

Bulletin de l'AFAS

Sonorités

31 | 2007 :
Bulletin n°31
Brèves

Une pétition contre le format Open XML de Microsoft

Nous utilisons de plus en plus le XML pour nos échanges de données... Microsoft a décidé d'en créer un à sa façon en dépit de toutes les instances internationale. Nous vous invitons à signer la pétition contre ce format :

1. **Il existe déjà une norme ISO26300** appelée Open Document Format (ODF) : la présence de deux normes ajoute des coûts, de l'incertitude et de la confusion pour l'industrie, les gouvernements et les citoyens ;
2. **Il n'existe aucune preuve de mise en oeuvre des spécifications OOXML** : Microsoft Office 2007 produit une version spéciale d'OOXML dont le format n'est pas conforme aux spécifications d'OOXML
3. **Certaines informations sont absentes du document de spécifications**, par exemple il n'est pas expliqué comment réaliser les fonctions autoSpaceLikeWord95 ou useWord97LineBreakRules ;

4. **Plus de 10 % des exemples mentionnés dans le standard proposé ne respectent pas XML ;**
5. **Il n'y a aucune garantie** que quiconque écrivant un logiciel qui mettrait en application entièrement ou partiellement les spécifications d'OOXML ne soit pas déclaré responsable de contrefaçons ou soumis à des redevances de brevets par Microsoft ;
6. **Cette proposition de norme est en conflit avec d'autres normes** de l'ISO, comme l'ISO 8601 (représentation des dates et des périodes), l'ISO 639 (codes pour la représentation des noms et des langues) ou l'ISO/IEC 10118-3 (fonctions de hachage en cryptographie) ;
7. **Il y a un bogue dans le format de fichier tableur qui interdit d'écrire une date antérieure à l'année 1900** : de tels bogues affectent les spécifications d'OOXML aussi bien que des versions de logiciel comme Microsoft Excel 2000, XP, 2003 ou 2007.
8. **Cette proposition de standard n'a pas été créée en rassemblant l'expérience et l'expertise de divers acteurs** (tels que les producteurs, les vendeurs, les acheteurs, les utilisateurs et les régulateurs), mais par le seul Microsoft.

Document annexe

- Voir la pétition en ligne ([Lien externe](#))

By accessing this website, you acknowledge and accept the use of cookies. More information