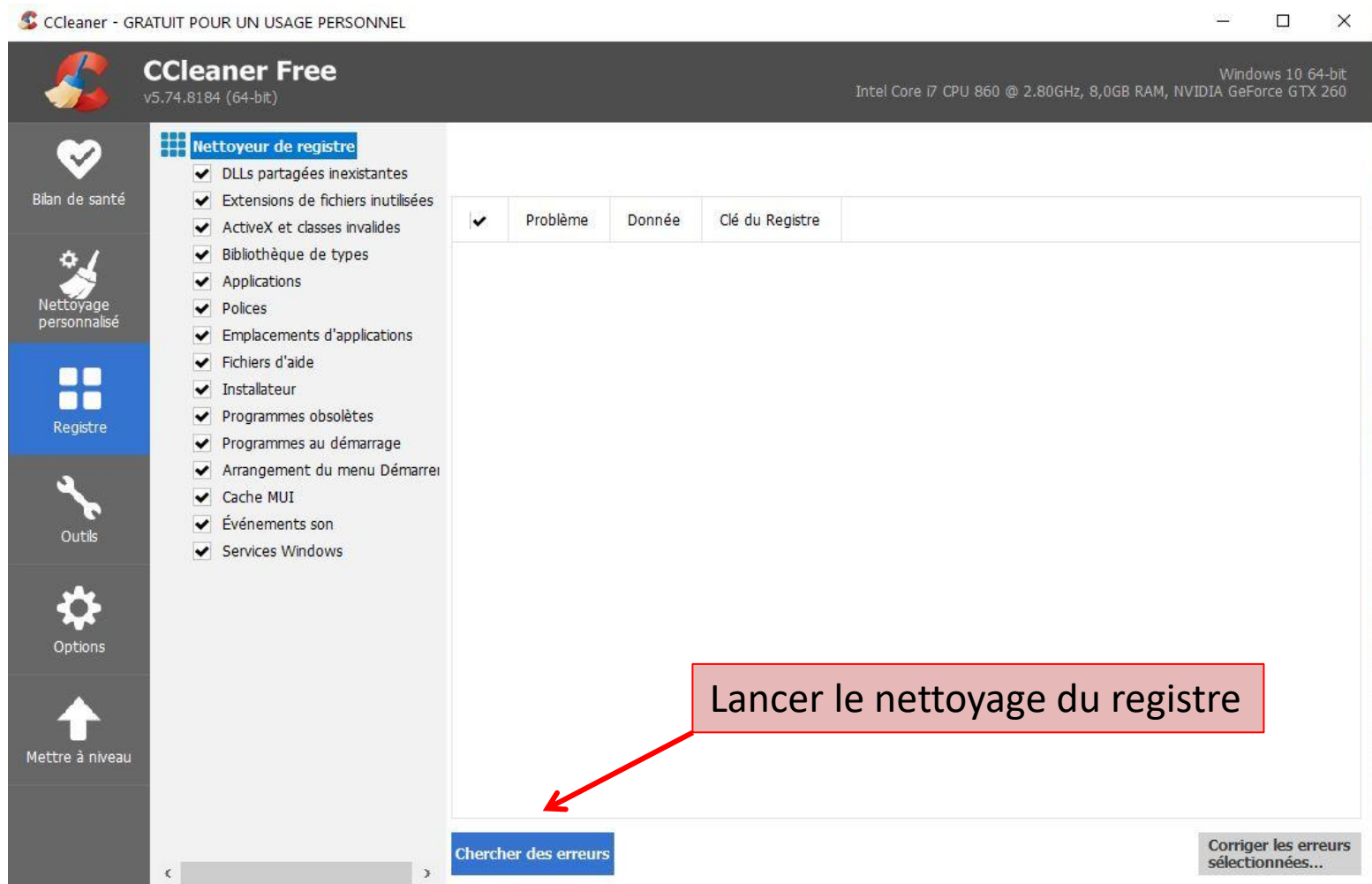
Vitesse PRO 
0 applis lancées au démarrage à désactiver

Sécurité PRO 
2 applis à mettre à jour

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 880 @ 2.80GHz, 8,0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 280

[Rechercher une mise à jour](#)

Ccleaner/registre



Ccleaner/registre

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.87.9306 (64-bit)

Aide

Nettoyeur de registre

- ✓ DLLs partagées inexistantes
- ✓ Extensions de fichiers inutilisées
- ✓ ActiveX et classes invalides
- ✓ Bibliothèque de types
- ✓ Applications
- ✓ Polices
- ✓ Emplacements d'applications
- ✓ Fichiers d'aide
- ✓ Installateur
- ✓ Programmes obsolètes
- ✓ Programmes au démarrage
- ✓ Arrangement du menu Démarrer
- ✓ Cache MUI
- ✓ Événements son
- ✓ Services Windows

Analyse du registre terminée. Nombre de problèmes trouvés : 5

✓	Problème	Donnée	Clé du Registre
✓	ActiveX/COM inexistant	LocalServer32\C:\WINDOWS\SysWOW64\Speech_OneCore\Common\SpeechRuntime.exe -ToastNotifier	HKCR\CLSID\{265b1075-d22b-41eb-bc97-87568f3e6dat
✓	ActiveX/COM inexistant	InProcServer32\C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\vbbox\VBBoxC.dll	HKCR\CLSID\{262E45B9-36DA-43ac-ABF4-C546A7EA3B
✓	ActiveX/COM inexistant	InProcServer32\C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\vbbox\VBBoxC.dll	HKCR\CLSID\{A4AB08B7-35EE-4f75-BE0A-D8F9630D75
✓	ActiveX/COM inexistant	LocalServer32\C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\vbbox\AvastVBBoxSVC.exe	HKCR\CLSID\{F319F1B8-7587-4146-AF9C-0D6D77819B
✓	Emplacement d'application invalide	C:\Users\MICHEL\Desktop\adwcleaner_8.2.exe	HKCU\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\A

Lancer les corrections

Chercher des erreurs

Parcourir les erreurs sélectionnées...

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 880 @ 2.80GHz, 8.0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 260

Rechercher une mise à jour

Ccleaner/correction registre

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.87.9306 (64-bit)

Nettoyeur de registre

- ✓ DLLs partagées inexistantes
- ✓ Extensions de fichiers inutilisées
- ✓ ActiveX et classes invalides
- ✓ Bibliothèque de types
- ✓ Applications
- ✓ Polices
- ✓ Emplacements d'applications
- ✓ Fichiers d'aide
- ✓ Installateur
- ✓ Programmes obsolètes
- ✓ Programmes au démarrage
- ✓ Arrangement du menu Démarrer
- ✓ Cache MUI
- ✓ Événements son
- ✓ Services Windows

Analyse du registre terminée. Nombre de problèmes trouvés : 5

✓	Problème	Donnée	Clé du Registre
✓	ActiveX/COM inexistant	LocalServer32\{C:\WINDOWS\SysWOW64\Speech_OneCore\Common\SpeechRuntime.exe -ToastNotifier	HKCR\CLSID\{265b1075-d22b-41eb-bc97-87568f3e6da
✓	ActiveX/COM inexistant	InProcServer32\{C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\ybox\yBoxC.dll	HKCR\CLSID\{262E45B9-36DA-43ac-ABF4-C546A7EA3B
✓	ActiveX/COM inexistant	InProcServer32\{C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\ybox\yBoxC.dll	HKCR\CLSID\{A4AB08B7-35EE-4f75-BE0A-D8F9630D75
✓	ActiveX/COM inexistant	LocalServer32\{C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\ybox\yBoxSVC.exe	HKCR\CLSID\{F319F1B8-7587-4146-AF9C-0D6D77819B
✓	Emplacement d'application invalide	C:\Users\MICHEL\Desktop\adwcleaner_8.2.exe	HKCU\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\A

CCleaner

Vouslez-vous sauvegarder le registre avant d'apporter des changements ?

Oui Non Annuler

Chercher des erreurs

Parcourir les erreurs sélectionnées...

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 880 @ 2.80GHz, 8.0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 280

Rechercher une mise à jour

Pour sauvegarder le registre
Avant d'appliquer les corrections

Ccleaner/correction registre

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.67.9306 (64-bit)

Nettoyeur de registre

- ✓ DLLs partagées inexistantes
- ✓ Extensions de fichiers inutilisées
- ✓ ActiveX et classes invalides
- ✓ Bibliothèque de types
- ✓ Applications
- ✓ Polices
- ✓ Emplacements d'applications
- ✓ Fichiers d'aide
- ✓ Installateur
- ✓ Programmes obsolètes
- ✓ Programmes au démarrage
- ✓ Arrangement du menu Démarrer
- ✓ Cache MUI
- ✓ Événements son
- ✓ Services Windows

Analyse du registre terminée. Nombre de problèmes trouvés : 5

✓	Problème	Donnée	Clé du Registre
✓	ActiveX/COM inexistant	LocalServer32\{C:\WINDOWS\SysWOW64\Speech_OneCore\Common\SpeechRuntime.exe -ToastNotifier	HKCR\CLSID\{265b1075-d22b-41eb-bc97-87568f3e6dab}
✓	ActiveX/COM inexistant	InProcServer32\{C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\ybox\yBoxC.dll	HKCR\CLSID\{262E45B9-36DA-43ac-ABF4-C546A7EA3B}
✓	ActiveX/COM inexistant	InProcServer32\{C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\ybox\yBoxC.dll	HKCR\CLSID\{A4AB08B7-35EE-4f75-BE0A-D8F9630D75}
✓	ActiveX/COM inexistant	LocalServer32\{C:\Program Files\Alwil Software\Avast5\ng\ybox\AvastVBoxSVC.exe	HKCR\CLSID\{F319F1B8-7587-4146-AF9C-0D6D778198}
✓	Emplacement d'application invalide	C:\Users\MICHEL\Desktop\adwcleaner_8.2.exe	HKCU\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\A

ActiveX/COM inexistant

Le composant COM CLSID\{265b1075-d22b-41eb-bc97-87568f3e6dab} fait référence à une clé CLSID inexistante. Ce genre de référence est souvent laissé après la désinstallation d'un programme.

Solution : effacer la valeur du registre.

1 / 5

<< >>

Corriger l'erreur

Corriger toutes les erreurs sélectionnées

Fermer

Pour corriger les erreurs

Chercher des erreurs

Parcourir les erreurs sélectionnées...

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 880 @ 2.80GHz, 8.0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 260

Rechercher une mise à jour

Ccleaner/liste des programmes

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.74.8184 (64-bit)

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 860 @ 2.80GHz, 8,0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 260

Désinstallation de programmes > Sélectionnez un programme à désinstaller

Mise à jour de logiciels
Démarrage
Plug-in de navigateur
Analyse de disque
Recherche de fichiers en double
Restauration du système
Effaceur de disques

Outils

Options
Mettre à niveau

Programmes	Éditeur	Date d'installation	Taille
Adobe Acrobat Reader DC - Français	Adobe Systems Incorporated	03/11/2020	487 Mo
Adobe AIR	Adobe	22/09/2020	13,7 Mo
Adobe Community Help	Adobe Systems Incorporated	22/09/2020	1,36 Mo
Adobe Flash Player 32 NPAPI	Adobe	11/11/2020	4,42 Mo
Adobe Photoshop Elements 7.0	Adobe Systems Incorporated	22/09/2020	128 Mo
Akamai NetSession Interface	Akamai Technologies, Inc	22/09/2020	
Akeeba eXtract Wizard 3.5	Akeeba Developers	07/12/2016	3,76 Mo
Alarmes et horloge	Microsoft Corporation	24/10/2020	
Apple Application Support (32 bits)	Apple Inc.	28/05/2020	134 Mo
Apple Application Support (64 bits)	Apple Inc.	28/05/2020	153 Mo
Apple Mobile Device Support	Apple Inc.	28/05/2020	30,2 Mo
Apple Software Update	Apple Inc.	28/05/2020	4,03 Mo
Avast Antivirus Gratuit	Avast Software	19/10/2020	
Backup and Sync from Google	Google, Inc.	13/11/2020	60,5 Mo
Bonjour	Apple Inc.	18/01/2018	2,05 Mo
Calculatrice	Microsoft Corporation	22/10/2020	
Caméra	Microsoft Corporation	30/09/2020	
Candy Crush Soda Saga	king.com	12/11/2020	
Canon Easy-WebPrint EX	Canon Inc.	22/09/2020	
Canon iJ Network Scanner Selector EX2	Canon Inc.	22/09/2020	
Canon iJ Printer Assistant Tool	Canon Inc.	22/09/2020	
Canon iJ Scan Utility	Canon Inc.	22/09/2020	

Désinstaller
Réparer
Renommer
Effacer

Rechercher

Enregistrer dans un fichier...

Ccleaner/liste des programmes

- En cliquant sur « date d'installation » vous pouvez classer les programmes par ordre décroissant d'installation
- Vérifiez qu'un programme récent ne s'est pas installé sans votre « accord »
 - Dans ce cas, désactivez ou désinstallez le.
- Si vous avez un doute sur la présence d'un programme, vérifiez en tapant son nom sur Google pour vérifier s'il vous est utile

Ccleaner/liste des mises à jour à faire

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.77.8521 (64-bit)

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 860 @ 2.80GHz, 8,0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 260

Bilan de santé

Nettoyage personnalisé

Registre

Outils

Options

Mettre à niveau

Désinstallation de programmes

Mise à jour de logiciels >

Démarrage

Plug-in de navigateur

Analyse de disque

Recherche de fichiers en double

Restauration du système

Effaceur de disques

Choisissez les programmes que vous souhaitez mettre à jour.

Programmes à mettre à jour (3)			Programmes à jour		Tout mettre à jour
☒	Programmes	Nouvelle version	Version actuelle	Taille de l'installateur	Actualiser
☒	 FileZilla 3.53.1	3.53.1.0.0	3.52.2.0.0	10,73 MB	
☒	 Notepad++ 32-bit...	7.9.5.0.0	7.9.2.0.0	3,78 MB	
☒	 TeamViewer 15.1...	15.15.5.0.0	15.14.5.0.0	27,97 MB	

Ccleaner/liste Plug in navigateur

CCleaner - GRATUIT POUR UN USAGE PERSONNEL

CCleaner Free
v5.77.8521 (64-bit)

Windows 10 64-bit
Intel Core i7 CPU 860 @ 2.80GHz, 8,0GB RAM, NVIDIA GeForce GTX 260

Bilan de santé

Nettoyage personnalisé

Registre

Outils

Options

Mettre à niveau

Désinstallation de programmes

Mise à jour de logiciels

Démarrage

Plug-in de navigateur >

Analyse de disque

Recherche de fichiers en double

Restauration du système

Effaceur de disques

Ces programmes sont lancés au démarrage de votre navigateur

Internet Explorer			Firefox	Google Chrome	
Activé	Clé	Programme	Version	Profil	
Non	App	Google Drive	14.5	Premie	
Non	App	Video downloader pro	1.0	Premie	
Oui	Extension	Adblock Plus	2.5	Premie	
Non	Extension	Google Docs hors connexion	1.27.0	Premie	
Oui	Extension	Google Traduction	2.0.9	Premie	
Non	Extension	Lanceur d'applications pour Drive (par Google)	3.4	Premie	
Oui	Extension	Malwarebytes Browser Guard	2.2.22	Premie	
Non	Extension	mydlink services plugin	1.0.2.6	Premie	
Oui	Extension	uBlock Origin	1.34.0	Premie	
Oui	Extension	WOT: Web of Trust, Évaluation de la réputation de sites Web	4.0.12.2	Premie	
Non	Plugin	2007 Microsoft Office system	12.0.4518....	Premie	
Non	Plugin	Adobe Acrobat	8.1.3.2008...	Premie	
Non	Plugin	Chrome PDF Viewer		Premie	
Non	Plugin	Google Earth Plugin	6.1.0.5001	Premie	
Non	Plugin	Google Update	1.3.21.115	Premie	
Non	Plugin	iTunes Application Detector	1.0.1.1	Premie	
Non	Plugin	Java Deployment Toolkit 6.0.170.4	6.0.170.4	Premie	
Non	Plugin	Ma-Config.com plugin	5.2.2.0	Premie	
Non	Plugin	Microsoft® DRM	9.00.00.4503	Premie	
Non	Plugin	Native Client		Premie	
Non	Plugin	Panda ActiveScan 2.0	1, 4, 1, 0	Premie	
Non	Plugin	QuickTime Plugin 7.7.1	7.7.1 (600)	Premie	

Activer

Désactiver

Effacer

Enregistrer dans un fichier...

Fin du cours « nettoyage »