



### Sommaire

- ▶ Connaissez-vous « chatGPT » ?
- ▶ Un outil de désinfection dans Windows
- ▶ Affichez vos mots de passe enregistrés avec Chrome
- ▶ Enregistrez une page web au format PDF avec Chrome
- ▶ Tout sur les Widgets de W. 11
- ▶ Encore plus avec mon smartphone Android

© Anciens-Unisys, Facile PC, Phonandroid, Senior PC, Editions Praxis  
La lettre Cyber, 16e année

### CONNAISSEZ-VOUS « chatGPT ? »

**L**ancé le 30 novembre 2022, l'agent de conversation virtuelle **ChatGPT** peut répondre à n'importe quelle question sous une forme synthétique. On vous explique comment fonctionne cette application aux résultats si surprenants.

**ChatGPT** est une application de langage qui peut être utilisée pour des tâches telles que la génération de contenu, la traduction automatique, la réponse à des questions et la compréhension de langage naturel. Autrement dit, ChatGPT est capable de générer du texte à la demande en utilisant une intelligence artificielle de pointe.

ChatGPT combine l'intelligence artificielle et le traitement du langage pour créer des conversations entre l'humain et la machine.

Il fonctionne en utilisant un processus appelé « apprentissage par transfert » pour adapter ses connaissances acquises lors de son entraînement à de nouveaux contextes. Il utilise également une technique appelée « attention » qui lui permet de se concentrer sur les parties les plus pertinentes d'un texte lors de la génération de réponses.

En utilisant cette technique, ChatGPT est capable de comprendre et de générer du texte de manière plus précise et plus fluide que les modèles de traitement automatique du langage traditionnels.

Il a été entraîné sur un vaste corpus de textes, articles de presse, romans, scénarios, ainsi que des conversations en ligne. Cela lui permet de comprendre le contexte d'une conversation et de fournir des réponses pertinentes et cohérentes.

OpenAI donne accès gratuitement à son chatGPT. Il suffit de créer un compte sur le site, <https://chat.openai.com/auth/login>.

On peut alors commencer une conversation classique, en anglais ou en français, l'intelligence artificielle comprenant de nombreuses langues.

ChatGPT est capable de s'adapter à un large éventail de sujets et de styles de langage. Il peut être utilisé pour générer du contenu pour les réseaux sociaux, créer des chatbots, voire rédiger des fictions pour le cinéma ou la littérature.

Il peut même improviser en quelques secondes un texte ou un poème sur un sujet donné. Nous lui avons demandé d'écrire un texte sur les mérites de notre association. Voici le résultat bluffant, obtenu en 4 secondes :

« L'association des anciens d'Unisys,  
Une communauté fière et unie,  
Où les souvenirs et les amitiés,  
Sont préservés et perpétués.  
Ils sont les témoins d'une histoire,  
Qui a vu l'entreprise grandir,  
Et ont contribué à son succès,  
Avec leur talent et leur dévouement.  
Ils se réunissent pour partager,  
Leurs expériences et leurs connaissances,  
Et continuent de se soutenir,  
Même après avoir quitté l'entreprise.  
L'association des anciens d'Unisys,  
Est un exemple de solidarité,  
Et une preuve de l'esprit d'équipe,  
Qui a toujours régné chez Unisys.  
Ils sont le passé, le présent et l'avenir,  
De cette entreprise qui les a vu grandir,  
Et qui continuera à briller,  
Grâce à eux et à leur engagement. »

## UN OUTIL DE DÉSINFECTION DANS WINDOWS

**L**e système d'exploitation de Microsoft embarque un outil de désinfection capable de rechercher et de supprimer automatiquement les malwares les plus répandus.

Connu sous le nom de **MSRT**, pour Malicious Software Removal Tool, ce programme, automatiquement mis à jour le deuxième mardi de chaque mois via Windows Update est exécuté en arrière-plan à chaque nouvelle version.

Par conséquent, les malwares les plus fréquents (virus, trojans, et autres vers) sont en principe automatiquement supprimés et les modifications qu'ils auraient potentiellement réalisées sur Windows sont normalement restaurées.

Bien que cet outil soit exécuté automatiquement chaque mois, il ne remplace pas Windows Defender, l'antivirus natif de Windows. En réalité MSRT doit être utilisé en complément d'un antivirus classique.

Pourquoi ? Tout simplement parce qu'il cible des menaces bien spécifiques.

Aussi, si vous suspectez votre PC d'être infecté par un malware, il est possible d'exécuter MSRT manuellement sans avoir à attendre le deuxième mardi du mois pour qu'il soit mis à jour et exécuté automatiquement.

Voici comment:

1. Ouvrez l'Outil de suppression de logiciels malveillants de Windows

Pour ouvrir l'Outil de suppression de logiciels, utilisez le raccourci clavier Windows + R, puis dans la fenêtre Exécuter qui s'affiche, saisissez "mrt" et cliquez sur OK.

Dans la fenêtre de Contrôle d'utilisateur qui s'affiche, cliquez sur Oui.

2. Lancez l'analyse

La fenêtre de l'Outil de suppression de logiciels malveillants Microsoft Windows devrait alors s'ouvrir. Cliquez sur le bouton Suivant.

L'outil propose alors trois types d'analyse : rapide, qui analyse les dossiers les plus susceptibles d'être

infectés, complète, qui réalise une analyse complète de la machine (et qui peut durer plusieurs heures), et personnalisée, pour analyser uniquement les dossiers que vous lui soumettez.

Sélectionnez l'analyse que vous estimez nécessaire et cliquez sur le bouton *Suivant*.

3. Consultez le résultat

L'analyse devrait alors s'exécuter et indiquer en temps réel si des menaces ont été détectées. Une fois l'analyse terminée, l'outil indique clairement s'il a détecté ou non une menace.

Si aucune menace n'a été détectée, cliquez sur *Terminer*.

En revanche, si l'outil a détecté une ou plusieurs menaces, vous pouvez cliquer sur *Voir les résultats détaillés de la recherche*

Vous obtiendrez alors la liste des malwares que l'utilitaire a cherchés, ainsi que ceux qu'il a détectés et supprimés.

Cliquez sur OK pour fermer la fenêtre, puis cliquez sur le bouton *Redémarrer* pour redémarrer votre PC.

## AFFICHER VOS MOTS DE PASSE ENREGISTRÉS AVEC CHROME

**N**ous sommes beaucoup à avoir pris l'habitude d'utiliser la saisie automatique de notre navigateur Internet pour nos logins et mots de passe.

C'est tellement pratique de ne pas avoir à les retaper à chaque fois ! Mais il est fort probable qu'avec le temps nous en oublions certains. Ce qui peut se révéler problématique, mais pas de panique, il est facile de récupérer ces précieuses informations.

Nous allons vous expliquer ici comment afficher les mots de passe enregistrés sur Google Chrome, mais la manœuvre est similaire avec un autre navigateur.

[visionner cette vidéo](#)

## ENREGISTRER UNE PAGE WEB AU FORMAT PDF AVEC CHROME

**U**n long article de presse, un récapitulatif de commande, un tutoriel, un plan d'accès...

Quelle que soit la page Web que vous avez sous les yeux, vous pouvez la sauvegarder au format PDF.

C'est un moyen de sauvegarde simple et efficace, qui facilite la lecture des informations. Pratique pour pouvoir la consulter plus tard hors connexion, par exemple, si la page a disparu, ou encore si le site est devenu inaccessible.

Pour savoir comment faire cette manipulation, rendez-vous dans ce tutoriel :

[visionner cette vidéo](#)

## TOUT SUR LES WIDGETS DE WINDOWS 11

**M**étéo, informations trafic, cours de bourse, résultats sportifs... les widgets (ou gadgets) s'apparentent à des petits modules logiciels présentant diverses informations et directement intégrés dans le système..

Accessibles d'un clic sur l'icône Widget de la barre des tâches de Windows, ces petits modules graphiques se limitent par défaut au nombre de quatre. Vous pouvez cependant en ajouter, en supprimer et, bien sûr, les personnaliser pour qu'ils répondent à vos besoins.

### Ajouter ou supprimer des widgets

Obtenir rapidement des informations, c'est tout l'intérêt des Widgets présents dans Windows 11. Supprimez ceux qui ne vous intéressent pas pour les remplacer par des modules plus utiles.

- Cliquez sur l'icône Widgets dans la barre des tâches pour les afficher.
- Aussitôt, le volet des widgets prend place à gauche de l'écran. Il se compose de trois zones. La première, tout en haut, présente un champ de recherche. ➡



- Tapez-y une requête et aussitôt, le navigateur Edge s'ouvrira en se connectant à Bing, le moteur de recherche maison, pour vous donner les résultats.
- Juste au-dessous s'empilent quatre widgets (météo, bourse, football et Photos). Enfin, tout en bas, s'affiche un fil continu d'actualités découpé en plusieurs modules thématiques et fourni par MSN Actualités. Tout comme le champ de recherche, ce fil d'actus est inamovible.
- Si l'un des quatre widgets affichés ne retient pas votre intérêt, cliquez sur les trois points de suspension, placés en haut à droite de sa vignette. Dans le menu qui s'affiche, choisissez Supprimer le widget.
- Sa suppression entraîne l'apparition d'une case vide. Cliquez à présent sur le bouton Ajouter des widgets.
- Microsoft recense pour le moment onze widgets utilisables (c'est peu, mais ce n'est qu'un début). Cliquez sur celui que vous souhaitez ajouter au volet des widgets. Il prend place immédiatement dans l'espace laissé vacant.
- Vous n'êtes pas obligé de vous limiter à quatre widgets. Vous pouvez en ajouter autant que vous le souhaitez. Il vous suffira ensuite de jouer avec l'ascenseur placé à gauche de la fenêtre pour les faire défiler.

### Personnaliser les widgets

Les widgets que vous ajoutez dans le volet des widgets de Windows 11 ne sont pas figés. Vous pouvez les personnaliser pour qu'ils vous présentent l'information que vous souhaitez dans la catégorie qui est la leur.

- Cliquez sur les trois points de suspension, placés en haut à droite de sa vignette. Dans le menu qui s'affiche, choisissez Personnaliser le widget.
- Selon le widget concerné les possibilités de personnalisation varient. Celui présentant les cotes

boursières par exemple vous permet de choisir les actions dont vous souhaitez suivre le cours. Le widget Circulation vous donne la possibilité de modifier la carte présentée pour le trafic routier. Depuis le widget Météo, vous pouvez choisir l'emplacement souhaité, et ainsi de suite.

- Vous pouvez par ailleurs modifier la taille du widget. Trois formats sont proposés : **Petit, Moyen et Grand**.
- Enfin, vous pouvez aussi modifier les informations présentées dans la zone *À la une* au bas du volet. Cliquez sur **les trois points de suspension**, placés en bas à droite de la tuile qui présente une information qui ne vous intéresse pas. Dans le menu qui s'affiche, choisissez **Moins d'articles comme celui-ci**.
- Il est également possible d'affiner tous vos centres d'intérêt afin de profiter uniquement d'informations qui peuvent vous intéresser. Après avoir cliqué sur les points de suspension d'une vignette, choisissez *Gérer les centres d'intérêt*. Le navigateur Edge prend alors le relais et ouvre la page de MSN actualités. Choisissez vos centres d'intérêt en cliquant sur le bouton **+** de ceux que vous voulez ajouter. L'enregistrement est automatique.

## ENCORE PLUS AVEC MON SMARTPHONE ANDROID

### Personnalisez le verrouillage écran

Démarquez-vous en déverrouillant l'écran de votre Android de manière originale : reconnaissance faciale ou par empreinte, points à relier, vous pourrez facilement personnaliser le verrouillage de votre téléphone sans passer par le sempiternel code à quatre chiffres...

À choisir parmi les nombreuses options dans *Paramètres>Sécurité>Verrouillage de l'écran*

### Testez les composants

Si vous possédez un téléphone de marque Samsung (Galaxy ou non), vous

aurez accès à une collection de codes secrets qui vous permettront de faire des tests sur certains composants de votre smartphone, afin de peut-être détecter une panne.

Pour s'en servir, il suffit d'ouvrir l'application Appels Téléphoniques et d'y entrer les codes comme si vous composiez un simple numéro. L'exécution devrait se faire dans la foulée. Si rien ne se produit, c'est que le code ne marche pas sur votre appareil (tout dépend des versions). Faites attention tout de même à ne pas jouer avec les codes secrets, ou certains pourraient bien effacer tout le contenu de votre téléphone...

**\*#0228#** : Statistiques d'utilisation de la batterie.

**\*#0289#** : Test de la musique.

**\*#0782#** : Réglage date et heure.

**\*#0842#** : Test du vibreur.

**\*##2664 ##\*** : Test tactile de l'écran.

**\*#0588#** : Test du capteur de proximité.

### Couper les applis en arrière plan

Pour voir et couper les applis qui tournent en arrière-plan et dont vous n'avez pas la nécessité absolue, allez dans *Paramètres>Applications>En cours (Services en cours d'exécution sur les versions 2.x.)*

### Utiliser la fonction talkback

Particulièrement utile pour les malvoyants ou les incorrigibles déserteurs de lunettes, la fonctionnalité Talkback de votre téléphone portable vous permettra de vous faire commenter tous vos faits et gestes en l'activant(*Paramètres>Accessibilité*). Surprenante au début, cette astuce Android s'avère indispensable par la suite en cas de perte de lunettes ! Tapotez deux fois pour désactiver l'option.

### Effectuez des zooms écran

Votre petit androïde vous permet d'effectuer des zooms avant et arrière en appuyant trois fois sur l'écran, quelle que soit l'application (sauf la barre de navigation). Il est aussi possible de générer une vue panoramique et de régler le niveau de zoom. Pour cela, *Paramètres>Accessibilité>Gestes d'agrandissement*.