

Comment maintenir votre système Windows à jour ...



Pour des raisons de sécurité, le système Windows a besoin d'être régulièrement mis à jour afin d'optimiser son fonctionnement et améliorer sa fiabilité.

Dès qu'une faille est découverte sur le système d'exploitation ou les logiciels qui y sont intégrés (Internet Explorer, Outlook Express Windows Media Player ...), Microsoft publie un correctif gratuit. Par ailleurs, un système obsolète ou mal réglé peut avoir des difficultés à afficher certaines informations faisant appel à des technologies avancées.

Attention ! Microsoft n'envoie jamais de correctif par courrier électronique ! Ces derniers sont disponibles uniquement sur « Windows Update » qui est le site web officiel permettant d'effectuer des mises à jour.

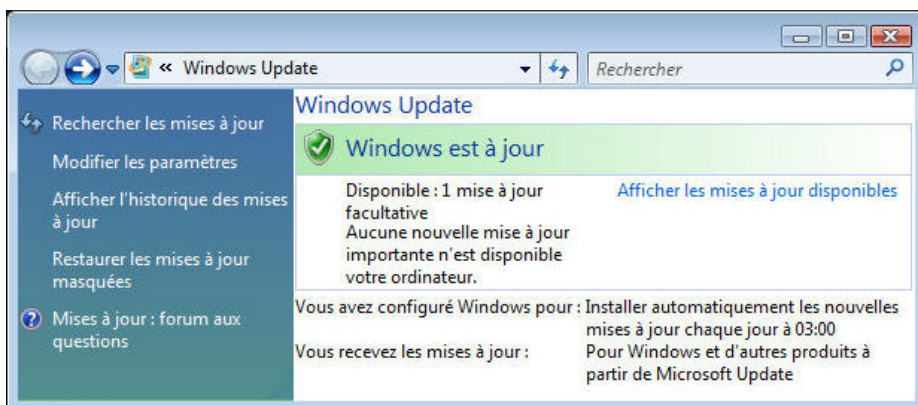
Dans cette brochure, vous apprendrez à utiliser et paramétrer « Windows Update », notez que certains écrans peuvent différer suivant la version de Windows dont est équipée votre machine ...



Mettre à jour son système

Nota : Si vous disposez de Windows XP, Vista ou supérieur, les mises à jour sont par défaut automatiquement proposées sans que vous ayez à vous connecter sur « Windows Update »¹.

Important : La procédure de mises à jour est différente si vous utilisez Windows Vista ou supérieur. En effet, celles-ci ne se font plus par le site Microsoft depuis un navigateur, mais depuis une application dédiée...



¹ Consultez plus loin dans cette brochure « les mises à jour automatiques ».



Si vous utilisez Vista ou postérieur, Windows Update apparaît comme un composant du panneau de configuration. Grâce à ce nouveau composant, il est possible de mettre à jour, en plus de Windows, d'autres logiciels Microsoft tels que « Office »

Pour ce faire, vous devez lancer Windows Update comme précisé au paragraphe précédent, puis cliquer sur l'option « Obtenir des mises à jour d'autres produits ». Vista lance alors votre navigateur et vous invite à confirmer l'installation de l'extension (il suffit de cocher la case d'acceptation, puis de cliquer sur le bouton « Installer »).

L'application Microsoft Update vous permet alors de suivre le niveau d'actualisation de votre machine et même d'installer des mises à jour dites « facultatives ». Il est également possible de paramétrer l'heure et le mode de récupération des téléchargements (voir plus loin le chapitre « Faire en sorte que les futures mises à jour soient proposées automatiquement »...



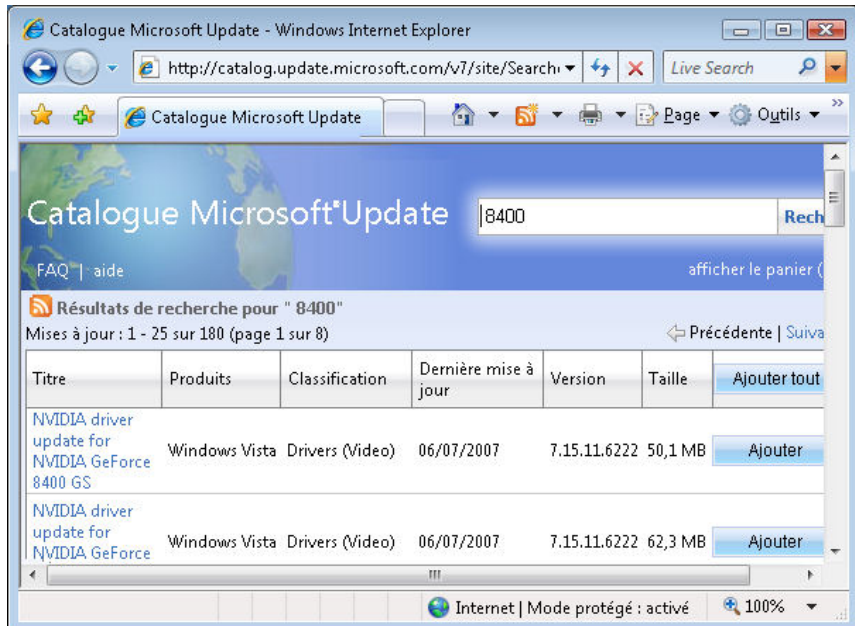
Microsoft Update

Récupérer les mises à jour pour Windows, Office, etc.

Microsoft Update vous apporte les mêmes mises à jour importantes et recommandées pour Windows que Windows Update, plus des téléchargements pour Office et d'autres programmes Microsoft. Il s'agit d'un service gratuit destiné à sécuriser votre ordinateur et à le maintenir à jour.

CONDITIONS D'UTILISATION DE MICROSOFT UPDATE
Votre utilisation de Microsoft Update est soumise aux Conditions d'utilisation. Si vous choisissez de ne pas les accepter, vous n'êtes pas autorisé à utiliser Microsoft Update. Vous pouvez les consulter à tout moment par le biais d'un lien situé au bas de chaque page sur Microsoft Update.

J'accepte les conditions d'utilisation.



Catalogue Microsoft Update - Windows Internet Explorer

http://catalog.update.microsoft.com/v7/site/Search

Catalogue Microsoft Update

Catalogue Microsoft® Update

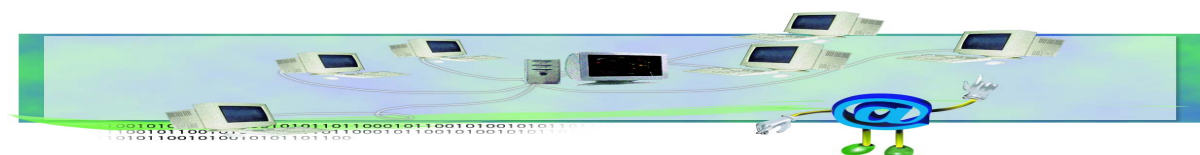
Résultats de recherche pour "8400"

Mises à jour : 1 - 25 sur 180 (page 1 sur 8)

Titre	Produits	Classification	Dernière mise à jour	Version	Taille	Ajouter tout
NVIDIA driver update for NVIDIA GeForce 8400 GS	Windows Vista	Drivers (Video)	06/07/2007	7.15.11.6222	50,1 MB	Ajouter
NVIDIA driver update for NVIDIA GeForce	Windows Vista	Drivers (Video)	06/07/2007	7.15.11.6222	62,3 MB	Ajouter

Internet | Mode protégé : activé | 100%

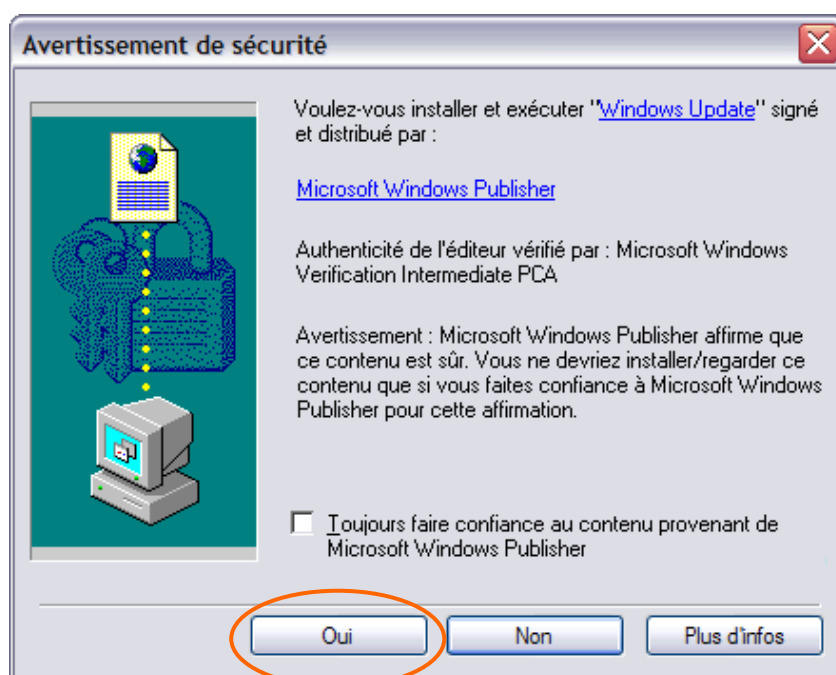
Notez que le site <http://catalog.update.microsoft.com> permet de rechercher une mise à jour précise au moyen d'un moteur de recherche, en particulier pour les pilotes matériels...



Si vous utilisez Windows XP ou antérieur, Lancez votre navigateur web « Internet Explorer », puis allez dans le menu « Outils - Windows Update ». Notez qu'à chaque connexion à cet espace, un examen de votre système est lancé, ce dernier peut durer un certain temps. Une fois le site atteint, il se peut que ce message apparaisse :

Recherche sur votre ordinateur de la toute dernière version du logiciel de mise à jour de Windows permettant d'utiliser le site Web...

- Dans le cas où votre ordinateur est connecté pour la première fois sur le site ou si une refonte de Windows Update a été mise en place, vous aurez à accepter un « ActiveX », comme le montre la figure ci - dessous :

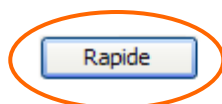


Il est impératif de cliquer sur « Oui » pour que la procédure se poursuive !

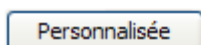
- Dans l'écran suivant, sélectionnez le mode « Rapide » :

Maintenez votre ordinateur à jour.

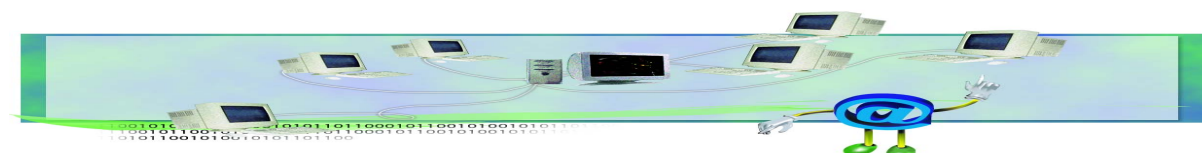
Vérifiez si vous avez besoin de mises à jour pour Windows, le matériel ou des périphériques.



Télécharger les mises à jour prioritaires **(recommandé)**



Sélectionnez les mises à jour facultatives et prioritaires pour Windows et d'autres programmes.



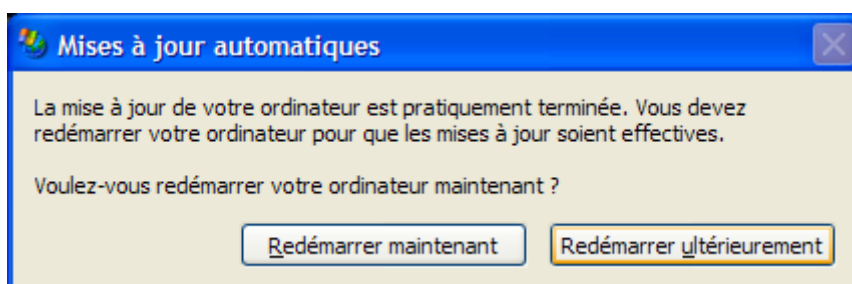
- Le nombre de mises à jour disponibles est alors affiché. Il en existe plusieurs familles, ce sont les « prioritaires » qui nous intéressent ...



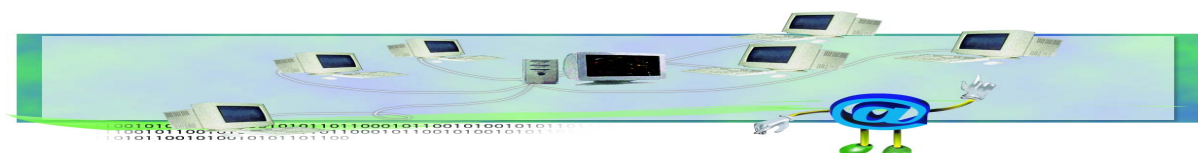
Cliquez sur le bouton « Installer les mises à jour ». Certaines d'entre elles nécessitent l'acceptation des termes de la licence du produit. Dans ce cas, cliquez sur le bouton « J'accepte ».

Attention : certains téléchargements peuvent s'avérer très longs ! Evitez donc de lancer cette opération dans des moments où vous devez disposer pleinement de votre ordinateur (notez qu'il est tout de même possible de continuer à travailler durant le téléchargement).

Si vous ne disposez pas d'une connexion rapide, il est conseillé d'installer sélectivement les mises à jour (il suffit de ne cocher qu'une mise à jour à la fois). Par ailleurs, certaines d'entre elles nécessitent le redémarrage de la machine. Dans ce cas, toutes les applications doivent être fermées avant le redémarrage.



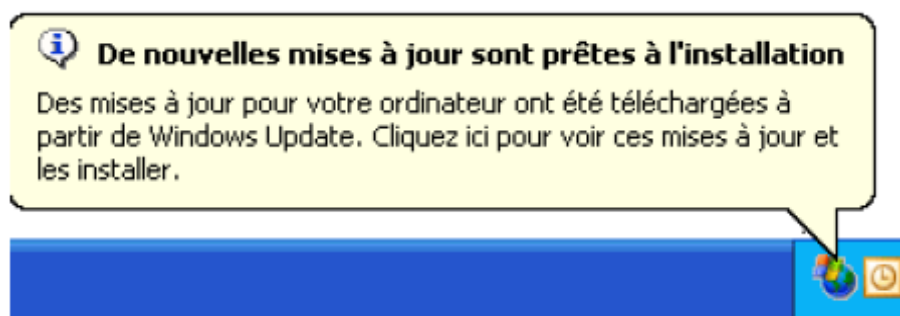
Une fois l'installation effectuée, recommencez l'opération depuis le début pour vérifier qu'il ne reste plus rien à récupérer. En effet, certaines mises à jour ne pouvant être implantées simultanément, il faudra peut être vous y reprendre à plusieurs fois ...





Faire en sorte que les futures mises à jour soient proposées automatiquement

- Plutôt que de vous connecter sur « Windows Update » pour récupérer les mises à jour système, il est possible de les obtenir automatiquement. Une icône apparaît alors à côté de l'horloge système pour vous avertir lorsqu'une nouvelle version est disponible. Il suffira de cliquer sur celle-ci pour lancer l'installation. Vous pouvez continuer à travailler pendant le processus, toutefois, un redémarrage de la machine peut parfois s'avérer nécessaire à l'issue du téléchargement.



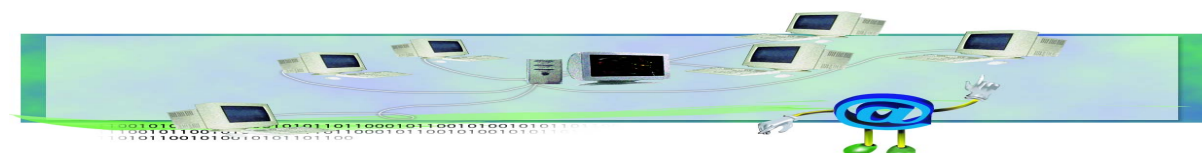
Cette fonctionnalité est bien sûr plus intéressante si vous disposez d'une connexion à l'Internet « haut débit ».

IMPORTANT : Il est à noter que l'automatisation des mises à jour est nativement implantée si vous disposez de Windows 2000, XP, Vista ou supérieur...

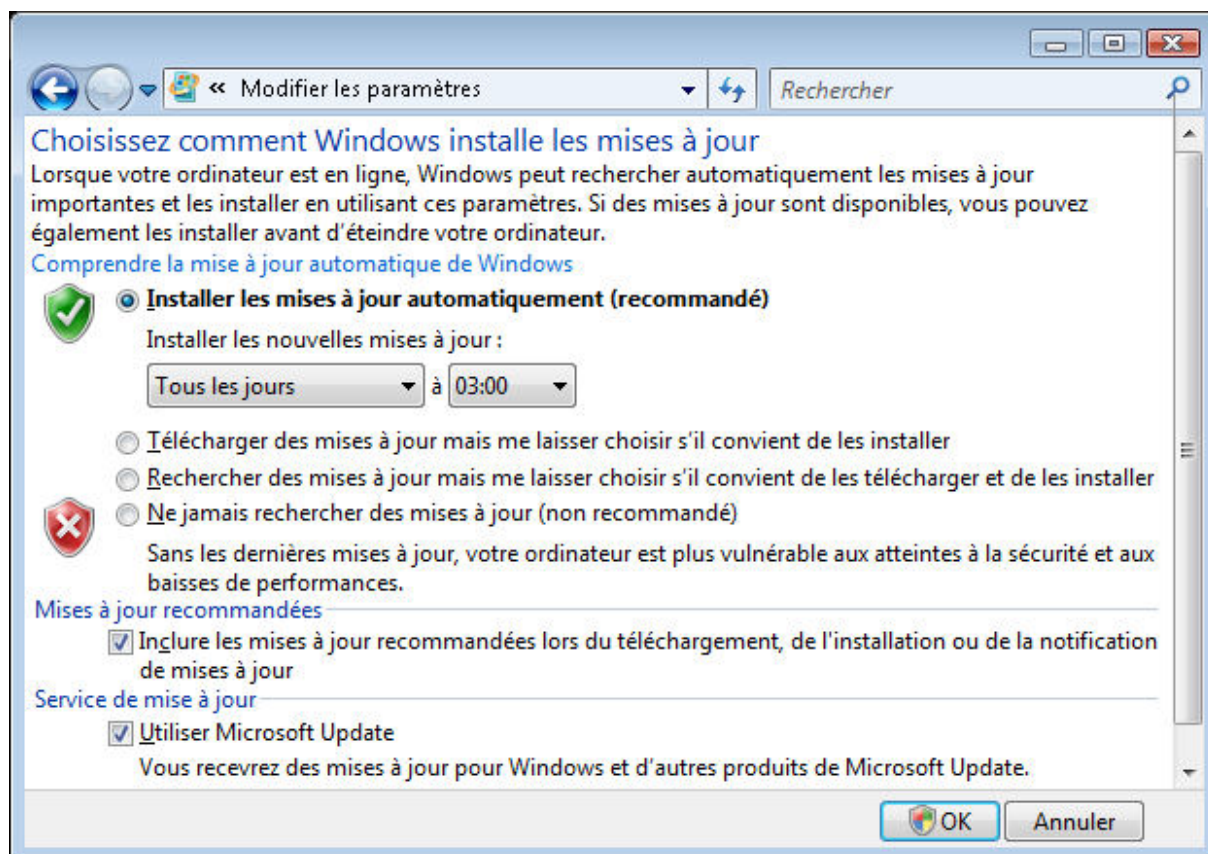


Paramétrage du comportement des mises à jour automatiques (Windows 2000, XP, Vista et supérieur)

Suivant vos souhaits et votre type de connexion, il sera peut être nécessaire de paramétrer les mises à jour automatiques.



Si vous utilisez Vista ou postérieur, lancez simplement Microsoft Update depuis le menu démarrer ou le panneau de configuration, puis choisissez « Modifier les paramètres » dans le menu de gauche...



Si vous utilisez Windows XP ou antérieur, cliquez à l'aide du bouton droit de la souris sur l'icône « Poste de travail » et choisissez « Propriétés », puis l'onglet « Mises à jour automatiques ».

Sélectionnez le comportement qui vous convient le mieux... Par exemple, en cliquant sur l'option « Télécharger les mises à jour mais me laisser choisir s'il convient de les installer », vous serez notifié par une icône en bas à droite de votre écran que des mises à jour sont disponibles, mais ces dernières ne seront téléchargées qu'après avoir cliqué dessus. L'avantage est que vous choisissez le moment le plus favorable pour lancer l'opération...

