



Nettoyage de l'ordinateur

Session du 27 décembre 2023



Objectifs du nettoyage

- Récupérer de la place sur disque
- Améliorer le temps de réponse du système
- Supprimer les programmes malveillants cause de nombreux messages d'alertes perturbants.
- Remettre de l'ordre dans son ordinateur (organisation des dossiers)



Actions de nettoyage

- Supprimer les fichiers inutilisés
- Supprimer les fichiers en double
- Supprimer les logiciels malveillants
- Supprimer les cookies



Moyens d'action

- Logiciels utilitaires :
 - Windows : Assistant de stockage
 - [Glary utilities](#)
 - [AdwCleaner](#)
 - [Ccleaner](#)
 - [Privazer](#)



Recommandations sur les utilitaires

GARE AUX UTILITAIRES DE NETTOYAGE gratuits, qui provoquent souvent plus de dégâts qu'ils n'en résolvent. Nous conseillons d'utiliser d'abord ceux qui sont intégrés au système, comme l'analyseur de disque, le module Windows Update pour les mises à jour (indispensables !) ou le défragmenteur (uniquement utile pour les disques durs mécaniques, pas pour les SSD). Quand la machine devient trop pénible à gérer, la meilleure méthode, bien qu'un peu radicale, consiste à réinitialiser entièrement Windows (menu Paramètres/Récupération) pour retrouver un système propre. S'il est possible de le restaurer sans effacer les données personnelles, mieux vaut sauvegarder ces dernières sur un support externe avant de lancer l'opération.



Récupérer de la place sur disque

Avec l'utilitaire Windows :
Assistant de stockage
accessible dans :

Paramètres/Stockage

Accueil

Rechercher un paramètre

Système

- Écran
- Son
- Actions et notifications
- Assistant de concentration
- Alimentation et mise en veille
- Batterie
- Stockage
- Tablette
- Multitâche
- Projection sur ce PC
- Expériences partagées
- Presse-papiers
- Bureau à distance

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.

☒ Activé

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

WINDOWS 10 (C:) - 407 Go

271 Go utilisé(s) 136 Go libre(s)

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

Applications et fonctionnalités	116 Go
Désinstaller les applications et fonctionnalités inutilisées ou indésirables	
Documents	40.7 Go
Gérer le dossier Documents	
Autre	40.6 Go
Gérer les autres dossiers volumineux	
Images	13.8 Go
Gérer le dossier Images	
Fichiers temporaires	2.31 Go
Sélectionner les fichiers temporaires à supprimer	
Bureau	9.01 Mo
Gérer le dossier Bureau	



Libérer de l'espace

☒ Supprimer les fichiers temporaires que mes applications n'utilisent pas

Supprimer les fichiers de la Corbeille s'ils s'y trouvent depuis plus de :

30 jours

Supprimer les fichiers du dossier Téléchargements s'ils n'ont pas été ouverts :

60 jours

Contenu dans le cloud disponible en local

L'Assistant Stockage peut libérer de l'espace en supprimant de votre appareil

Le contenu marqué « Toujours conserver sur cet appareil » ne sera pas affecté

[Cliquer ici pour plus d'informations](#)

OneDrive - Personal

Le contenu deviendra en ligne-uniquement s'il n'est pas ouvert pendant plus de :

14 jours

Libérer de l'espace maintenant

S'il ne vous reste pas beaucoup d'espace, nous pouvons essayer de libérer de l'espace

Nettoyer maintenant

Libérer de l'espace maintenant

S'il ne vous reste pas beaucoup d'espace, nous pouvons essayer de libérer de l'espace

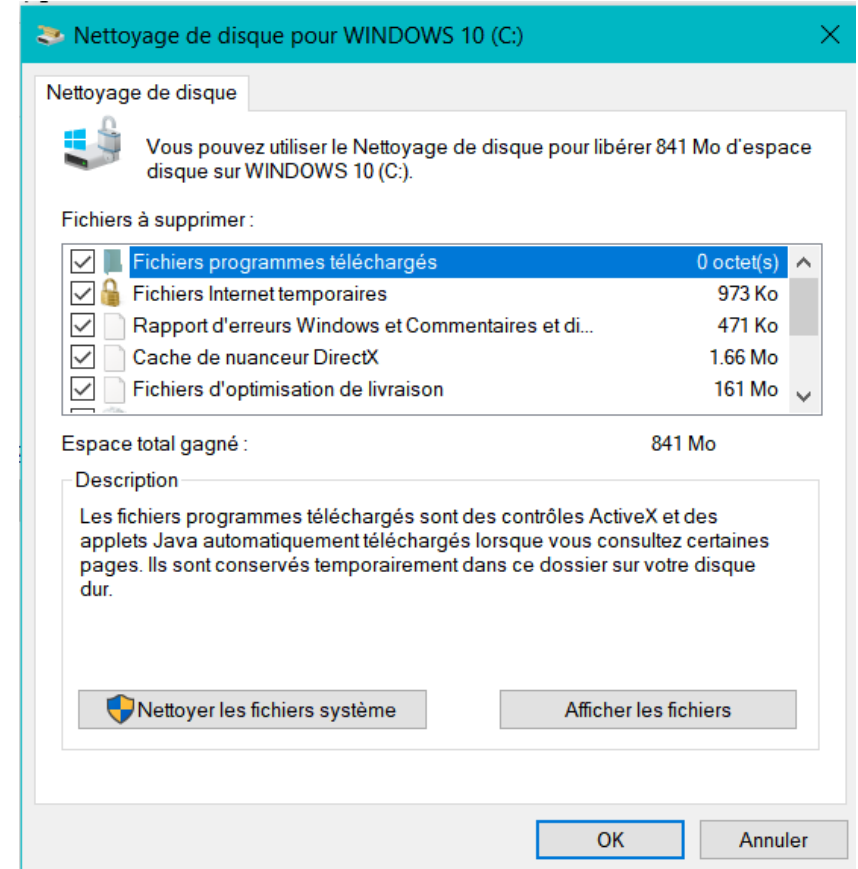
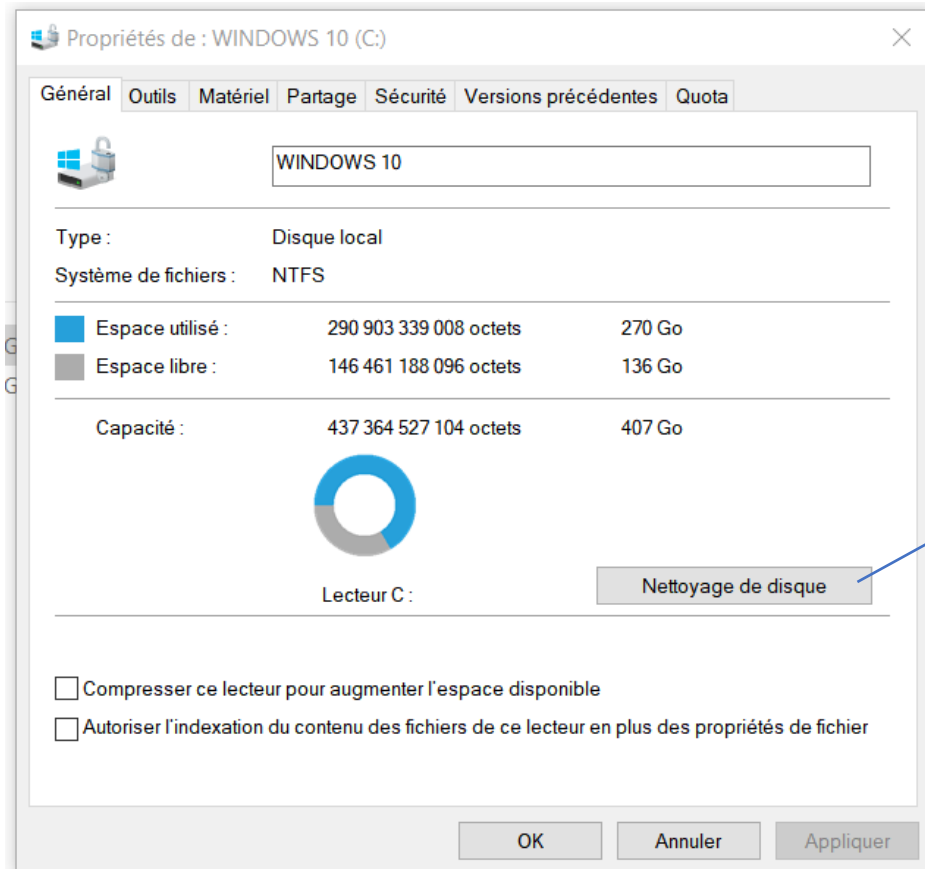
Nettoyer maintenant



Terminé ! Nous sommes parvenus à libérer 391 Mo d'espace disque.

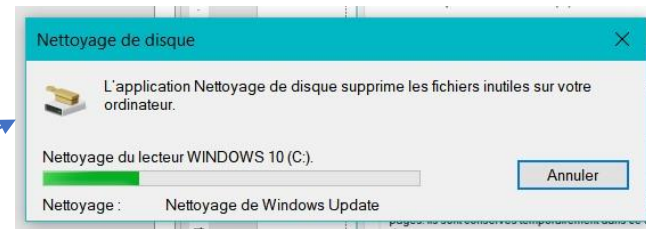
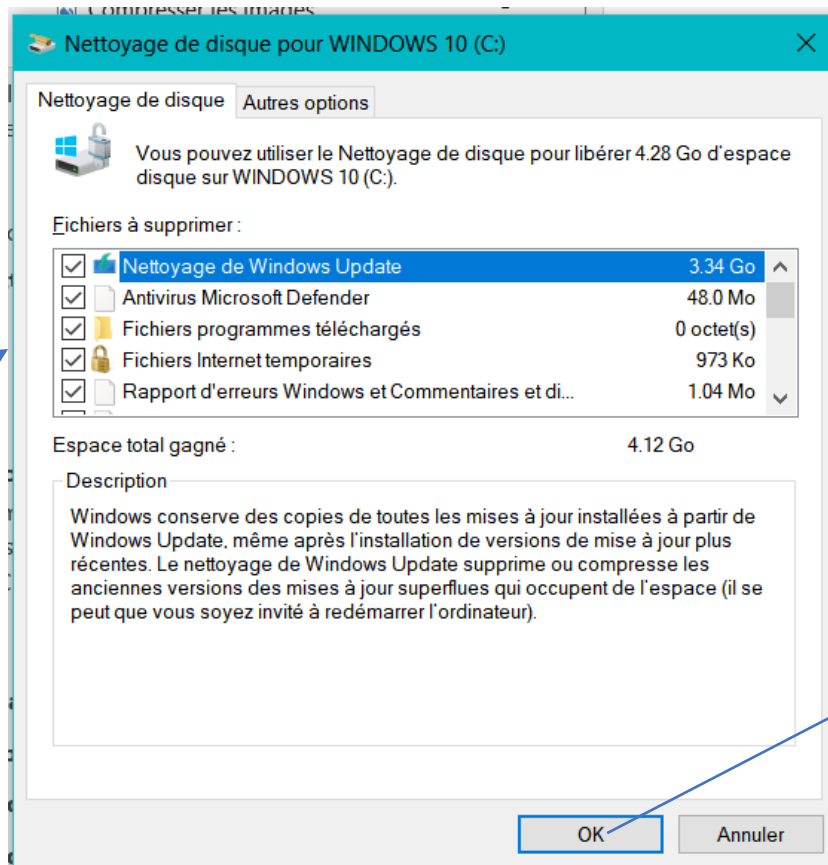
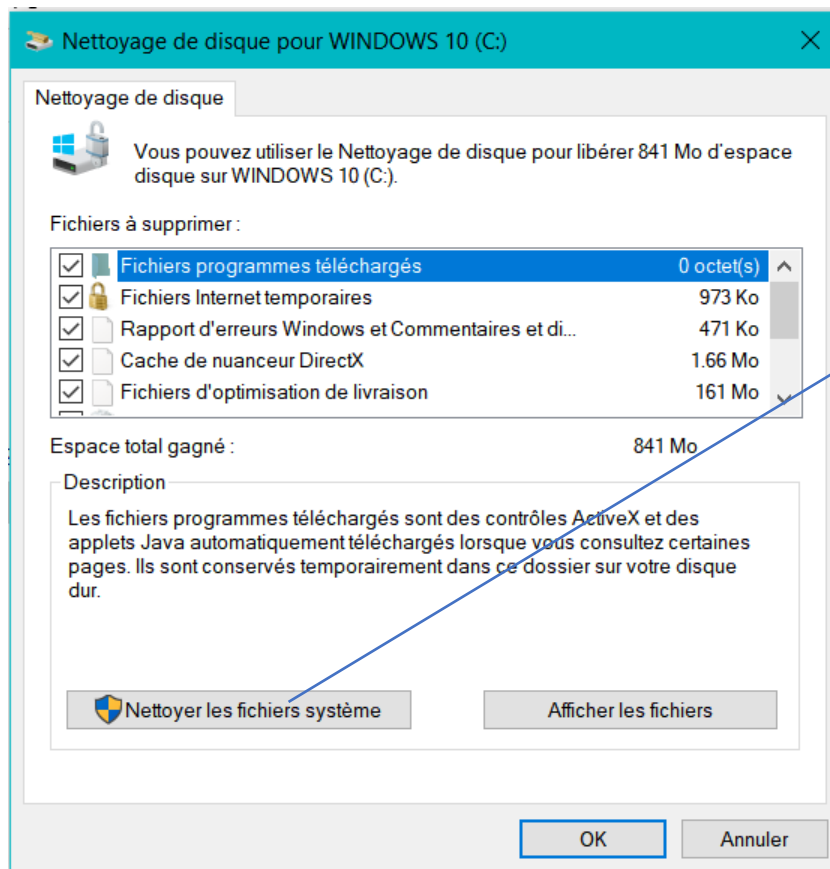


Nettoyage de disque





Nettoyage de disque – fichiers système





Supprimer les doublons

- Logiciels:
Duplicate Files
Search & Link
(bit.ly/2M8d7xG)

Free Download **Duplicate Files Search & Link!**

Latest version of Duplicate Files Search & Link: 10.2.3 (May 07, 2023)

Version	Type	Size	System support	.NET Version	Link	Downloads Total (Last 24h)
10.2.3	Standalone package	3 650 KB	Windows 7, 8, 8.1, 10, 11	Microsoft .NET Framework 4.8, .NET Desktop Runtime 6.0 or Newest .NET Desktop Runtime 7.0 (64 bit, 32 bit)	Download	139444 (190)
	Installer	3 389 KB			Download	134452 (101)

Checked for viruses with Kaspersky Internet Security 2020.

See also VirusTotal results for [Portable package](#), and [Installer](#) (false positives are possible there unfortunately).



Supprimer les doublons

Duplicate Files Search & Link 10.2.3 2023-05-07 (.NET 6.0.10)

Fichier Cocher Décocher Sélectionnez les fichiers cibles des liens physiques (durs) Opérations Paramètres Aide!

Démarrer la recherche... Afficher/masquer les filtres Mode de fonctionnement: Liens durs Chercher dans la liste... Rapport Scripts...

Lien	Nom du fichier	Ext...	Chemin	Taille/Taille sur le di...	Frag...	Com...	Date	Fichiers
Fichiers: 2				105.76 Mo				2
1	VirtualBox-7.0.12-159484-Win.exe	.exe	C:\Users\patri\Downloads	105.76 Mo/105.76 Mo	272	1	26/11/2023 07:28:25	
2	VirtualBox-7.0.12-159484-Win (1).exe	.exe	C:\Users\patri\Downloads	105.76 Mo/105.76 Mo	225	1	26/11/2023 16:54:25	
Fichiers: 2				97.07 Mo				2
1	Utilisation d'un tableur.pptx	.pptx	C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\2022\Tableur	97.07 Mo/97.07 Mo	1	1	08/11/2021 08:18:03	
2	Utilisation d'un tableur.pptx	.pptx	C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\Ateliers Saison 2022\Tableur	97.07 Mo/97.07 Mo	1	1	08/11/2021 08:18:03	
Fichiers: 2				77.74 Mo				2
1	Les yeux du dragon - Stephen KING (Richard BACHMAN).epub	.epub	C:\Users\patri\Documents\MEGA\Culture\Livres\Stephen KING (Richard BACHMAN)\Les yeux du dragon (263)	77.74 Mo/77.75 Mo	1	1	29/04/2020 17:50:53	
2	Les yeux du dragon - Stephen KING (Richard BACHMAN).epub	.epub	C:\Users\patri\Documents\MEGA\Culture\Livres\Stephen KING (Richard BACHMAN)\Les yeux du dragon (13)	77.74 Mo/77.75 Mo	1	1	03/09/2021 09:22:53	
Fichiers: 2				63.93 Mo				2
1	Session informatique du 24 janvier 2022.pptx	.pptx	C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\2022\Synchro pc smartphone	63.93 Mo/63.94 Mo	1	1	23/01/2022 20:38:36	
2	Session informatique du 24 janvier 2022.pptx	.pptx	C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\Ateliers Saison 2022\Synchro pc smartphone	63.93 Mo/63.94 Mo	1	1	23/01/2022 20:38:36	
Fichiers: 2				34.96 Mo				2
1	VID-20220706-WA0000.mp4	.mp4	C:\Users\patri\Documents\RSCA-SiteRsc\Contenu\Evenements\Pique-nique juillet 2022\Photos Catherine	34.96 Mo/34.96 Mo	1	1	06/07/2022 17:11:49	
2	VID-20220706-WA0000 - Copie.mp4	.mp4	C:\Users\patri\Documents\RSCA-SiteRsc\Contenu\Evenements\Pique-nique juillet 2022\Photos Catherine	34.96 Mo/34.96 Mo	1	1	06/07/2022 17:11:49	
Fichiers: 2				33.21 Mo				2
1	GestionMotPasse.pptx	.pptx	C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\2022\Gestion mot de passe	33.21 Mo/33.21 Mo	1	1	12/03/2022 20:22:33	
2	GestionMotPasse.pptx	.pptx	C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\Ateliers Saison 2022\Gestion mot de passe	33.21 Mo/33.21 Mo	1	1	12/03/2022 20:22:33	
Fichiers: 2				13.67 Mo				2

The process cannot access the file 'C:\Users\patri\Documents\Informatique\~\$Licences.xlsx' because it is being used by another process.
The process cannot access the file 'C:\Users\patri\Documents\RSCA-Informatique\2024\Groupe 1\~\$Nettoyage.pptx' because it is being used by another process.

Regroupement supplémentaire de fichiers par: Aucun

☐ Masquer les groupes sans doublons réels

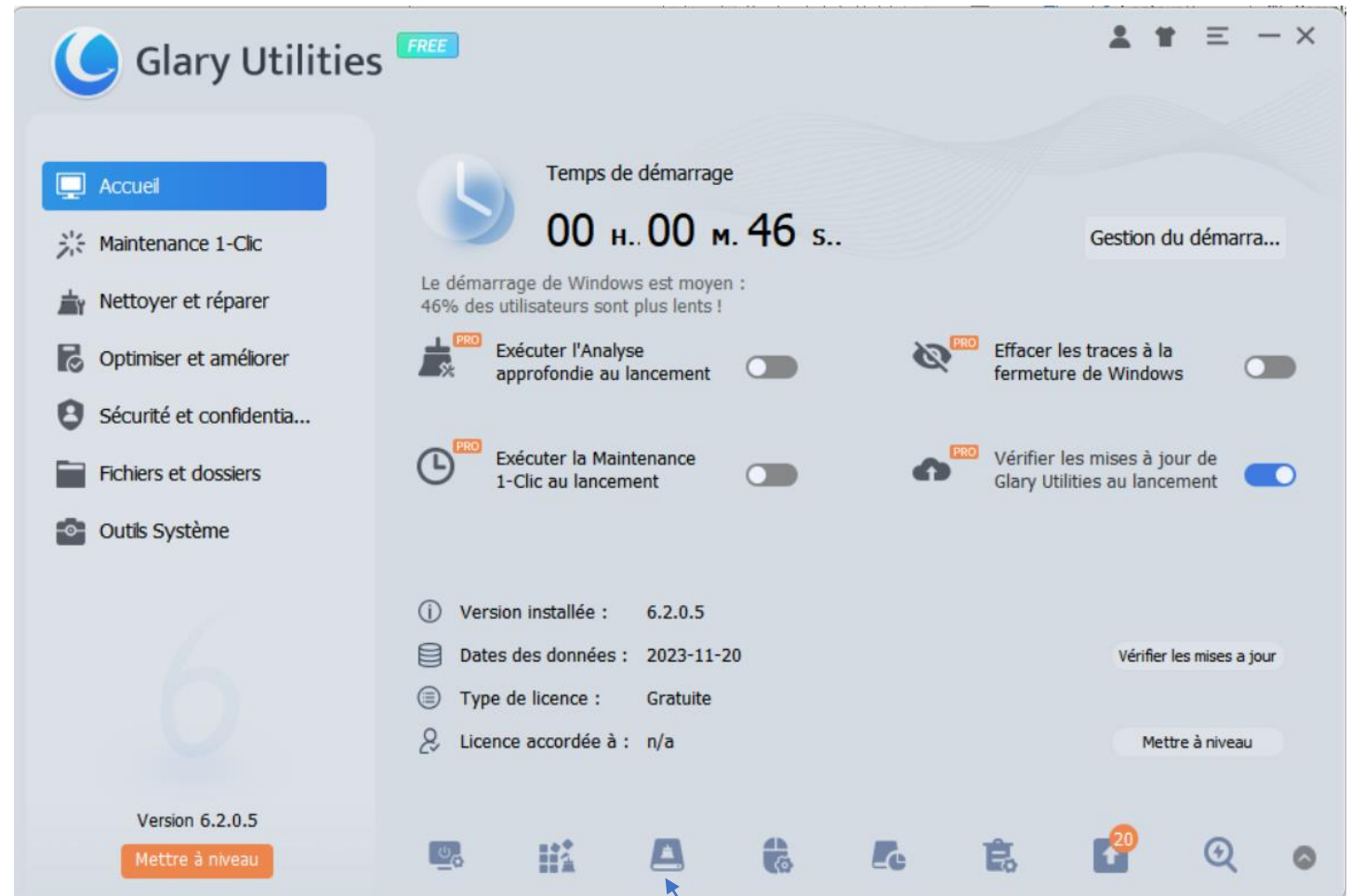
☐ Masquer les fichiers si les chemins contiennent des liens symboliques (jonction répertoire)

Fichiers 14532/10529/6 4.70 Go/2.45 Go Cochés: 0 0 o Espace libéré: 0 o

Durée du Scan: 00:00:48



Glary Utilities



Espace disque



Glary Utilities

- Sélectionner le disque à analyser

Sélectionner les lecteurs

☒ Tous les disques locaux

☐ Disques individuels

Nom	Espace total	Espace libre	Utilisé/Total
☒ WINDOWS 10 (C:)	407.33 GB	144.37 GB	65%
☐ WINDOWS 11 (F:)	67.52 GB	18.63 GB	73%

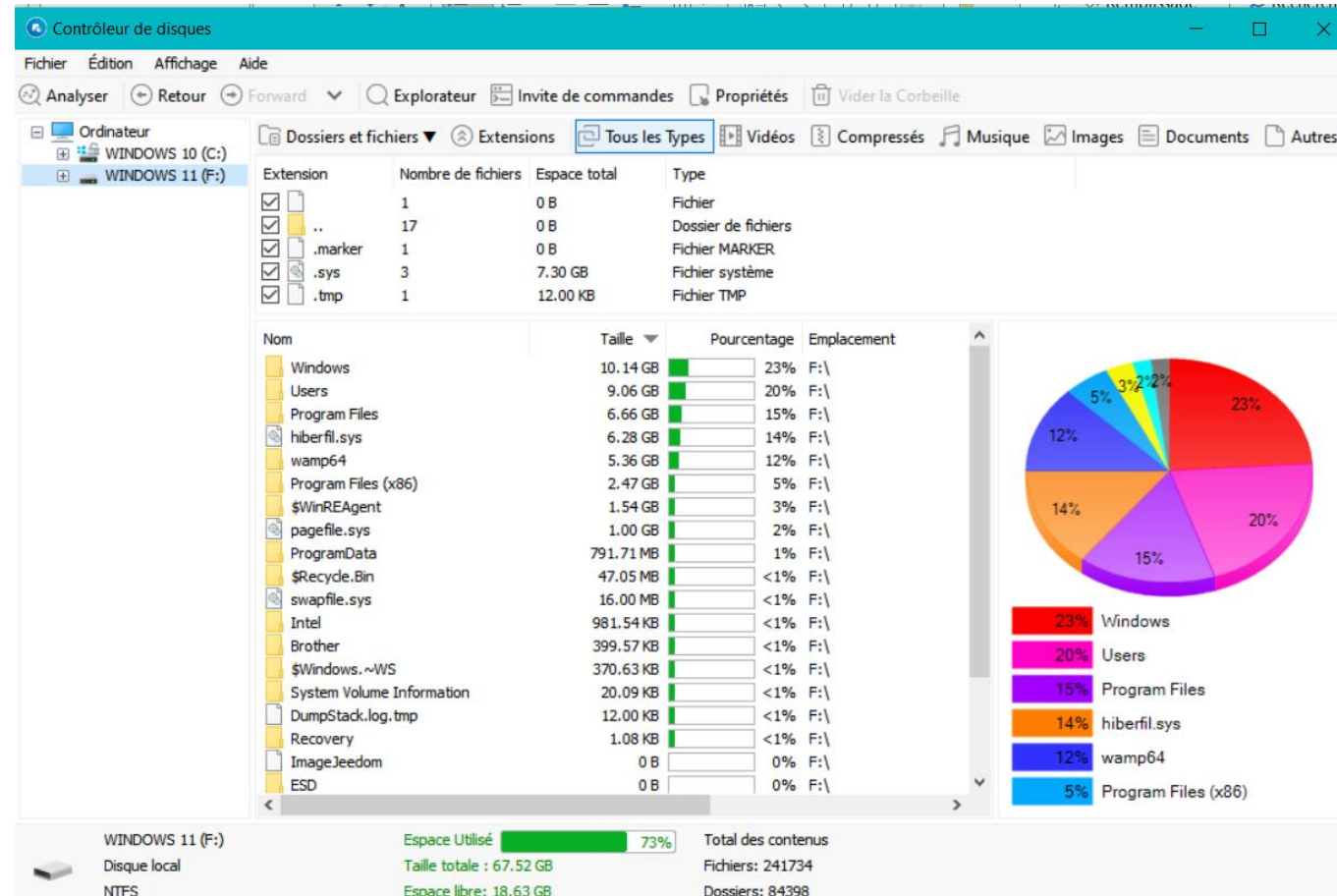
☐ Un dossier

Parcourir...

OK Annuler



Analyse de disque avec Glary



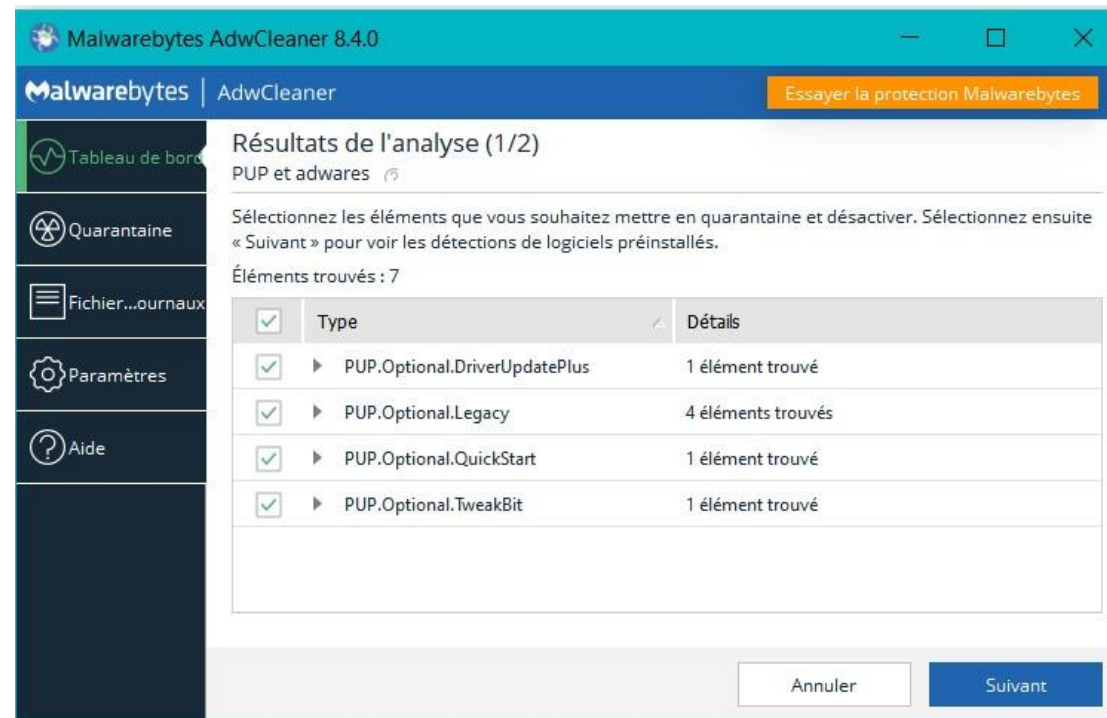
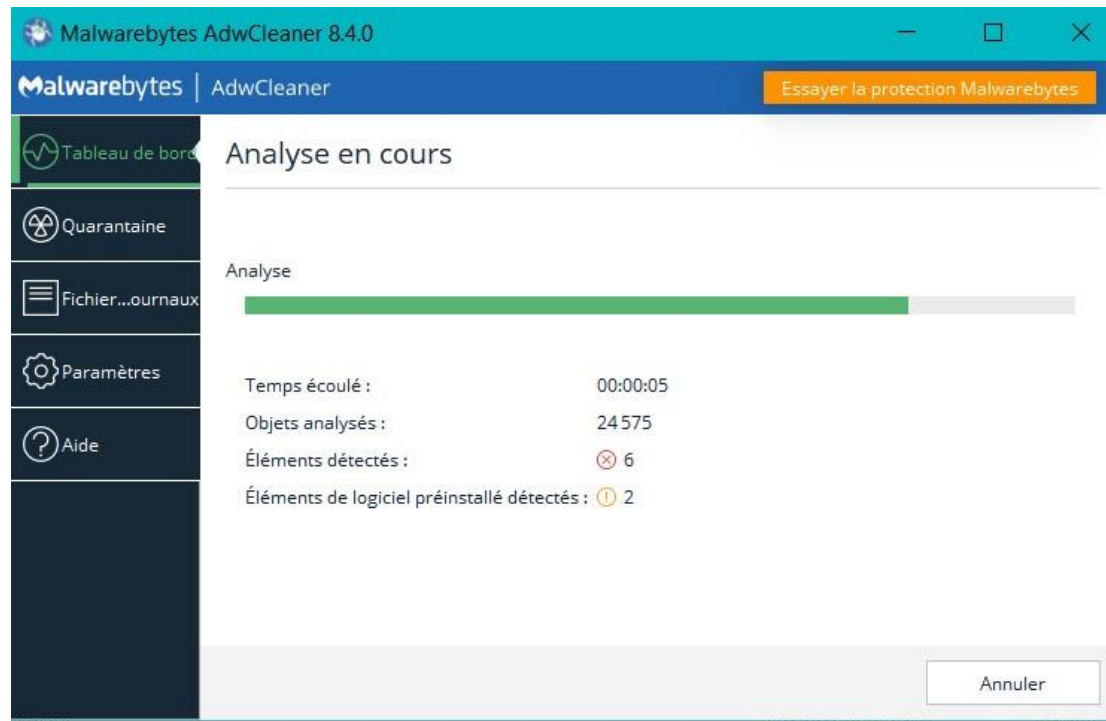


Utilisation de AdwCleaner



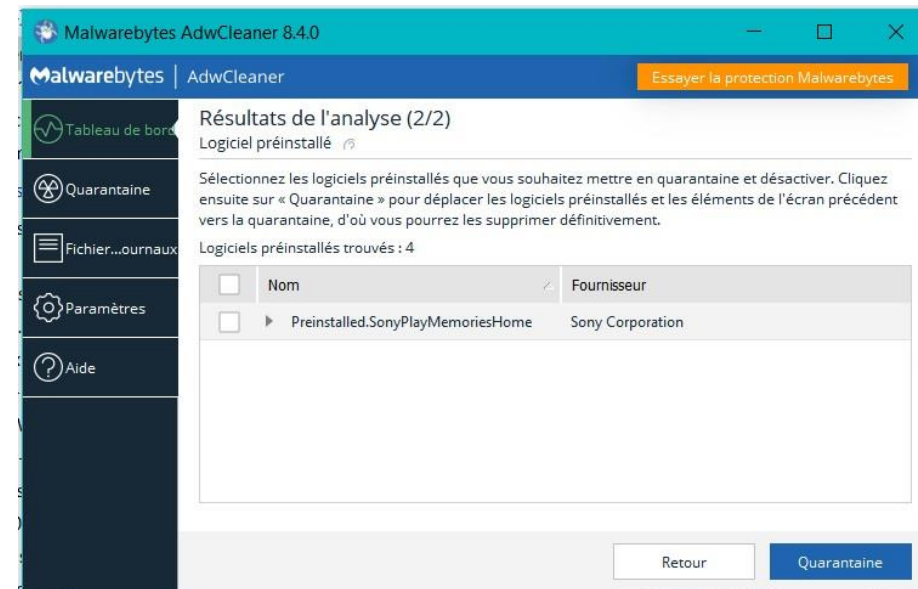
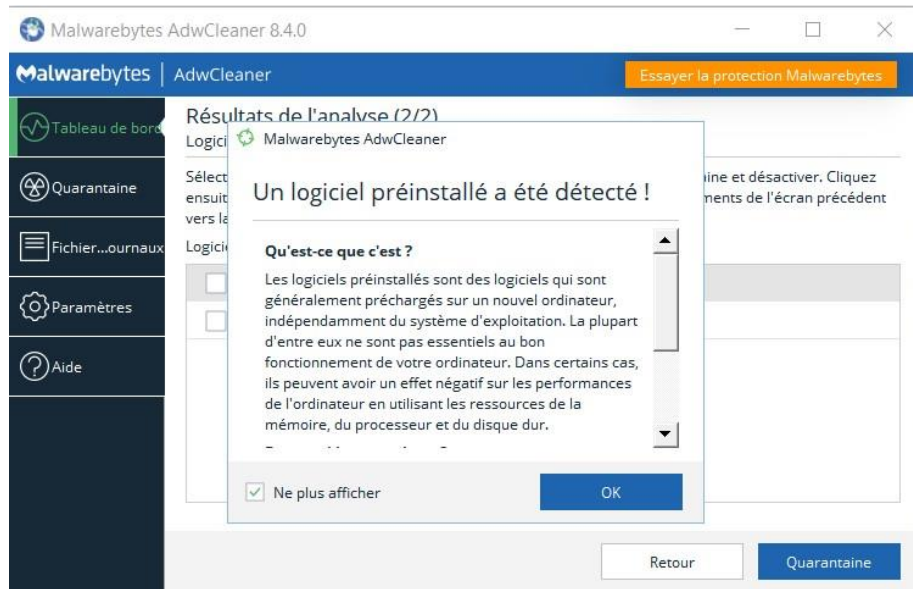


AdwCleaner



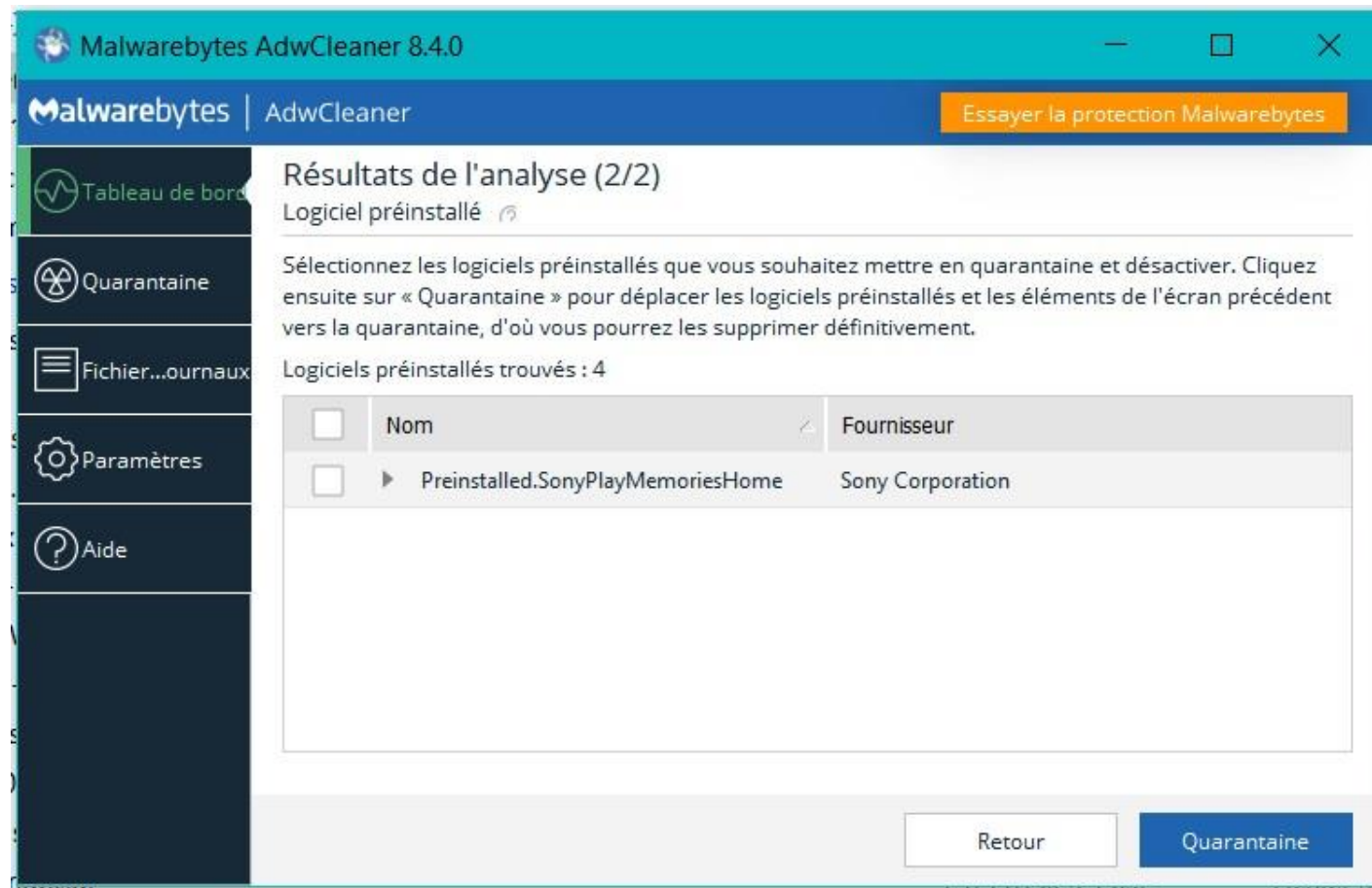


AdwCleaner





AdwCleaner





AdwCleaner

Malwarebytes AdwCleaner 8.4.0

Malwarebytes | AdwCleaner

Essayer la protection Malwarebytes

Tableau de bord

Quarantaine

Fichier...ournaux

Paramètres

Aide

✓

Le nettoyage est terminé.

Durée de l'analyse : 00:00:10

Objets analysés : 32 101

Éléments détectés : 11

Éléments corrigés : 11

Afficher le fichier journal

Fermer X

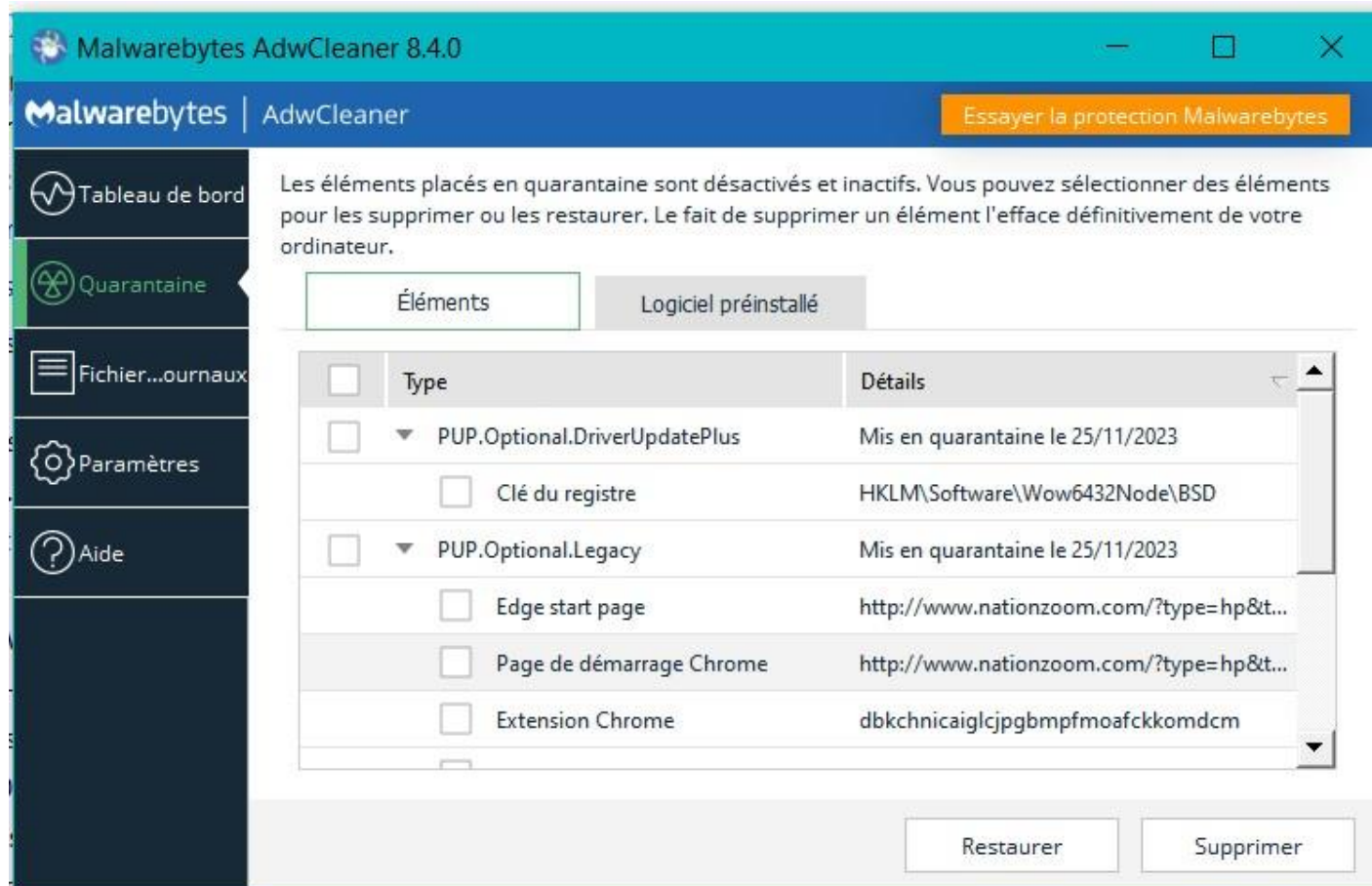
**Fini, le nettoyage.
Passez à la
prévention.**

Malwarebytes Premium
bloque les menaces avant
qu'elles n'atteignent votre
ordinateur.

TENIR UN ESSAI GRAT



AdwCleaner





Nettoyage avec PrivaZer

Installer PrivaZer

Définir les paramètres de nettoyage

Lancer de nettoyage





Nettoyage sécurisé de C: TERMINE

144.255 GB

➤ (+ 6.436 GB)

6.87 GB

↘ (- 4.682 GB)

N°	Date	Point de restauration
1	25/11/2023 13:07:07	AdwCleaner_BeforeCleaning_25/11/2023_13:07:07
2	25/11/2023 17:56:55	Point de restauration

Supprimer



Désinstaller des logiciel

- Plusieurs logiciels proposent de désinstaller des logiciels:
Revo Uninstaller, Glary Utilities, Ccleaner.
- Seul **Revo Uninstaller** ne laisse aucune trace de l'installation.
Glary et Ccleaner laissent des clés de registre, voir des raccourcis.



Désinstaller des applications avec Revo Uninstaller

- Voir le [tutorial](#) dans le forum



Vérifier l'utilité d'un logiciel avant sa désinstallation

84,488,480 programs installed

- Vérifier l'intérêt du logiciel à désinstaller si l'on ne le connaît pas
- [Should I Remove It?](#)

Reason

Should I Remove It?
Helping you decide which PC programs to purge

[Home](#)

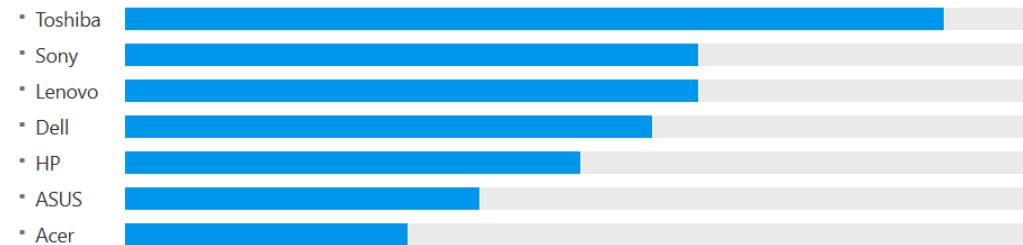
[Programs](#)

[Publishers](#)

[Search](#)

Manufacturer Bloatware

Bloatware and trialware refer to PC manufacturers' habit of loading crippled versions of commercial software on a new computer in the hope that some will upgrade to paid editions.



[How to remove manufacturer bloat?](#)

Most Active Programs

As of Sunday, November 26, 2023

Commonly Installed Programs

As of Sunday, November 26, 2023

Adobe AIR

★★★★★ Adobe Systems Incorporated
Adobe Integrated Runtime, also known as Adobe AIR, is a cross-platform run-time system developed by Adobe Systems for building Rich Internet applications (RIA) using Adobe Flash, Apache Flex (formerly... [More about Adobe AIR](#)

Google Chrome

★★★★★ Google Inc
Google Chrome is a free web browser developed by Google that uses the WebKit layout engine. It is designed to be secure, fast, simple and stable. Chrome supports plug-ins with the Netscape Plugin... [More about Google Chrome](#)



Résultat d'une recherche

Reason



Should I Remove It?
Helping you decide which PC programs to purge

Maison

Programmes

Éditeurs

Rechercher des programmes...

Recherche



Bonjour Core pour Windows

d' Apple Inc.

Qu'est-ce que Bonjour Core pour Windows ?

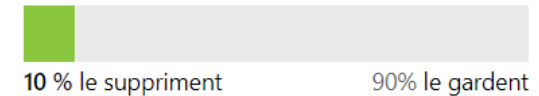
Le service Bonjour fournit une méthode générale pour découvrir les services sur un réseau local, y compris les imprimantes réseau. Le logiciel permet aux utilisateurs de configurer un réseau sans aucune configuration. Il est utilisé pour rechercher des imprimantes et des serveurs de partage de fichiers. Bonjour pour Windows et les bornes d'accès AirPort peuvent être configurés pour utiliser Wide Area Bonjour, qui permet la découverte de services étendus via un serveur DNS configuré.

Aperçu

Il ajoute une entrée de registre pour l'utilisateur actuel, ce qui permettra au programme de démarrer automatiquement à chaque redémarrage. Une fois installé, le logiciel ajoute un service Windows conçu pour s'exécuter en continu en arrière-plan. Il a été constaté que l'arrêt manuel du service entraînait l'arrêt du fonctionnement correct du programme. Il ajoute un service de contrôleur en arrière-plan configuré pour s'exécuter automatiquement. Il est possible de retarder le démarrage de ce service via le gestionnaire de services. Une tâche planifiée est ajoutée au Planificateur de tâches Windows afin de lancer le programme à différentes heures planifiées (la planification varie selon la version). Le logiciel est conçu pour se connecter à Internet et ajoute une exception au pare-feu Windows afin de le faire sans être interféré. Le package d'installation installe généralement environ 4 fichiers et fait généralement environ 777 Ko (795 648 octets).

Dois-je supprimer Bonjour Core pour Windows ?

Quel pourcentage d'utilisateurs et d'experts l'ont supprimé ?



Sentiment général



Qu'en pensent les gens ?



(cliquez sur l'étoile pour noter)

Est-ce courant ?



États-Unis Rang # 44 950

Atteindre 0,0007%

Versions





Supprimer des applications du démarrage de Windows

- Ctrl+Alt+Supp pour afficher le gestionnaire de tâches
- Puis cliquer sur l'onglet **Démarrage**

The screenshot shows the Windows Task Manager window with the 'Démarrage' (Startup) tab selected. The window title is 'Gestionnaire des tâches'. The menu bar includes 'Fichier', 'Options', and 'Affichage'. The tab bar shows 'Processus', 'Performance', 'Historique des applications', 'Démarrage' (selected), 'Utilisateurs', 'Détails', and 'Services'. The main area displays a table of startup applications.

Nom	Statut	3% Processeur	88% Mémoire	Disque
Applications (17)				
> CCleaner		0%	7.0 Mo	C
> Everything		0%	83.2 Mo	C
> Explorateur Windows (5)		0%	40.0 Mo	C
> Gestionnaire des tâches		0.4%	31.7 Mo	C
> Glary Utilities 6 (32 bits)		0%	0.8 Mo	C
> Glary Utilities DiskAnalysis (32 bits)		0%	0.7 Mo	C
> Google Chrome (7)		0.4%	85.5 Mo	0.1
> Microsoft Edge (14)		0.1%	268.2 Mo	C
> Microsoft Excel (32 bits)		0%	35.0 Mo	C

At the bottom, there is a 'Moins de détails' button and a 'Fin de tâche' button.



Désactiver des applications du démarrage

Sélectionner
l'application à
désactiver
Cliquer sur le bouton
Désactiver

Lors du prochain
démarrage de
Windows, l'application
ne sera pas exécutée
automatiquement.

Son démarrage reste
toutefois possible
manuellement

