

Utilisation des pilotes pour Windows XP

Date de dernière mise à jour : 27/06/2007 à 19:36

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/faq-349--pilotes-windows-xp.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)

Un pilote est un logiciel qui va permettre la communication entre Windows XP et un périphérique. Il existe deux types de pilotes : **les pilotes signés**, et **les pilotes non signés**.

Un pilote signé signifie qu'il a été testé et certifié **100% compatible avec l'OS** sur lequel il est censé fonctionner. Microsoft recommande donc d'utiliser ce type de pilotes pour ses systèmes d'exploitation.

Un pilote non signé **n'a pas été testé et certifié 100% compatible avec l'OS** sur lequel il est censé fonctionner. Cependant cela ne signifie pas qu'il fonctionne mal.

Ceci étant, il est possible de définir la réaction de Windows XP en fonction du type de pilote que l'on tente d'installer.

L'utilisateur a le choix entre 3 solutions quand le pilote n'est pas signé :

Ignorer - : Force l'installation du pilote sans demander d'approbation.

Avertir - : Demande à l'utilisateur de choisir la marche à suivre à chaque fois

Bloquer - : Ne jamais installer de pilotes logiciels non signés

On peut sélectionner l'une de ces trois options en allant dans les **Propriétés** du **Poste de travail**, puis en cliquant sur l'onglet Matériel, et enfin sur **Signature du pilote**.

L'outil **sigverif.exe** permet d'effectuer une vérification des pilotes installés sur le système.

Une mise à jour automatique des pilotes installés sur la machine peut être réalisée à l'aide de l'outil Windows Update

<http://windowsupdate.microsoft.com>

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/faq-349--pilotes-windows-xp.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)