

Microfer Lille

mercredi 21 janvier 2015

Présentation des fonctionnalités de Pack office et des extensions de fichier (.xxx au bout de chaque nom de fichier) par Alain Barberis à l'attention des adhérents de Microfer Lille.

Cette présentation est destinée à dégrossir les différents sujets évoqués et à vous permettre de formuler des questions dont la réponse vous sera donnée par un adhérent/connaisseur lors d'un passage au local.

Principales fonctionnalités du pack de compatibilité Office.

Le pack de compatibilité pour Microsoft Office 2000, Office XP ou Office 2003 consiste à rendre les versions anciennes de Windows compatibles avec les fichiers traités sur les versions 2007 ou 2010. De cette manière, on peut modifier et enregistrer les fichiers aux nouveaux formats de fichier Word, Excel et PowerPoint 2010 via les programmes sous les anciennes versions de Windows. Ce pack rendra compatibles bon nombre de programmes avec les nouvelles versions de formats. A titre d'exemple, on peut citer Microsoft Word 2000 avec Service Pack 3, Microsoft Excel 2000 avec Service Pack 3 et Microsoft PowerPoint 2000 avec Service Pack 3, Microsoft Word 2002 avec Service Pack 3, Microsoft Excel 2002 avec Service Pack 3 et Microsoft PowerPoint 2002 avec Service Pack 3, Microsoft Office Word 2003 avec au moins le Service Pack 1, Microsoft Office Excel 2003 avec au moins le Service Pack 1 et Microsoft Office PowerPoint 2003 avec au moins le Service Pack 1, Microsoft Office Word Viewer 2003, Microsoft Office Excel Viewer 2003, Visionneuse Microsoft Office PowerPoint 2003. Ce pack de compatibilité peut aussi servir d'outil pour associer les anciens programmes avec les nouvelles notamment **Word Viewer**, **Excel Viewer** et **PowerPoint Viewer**.

Principales fonctionnalités Power Point Viewer 2010 – .PPT et .PPS

A l'instar de **Word Viewer** permettant de lire gratuitement des fichiers **Word**, la visionneuse

Microsoft PowerPoint permet d'afficher gratuitement des présentations (**Fichier PPT**, **Fichier PPS**), avec de nombreuses fonctionnalités créées dans PowerPoint 97 et versions ultérieures. Elle vous permet d'afficher et imprimer des présentations, mais ne vous autorise pas leur modification. Remarque : la visionneuse PowerPoint n'enregistre des fichiers portant les extensions .ppt, .pptx, .pptm, .pot, .potx, .potm, .pps, .ppsx et .ppsm que si aucune version de PowerPoint n'est installée sur votre ordinateur. Sinon, double-cliquez sur ces types de fichiers pour lancer la visionneuse PowerPoint.

Fonctionne avec des présentations créées à l'aide des programmes Microsoft Office suivants

⋮

- Microsoft PowerPoint 2010
- Microsoft Office PowerPoint 2007
- Microsoft Office PowerPoint 2003
- Microsoft PowerPoint 2002
- Microsoft PowerPoint 2000
- Microsoft PowerPoint 97 - XP

Principales fonctionnalités Excel Viewer - Xls

Il se peut que l'on ne dispose pas encore de Microsoft Excel dans son ordinateur surtout s'il s'agit d'un nouveau PC. Dans ce cas, on peut installer le logiciel **Excel Viewer**. Ce programme permet d'ouvrir des classeurs Excel sans que le programme mère soit installé dans la machine. **Excel Viewer** est une visionneuse permettant de consulter ou d'imprimer les classeurs Excel. Elle est surtout utile lorsqu'Excel n'est pas préalablement installé dans l'ordinateur. Bien entendu, si le fichier en question est dans Windows Live Skydrive, il n'est pas nécessaire d'avoir cette visionneuse. Outre l'affichage de classeur, **Excel Viewer** peut également servir d'outil pour copier les données des fichiers vers un autre programme. Cependant, il est important de noter que le logiciel ne permet pas de modifier les données, ni enregistrer ou créer un nouveau classeur. Il s'agit d'une simple visionneuse. Comme il s'agit d'une visionneuse, **Excel Viewer** est facile à utiliser. Ce qui est intéressant, c'est qu'elle prend en charge toutes les versions d'Excel à savoir Microsoft Excel 2010, Microsoft Office Excel 2003, Microsoft Excel 2002, Microsoft Excel 97. De plus, elle est simple à installer.

Principales fonctionnalités de Word Viewer - Doc

Ce logiciel dispose d'une option de zoom qui permet d'agrandir et de réduire l'affichage du document pour une meilleure visibilité de son contenu. Lorsque le fichier est affiché, même la mise en page, les annotations et les mises en forme apparaissent. Word Viewer est capable de reconnaître la majorité des formats de texte. A titre d'exemple, on peut mentionner les documents Word (.docx) et ceux avec macros activées, les formats .txt, .htm et .wps. En tant que visionneuse, il n'est pas possible d'éditer le document ouvert avec Word Viewer ni de l'enregistrer. Il ne dispose pas non plus d'une option de création de documents. Il sert uniquement à lire le document Word. Pour que Word Viewer puisse prendre en charge les formats de fichiers Excel, Word, PowerPoint 2007 ainsi que toutes les versions ultérieures, il doit fonctionner simultanément avec le Pack de compatibilité Microsoft Office

Word Viewer est une visionneuse qui permet à la fois d'afficher, de copier et d'imprimer des documents Word. Il peut être utilisé même si Microsoft Word n'est pas installé sur le PC.

Fichiers .PDF

<http://get.adobe.com/fr/reader/>

Véritable référence, le logiciel gratuit Adobe Reader permet de visualiser, d'imprimer et d'annoter des documents PDF de manière fiable. Il s'agit du seul outil de visualisation PDF permettant l'ouverture et la manipulation de tous types de contenus PDF, et notamment des formulaires et des fichiers multimédias.

Fichiers .ZIP .Rar et autres Fichiers Compressés.

7-Zip est un logiciel (libre) spécialement pensé pour compresser ou décompresser un grand nombre de fichiers. Il est notamment capable de compresser un fichier avec un taux élevé de compression, afin d'obtenir des fichiers de petite taille, plus faciles à stocker ou à envoyer. 7zip s'intègre discrètement dans le système en proposant des raccourcis direct via le menu contextuel accessible par un simple clic droit sur un fichier. De plus, il est possible de l'associer aux principales extensions d'archives compressées afin de lui permettre de les ouvrir grâce à un double clic.

7-Zip offre un taux de compression très élevé grâce au format LZMA. Il est possible d'enregistrer les fichiers compressés sous différents formats dont les suivants : 7z, ZIP, RAR, GZIP, BZIP2 ou TAR. L'archivage est directement accessible via le menu contextuel. Il permet enfin de créer des fichiers autoextractibles pour faciliter l'extraction aux utilisateurs à qui on envoie les fichiers. 7zip est également capable de décompresser les formats de fichiers qui suivent : ARJ, CAB, CHM, CPIO, DEB, DMG, ISO, LZH, MSI, NSIS, RAR, RPM, WIM, UDF, XAR et Z. Cette compatibilité entre formats de compression simplifie la vie de l'utilisateur en lui évitant de passer par différents logiciels comme WinRAR, WinZIP, IZarc ou encore Alzip.

Fichiers .JPG .JPEG .GIF .PNG

Le Navigateur (Mozilla, Internet Explorer, Opéra, Chrome, etc.) ouvre ces fichiers, y compris depuis un logiciel de messagerie comme ThunderBird.

Sinon, il y a la visionneuse photo qui est fournie avec Windows toutes versions. Il faut cliquer droit sur le fichier et faire aperçu.

Ne pas oublier qu'il y a aussi des applications fournies avec votre Windows, comme Wordpad (doc, rtf ; txt), le Blocnote (txt), Paint (bmp, jpg, etc).

Si vous recevez un fichier avec une extension inconnue, par exemple (.po), il suffit de demander à google de rechercher le logiciel qui ouvre ce type de fichier.

Il peut arriver que certains fichiers avec les extensions ci-dessus ne veulent pas s'ouvrir tant qu'ils ne sont pas téléchargés sur votre ordinateur. Dans ce cas, télécharger le fichier dans le dossier qui vous convient et ensuite l'ouvrir avec le logiciel adéquat.

VOUS NE DEVEZ JAMAIS OUVRIR LES FICHIERS (.exe) reçus dans un mail. VERBOTEN