

Les formats ouverts



Pérennité

Interopérabilité

Accessibilité



Sécurité

Les formats ouverts permettent d'échanger des informations sans difficulté et indépendamment des matériels et des logiciels utilisés.

L'ouverture de ces formats est un moyen puissant pour éviter les *backdoors* (code réduisant la sécurité d'un logiciel) et autres failles de sécurité.

« On entend par standard ouvert tout protocole de communication, d'interconnexion ou d'échange et tout format de données interopérable et dont les spécifications techniques sont publiques et sans restriction d'accès ni de mise en œuvre. »

Loi du 21 juin 2004 pour la confiance dans l'économie numérique

Dans l'administration publique, l'utilisation des standards ouverts garantit l'accès des citoyens à l'information.



Les formats ouverts et les logiciels libres facilitent aussi l'utilisation de technologies liées au handicap. On parle d'accessibilité.



Le World Wide Web consortium (W3C) est un organisme à but non lucratif de normalisation des formats standards en usage sur le Web, comme le HTML.

Des organisations internationales œuvrent pour la standardisation des formats afin de favoriser l'interopérabilité.

... Et il y a aussi l'ODF Alliance pour le format OpenDocument ou encore la Fondation Xiph.org pour les formats multimédias comme Ogg Vorbis et Ogg Theora...



5