Quand faut-il changer d'ordinateur?

Autor(en): Santos, Barbara

Objekttyp: Article

Zeitschrift: **Générations**

Band (Jahr): - (2016)

Heft 78

PDF erstellt am: **28.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-830578

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

Quand faut-il changer d'ordinateur?

Réparer ou remplacer? Nos pistes pour prendre la bonne décision.

ace à un ordinateur qui rame, deux options: le réparer ou le remplacer. Evidemment, la première option est plus tentante. Sauf que le passage par la case réparation n'en vaut pas toujours la peine. Voici comment décrypter les signes révélateurs d'un ordinateur bon... pour la casse.

CÔTÉ TECHNIQUE

Le signe qui ne trompe pas se résume en trois mots: les mises à jour. Quand l'actualisation ou l'installation d'une application génère un gros ralentissement du système, il est temps d'envisager une nouvelle bécane. Car les logiciels récents exigent toujours plus de ressources pour fonctionner et, si votre appareil est à la traîne, c'est qu'il n'a simplement plus la puissance adaptée.

Lorsqu'il est impossible de mettre à jour l'antivirus ou le système d'exploitation (généralement Windows sur les PC, OS X sur les Mac), le remplacement de l'ordinateur devient carrément urgent. Pour Patrice Fumasoli, responsable du support informatique à l'Université de Lausanne, c'est une question de sécurité: «Sans ces mises à jour, nos actions ne sont plus protégées. On prend alors de vrais risques si l'on fait de l'e-banking ou des achats en ligne.»

ENDURANCE ET BRUITAGES

Une batterie réduite, voire carrément à plat, indique aussi qu'il va peut-être falloir tourner la page. Car, même s'il est possible de trouver des



batteries neuves à partir de 50fr., le remplacement de cette pièce en vaut surtout la peine si elle est amovible. Si la batterie est intégrée à l'ordinateur, l'intervention d'un professionnel devient nécessaire, et ce genre d'opération coûte environ 200 fr. Une somme considérable si la machine présente d'autres signes de faiblesse et menace de lâcher bientôt.

Enfin, dernier critère qui ne présage rien de bon: un bruit inhabituel de l'ordinateur. Lorsqu'il émet un son de cliquetis ou de fortes vibrations, le disque dur est généralement touché. Il faut le changer sans attendre et réinstaller la machine. Mais, de nouveau, la remise en état peut s'avérer coûteuse. Sans compter les nouvelles pièces, rien que la réinstallation, la reconfiguration du système et le transfert des données vers le nouveau disque peuvent coûter entre 300 fr. et 400 fr.

Devant un tel budget de réparation, l'âge de l'ordinateur devient alors le critère déterminant. Selon Patrice Fumasoli toujours, l'espérance de vie moyenne d'un ordinateur est d'environ cinq ans: «Au-delà, le taux de panne monte en flèche, les pièces deviennent plus difficiles à trouver et seront plus chères.»

Sachant qu'un informaticien coûte approximativement 180 fr. de l'heure et qu'il faut compter au minimum deux heures pour ouvrir l'appareil et diagnostiquer le problème, il convient de considérer le nombre d'années qu'il lui reste à vivre avant de l'emmener chez un spécialiste. «Faire cette opération sur une machine de deux ou trois ans peut valoir la peine, admet Patrice Fumasoli. Mais, sur un ordinateur de six ans, ce serait absurde. »

BARBARA SANTOS