

## [Microsoft PC Manager](#)

Microsoft PC Manager est un logiciel disponible en bêta publique pour les PC Windows, équipé de Windows 10 (système avec la mise à jour 1809 et ultérieure) et Windows 11.

Logiciel en bêta, ce qui signifie que le logiciel n'est pas complètement stable et peut présenter des défaillances.

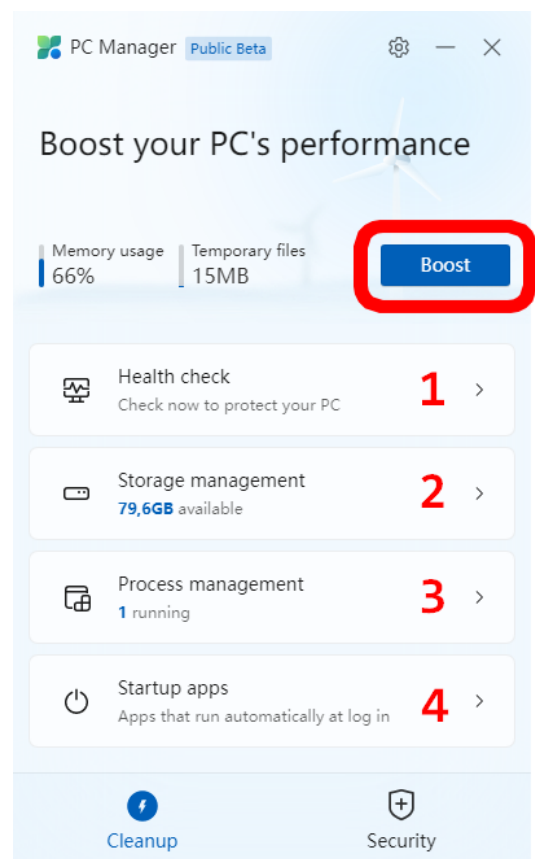
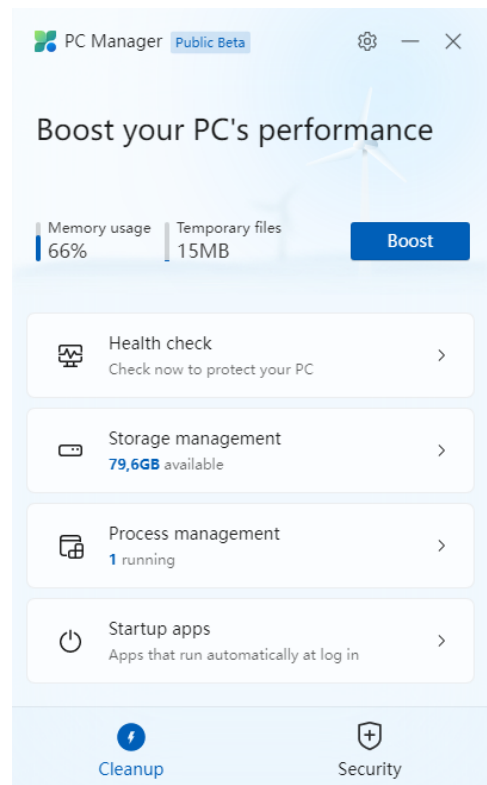
Il se présente comme un logiciel de nettoyage, d'optimisation et de protection pour les ordinateurs fonctionnant sous Windows.

Microsoft PC Manager vous permet d'optimiser les performances de votre système en surveillant l'état de santé de votre PC (via l'option Health Check), en gérant l'espace de stockage (via l'option Storage Management), en gérant les processus en cours (via l'option Process Management) et en gérant les programmes qui se lancent au démarrage de votre système (via l'option Startup apps).

Disponible en anglais ou en chinois, l'interface est simple à prendre en main avec 2 panneaux ou onglet : la partie CleanUp et la partie Security

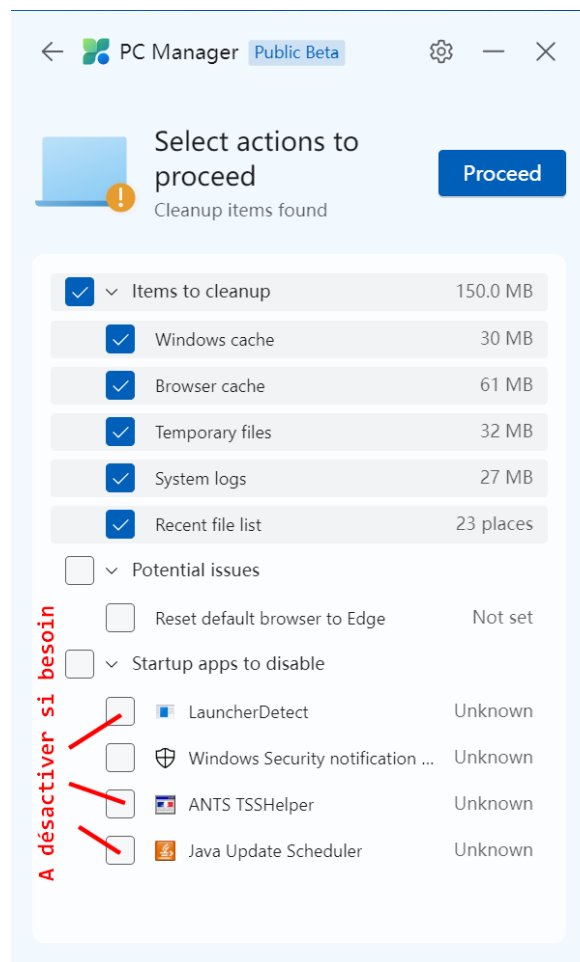
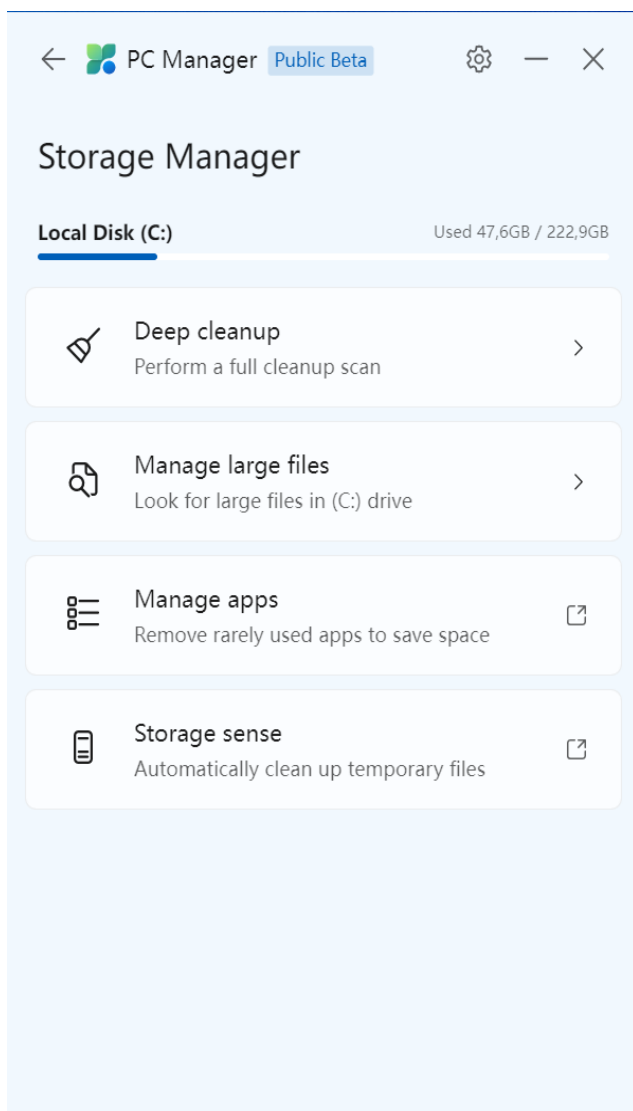
Depuis l'écran de démarrage la partie Clean Up propose 5 espaces différents avec tout d'abord le bouton **Boost** qui permet de libérer de la RAM et de supprimer les fichiers temporaires.

La partie **Health Check - 1** - est l'équivalent de l'outil de nettoyage rapide.



Cochez tous les éléments à supprimer (cache de Windows et de votre navigateur, les fichiers temporaires, les logs, les listes de fichiers récents, etc.) et éventuellement les programmes qui se lancent au démarrage de votre système, et qui ne sont pas indispensables.

Cliquez sur **Proceed** pour lancer le nettoyage.



La section **Storage Management - 2** - intègre 4 raccourcis dont 2 qui renvoient vers le panneau de configuration Windows.

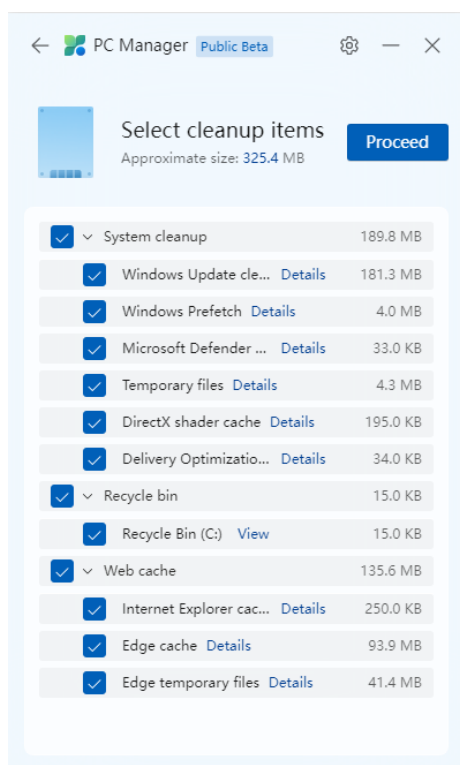
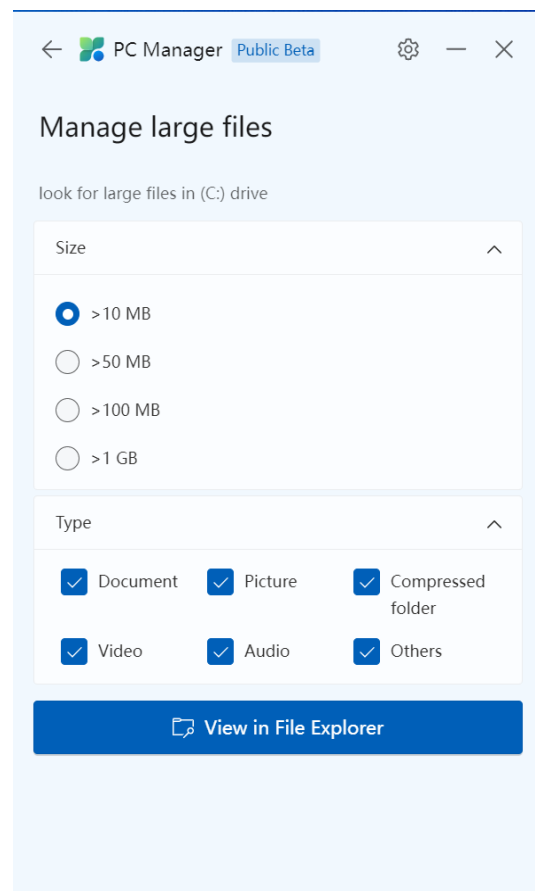
Le premier élément Deep cleanup lance une analyse complète du système et vide bon nombre des outils système de Windows.

Comme les fichiers temporaires de windows ainsi que les fichiers de cache des navigateurs ont déjà été nettoyés avec l'option Health Check la partie "**nettoyage principal**" est terminée.

Le partie **Manage Apps** ouvre automatiquement l'outil de gestion des applications dans lequel vous pouvez désinstaller des programmes, et le second bouton, **Storage sense** lance l'assistant de stockage windows qui vous permet d'automatiser le nettoyage de votre système pour libérer de l'espace disque.

Le gestionnaire de stockage (Storage Manager) comprend également un outil de recherche des fichiers volumineux (**Manage large files**) afin d'identifier les documents, vidéos, images, archives et autres fichiers les plus lourds.

Le système de filtre permet de trouver les éléments de plus de 10, 50, 100 Mo ou de plus de 1Go si nécessaire.



Enfin, un outil de nettoyage plus complet est proposé (Deep Cleanup). Il vous permet d'accéder à d'autres éléments à nettoyer comme le cache des applications, le vidage de la corbeille, la suppression des rapports d'erreur Windows, etc.

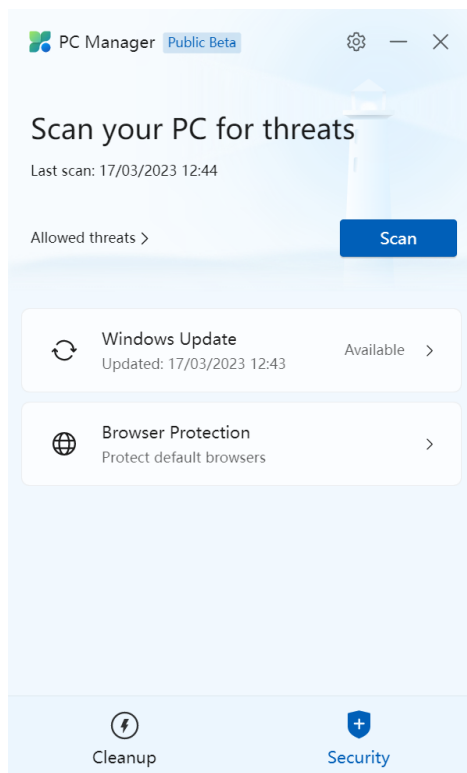
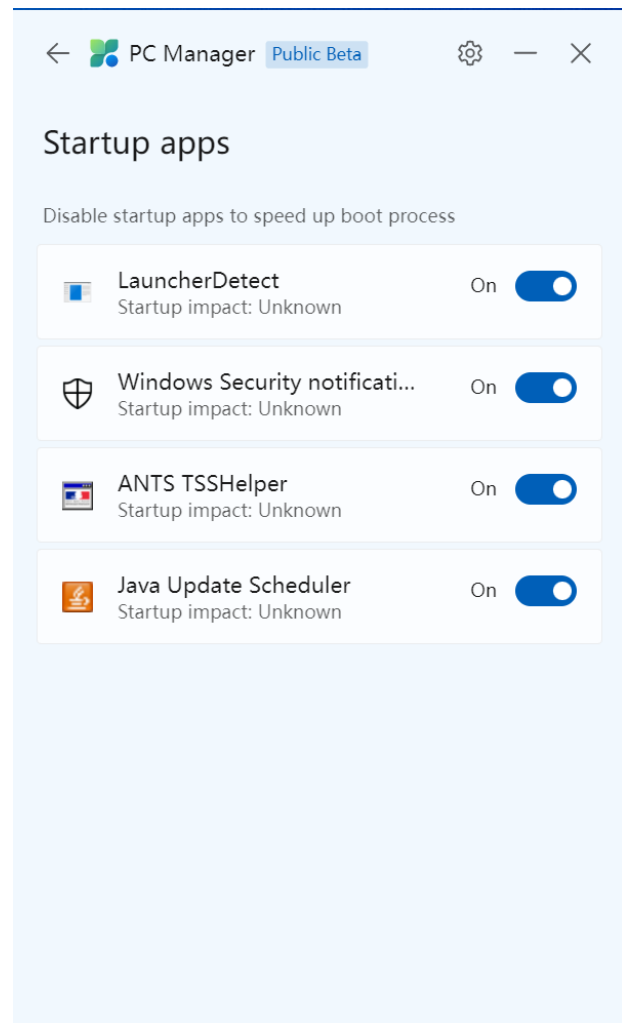
Il s'avère que pour l'instant cet outil de nettoyage oublie les anciens fichiers de windows update et pas mal de fichiers systèmes qui sont pourtant "nettoyables" par l'ancienne méthode (voir plus bas).

On peut espérer que ces options arrivent dans les prochaines versions.

L'outil de gestion des processus, Process Management, - **3** - permet de terminer un processus en cours ou de fermer une application en cours d'exécution.

Plus rapide que de lancer le gestionnaire de tâches et de sélectionner le processus pour cliquer ensuite sur Terminer la tâche.

Et enfin l'outil Startup apps - **4** - permet, d'un simple clic, de désactiver une application qui se lance au démarrage de votre ordinateur et qui peut ainsi le ralentir considérablement, surtout s'il ne s'agit pas d'un programme indispensable.



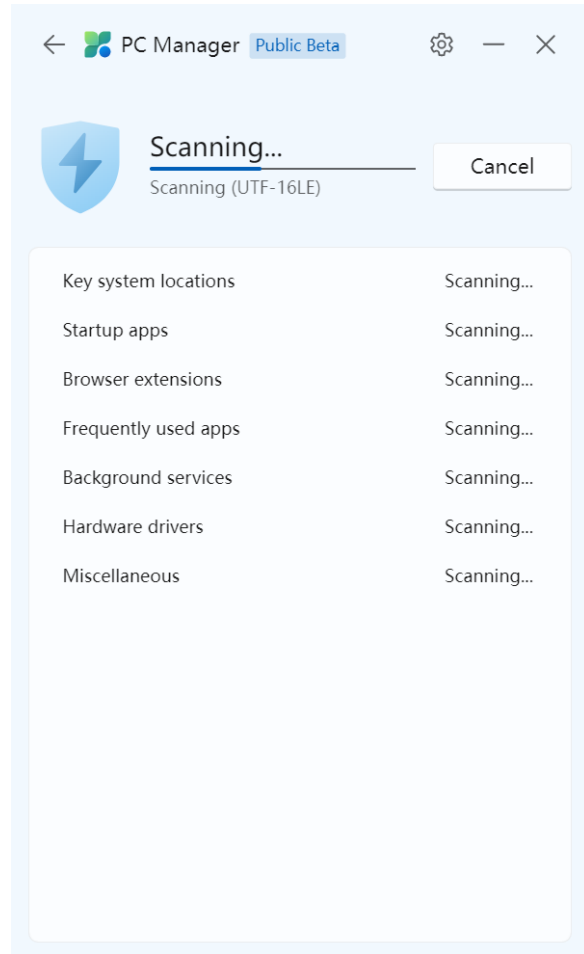
Le second panneau, **Security**, intègre un bouton de scan rapide qui analyse les extensions de navigateur, les services en arrière-plan, les drivers, et toutes les applications utilisées qui pourraient contenir des malwares ou des scripts malveillants.

La section Security comprend aussi ensuite 2 sections :

- Un bouton Windows Update qui affiche les dernières mises à jour disponibles pour les pilotes et les définitions de virus pour Windows Defender, le programme antivirus installé par défaut sur Windows.

- Browser Protection qui permet simplement de choisir le navigateur par défaut ... et qui propose bien souvent exclusivement Microsoft Edge ... On est pas dans l'univers de Microsoft pour rien !

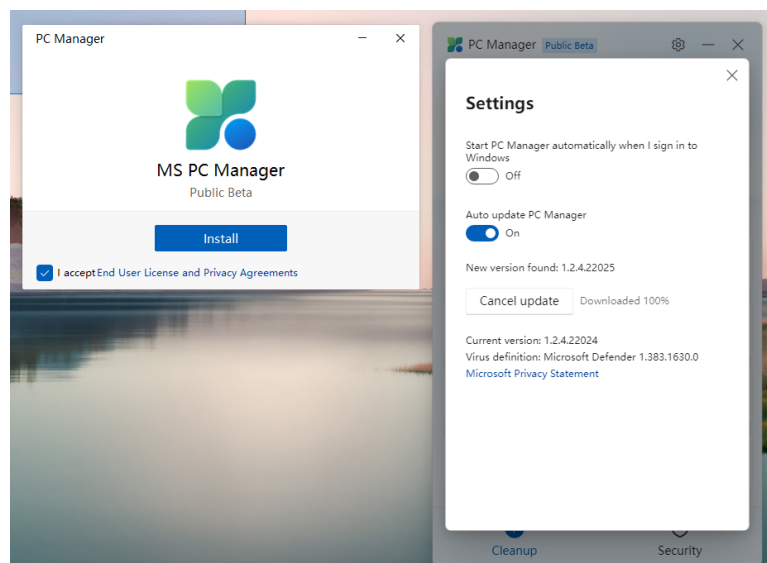
Après avoir cliqué sur Scan n'attendez pas des résultats très compréhensibles ... au mieux tout est vert et donc tout va bien ... au pire ... bah je ne sais pas tout à toujours été vert sur les différents ordinateurs où j'ai testé ce logiciel.



### **N'oubliez pas de paramétrer le logiciel !**

Avant de quitter ce logiciel, n'oubliez pas d'aller faire un tour dans les réglages (la petite roue crantée) pour désactiver PC Manager du démarrage de Windows, cela n'a en effet aucun intérêt de l'avoir en permanence en cours de fonctionnement. Il doit fonctionner quand on en a besoin !

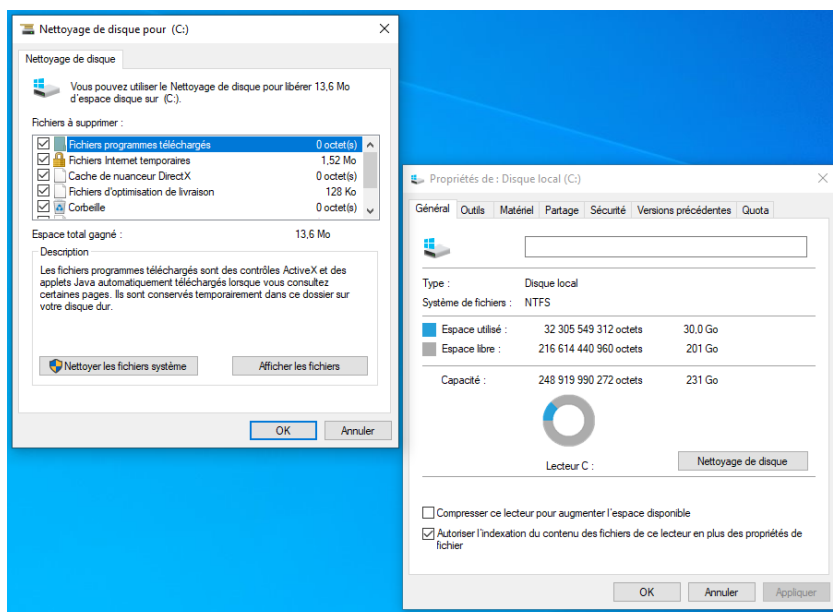
Vous pouvez éventuellement désactiver les mises à jour automatiques mais comme c'est un logiciel en version bêta il est mieux de laisser cette option activée et de vérifier à chaque nouvel usage si une nouvelle version est disponible.



## La bonne “vieille” méthode

Depuis très longtemps il est possible de nettoyer son ordinateur “à la main” en passant, pour Windows 10, par les propriétés de votre disque dur.

Un “clic droit” sur le disque et voilà le bouton Nettoyer le disque qui vous permet d’avoir une première idée des fichiers à supprimer.



Un second clic sur Nettoyer les fichiers systèmes et voilà la totalité des fichiers que vous pouvez supprimer au cœur de votre ordinateur. On a parfois des surprises quand ce “ménage” n’a jamais été fait.

Ainsi la partie “Nettoyage de windows update” peut vous permettre de nettoyer entre 2 et 10 Go de données !

Sous windows 11 la démarche est différente (bah oui pourquoi garder un truc qui marchait très bien ?) et il faut donc rechercher l’outil de **Nettoyage de disque**.

On sélectionne le lecteur où se trouve Windows et on valide par **OK**.

Il ne reste plus qu’à cliquer sur **Nettoyer les fichiers système** puis validez de nouveau le choix du lecteur. On n’oublie pas de cocher toutes les cases, notamment **Nettoyage de Windows Update** et **Fichiers d'optimisation de livraison** et on valide par **OK**.

