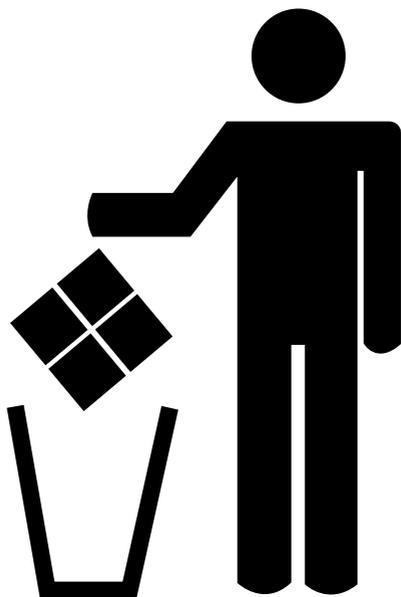


Les 7 péchés

de Microsoft Windows



Microsoft jette vos libertés : **refusez le !**

7 raisons de bazarder Microsoft

Éducation Standards Monopole Verrous Virus DRM Intrusion

**L'alternative respectueuse de vos libertés ?
Le Logiciel Libre. Pour en savoir plus et télécharger
ou commander des systèmes libres :**

www.framasoft.net



Les 7 péchés

de Microsoft Windows

Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver !

Empoisonner l'éducation : Aujourd'hui, la majeure partie des élèves utilisant un ordinateur dans leur scolarité sont sommés de le faire avec le produit d'une unique compagnie : Microsoft. Microsoft dépense des sommes considérables en **lobbies** et publicité dans le but de **subvertir** le secteur éducatif. Les ordinateurs, au service de l'éducation, devraient être des vecteurs d'assistance et de libération, pas un boulevard offert à une société pour asseoir son **monopole**.

Il existe une multitude de raisons pour utiliser des logiciels libres. L'éducation devrait tout particulièrement s'en emparer. En effet, l'école doit enseigner

les usages qui profitent à l'ensemble de la société, et non à un acteur unique. De plus, l'école doit enseigner la curiosité et le goût de la connaissance. Les logiciels privés enseignent le logiciel comme un outil distant et fermé. Enfin, l'école doit enseigner la fraternité ; et les logiciels libres, en autorisant la copie sans restriction, sont parfaits dans ce rôle.

Savoirs libres,
connaissances durables

Les 7 péchés

de Microsoft Windows



Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver !

Destruction des normes : Microsoft ne respecte pas **la normalisation** des formats de documents, parce que des standards tels que Open Document Format menacent le **contrôle** qu'exerce actuellement Microsoft sur les utilisateurs au travers des **formats fermés** de Microsoft Office. Pour nuire aux standards ouverts et imposer son format bâclé, Microsoft n'a pas reculé devant grand chose, scandales et irrégularités compris.

L'ISO ayant normalisé en 2006 le format ouvert de bureautique ODF, Microsoft devait répliquer pour ne pas voir son assise vaciller ; les administrations

gourmandes de normes étant des clients particulièrement lucratifs. En 2007, le géant a proposé une norme défectueuse en normalisation rapide auprès de l'ISO. Après un premier refus, la norme est adoptée par l'ISO en 2008 : la commission européenne a ouvert une enquête sur les conditions de vote suite au résultat. À ce jour, aucune implantation de la norme de Microsoft n'existe, les utilisateurs restants captifs des formats Office.

Formats normalisés,
communication facilitée



Les 7 péchés

de Microsoft Windows

Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver ! _____

Une situation de monopole : presque chaque ordinateur est vendu avec Windows pré-installé ; mais **pas par choix**. Microsoft **impose** ses exigences aux constructeurs de PC en fixant le prix des licences selon la docilité du constructeur. Ainsi, les vendeurs d'ordinateurs ne peuvent pas fournir des machines **sans Windows 7** à ceux qui le souhaitent. Et lorsque GNU/Linux est vendu pré-installé, c'est souvent fait de manière erratique et ne s'étend pas à toute la gamme.

Selon un rapport du Credoc, deux tiers des acheteurs d'ordinateurs aimeraient avoir le choix lors de l'achat de leur ordinateur. Le désastre

technologique de l'onéreux Vista n'est pas étranger à ce chiffre. Pourquoi alors reste-il impossible d'acquérir la majorité des ordinateurs sans le système d'exploitation hégémonique ? Les procès des consommateurs, les condamnations de l'Union Européenne, les appels répétés pour le droit à la concurrence, n'ont pas permis à ce jour de changer cette situation.

Avoir le choix,
moteur de l'innovation

Les 7 péchés

de Microsoft Windows



Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver !

Verrouillage : Microsoft tente régulièrement de **forcer** ses utilisateurs à des mises à jour, par la **suppression du support** pour les anciennes versions de Windows et Office, et en réclamant du matériel toujours plus puissant. Pour beaucoup de gens, cela signifie **jeter** les ordinateurs avec lesquels ils travaillent parce qu'ils ne répondent plus aux nouvelles **exigences** superflues de Windows. Pour ne pas perdre leurs **données** de travail, les utilisateurs sont contraints d'**obtempérer**.

Quelle garantie avez vous que vos documents de famille soient accessibles à vos enfants, lorsque les formats de bureautique sont illisibles à quelques

Formats ouverts,
données protégées

mois d'intervalle ? La disponibilité du code source des logiciels libres, et l'utilisation de formats interopérables, leurs procurent un niveau de pérennité inégalé. Tout comme les individus, les entreprises et collectivités ont obligation d'avoir accès à leurs documents. L'utilisation de logiciels libres est ainsi la meilleure façon de maîtriser son infrastructure et d'assurer la pérenité des données.



Les 7 péchés

de Microsoft Windows

Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver !

Sécurité des utilisateurs : Windows traîne une longue histoire d'insécurité informatique. Il permet la **propagation des virus** et laisse aux **délinquants distants** la possibilité d'utiliser les ordinateurs, par exemple pour envoyer du SPAM. Puisque le logiciel est secret, tous les utilisateurs sont **dépendants** de Microsoft pour résoudre ces problèmes. Mais Microsoft a ses propres **intérêts** à laisser ces failles, et les intérêts de Microsoft ne sont pas ceux de ses utilisateurs.

L'ouverture d'un logiciel est une condition nécessaire pour qu'il fasse preuve d'un niveau de sécurité rigoureux. Il est d'ailleurs incontestable que le logiciel libre

présente les meilleures garanties de sécurité, car il ne cache rien à personne. A contrario, les logiciels privés, comme ceux de Microsoft, présentent des risques élevés pour la sécurité industrielle et nationale : personne ne peut certifier que le logiciel fait ce qu'il prétend indépendamment de l'éditeur, connu par ailleurs pour espionner ses utilisateurs.

Logiciels ouverts,
logiciels sécurisés

Les 7 péchés

de Microsoft Windows



Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver !

Dispositifs de Contrôle d'Usage (DRM) : Avec Windows Media Player, Microsoft fonctionne de pair avec les industries du divertissement pour mettre des **restrictions** sur la copie et la lecture des fichiers multi-média. Et cette restriction est incluse au **cœur** de Windows. Par exemple, sur la demande de la chaîne américaine NBC, Microsoft a **empêché** les utilisateurs de Windows d'enregistrer les émissions de télévision ; bien qu'ils en aient légalement le **droit** !

Le fonctionnement de l'ensemble de ce genre de dispositifs est par définition basé sur le principe que l'ordinateur devient une terre d'ambassade appartenant aux fournisseurs de contenus, au lieu d'appartenir à l'utilisateur comme il se doit. Où sont les garanties d'égalité d'accès à l'information ? Où sont les garanties d'indépendance face à des acteurs organisés en oligopoles ? Où sont les garanties de transparence ? D'interopérabilité ? D'accessibilité à partir de logiciels libres ?

Réponse : ce n'est pas prévu au programme !

Usages contrôlés,
confiance entravée



Les 7 péchés

de Microsoft Windows

Éducation

Standards

Monopole

Verrous

Virus

DRM

Intrusion

Regardez ce qui va arriver !

Invasion de la vie privée : Microsoft utilise des logiciels espions avec des noms tels que Windows Genuine Advantage pour **inspecter** le contenu des disques durs des utilisateurs. Les contrats de licence, que les utilisateurs sont obligés d'accepter avant d'utiliser Windows, autorisent Microsoft à faire ce contrôle sans plus d'avertissement.

Pour aller plus loin :

<http://fr.windows7sins.org>

<http://www.april.org/>

<http://stopdrm.info/>

<http://www.racketiciel.info/>

<http://www.framasoft.net/>

<http://fr.wikipedia.org/wiki/Microsoft>

<http://fr.wikipedia.org/wiki/OOXML>

<http://fr.wikipedia.org/wiki/ODF>

<http://fr.wikipedia.org/wiki/DRM>

<http://en.wikipedia.org/wiki/WGA>