



JAWS pour Windows 2023, lecteur d'écran vocal avec support b r a i l l e

Programme permettant de rendre accessible un PC en le vocalisant



Sommaire

[Présentation](#)

[Points forts](#)

[Choix du type d'autorisation](#)

[Compatibilité](#)

[Téléchargement](#)

[Produits similaires](#)

Présentation

JAWS (Job Access with Speech) est un logiciel pour PC Windows dont la principale fonction est d'intercepter l'information qui s'affiche sur l'écran de l'ordinateur, afin de la transmettre à un afficheur braille ou à une synthèse vocale. De cette manière, il deviendra accessible à un utilisateur aveugle pour qui la lecture à l'écran est impossible.

L'environnement Windows est essentiellement graphique. Jaws reconnaît un certain nombre d'objets standards de cet environnement tels que les boîtes de dialogue, les icônes du bureau, les éléments des listes... et les transforme en données textuelles qui sont ensuite envoyées au synthétiseur vocal qui les lit, ou à l'afficheur braille par l'intermédiaire duquel l'utilisateur aveugle les lit lui-même.

Jaws n'est pas la synthèse elle-même. Il est l'interface entre l'écran de l'ordinateur et l'utilisateur, via la synthèse ou l'afficheur. En outre, Jaws contient un synthétiseur vocal intégré, Eloquence, d'une qualité sonore tout à fait convenable et comportant plusieurs voix. Mais on peut parfaitement utiliser d'autres synthèses vocales, telles que les voix Nuance fournies. Jaws a également pour objet de remplacer les commandes de souris, impraticables pour un utilisateur déficient visuel, par des raccourcis clavier. L'ordinateur devient donc entièrement pilotable par l'entrée de combinaisons de touches.

Points forts

- 2 synthèses vocales multilingues : Eloquence et Vocalizer Expressive
- Installation entièrement vocalisée et accessible pour un utilisateur déficient visuel
- Des fonctions de lecture regroupées sur le pavé numérique très faciles d'accès
- Lecture de tous vos documents, sites web et applications
- Navigation sur Internet à l'aide de raccourcis clavier
- Numérisation de tous vos documents papier et lecture des documents PDF y compris les PDF images
- Remplissage de formulaires web facilement
- Formatage et analyse de texte pour une lecture plus rapide
- Étiquetage de graphiques manuel ou automatique
- Une optimisation accrue pour la navigation sur Internet.
- Le support pour de nombreux synthétiseurs vocaux et aux braille.
- Fonctionne avec Microsoft Office et tous les navigateurs web populaires
- Prise en charge de Windows 10 et 11, y compris des écrans tactiles avec une gestuelle spécifique
- Support du contenu MathML affiché dans les navigateurs web
- Information rapide au bout des doigts avec Research-It
- Entièrement compatible avec le logiciel d'agrandissement d'écran [Zoomtext]

Choix du type d'autorisation

Jaws nécessitent une autorisation ou une activation pour fonctionner, dont le type doit être précisé lors de son acquisition.

Afin de choisir le mode d'autorisation qui vous conviendra le mieux, consultez notre article [Quel types de licence choisir pour Jaws](#).

Compatibilité

- Système d'exploitation : Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 Service Pack 1 et Windows Server 2016.
- Processeur Intel Core i5 ou i7 (4 cœurs) 2,6 GHz ou supérieur (8ème génération ou plus récent).
- Mémoire vive : 8Go minimum recommandés.
- Carte graphique avec 256 Mo de mémoire interne minimum (512 Mo recommandés). A savoir que les cartes INTEL HD ou UHD Graphics suffisent.
- Son : Une carte son compatible Windows (pour restitution vocale si applicable).
- Affichage multipoint pour la prise en charge de l'écran tactile (si nécessaire).
- 1 ou plusieurs Ports USB pour la prise en charge d'une caméra ou d'un scanner et/ou d'un Dongle d'autorisation (clé USB matérielle).
- Les dernières versions des logiciels, mises à jour du système et du pilote de la carte graphique doivent être installés.