

Tạo file PDF từ một văn bản Word

PDF (Portable Document Format, định dạng tài liệu di động) là một định dạng văn bản do Adobe System đưa ra hồi năm 1993 nhằm tạo thuận tiện cho nhu cầu trao đổi văn bản. Một tập tin PDF đẹp hơn và bền vững hơn một file DOC của Word (giữ nguyên các định dạng cũ trong khi in ấn ở mọi máy in thương mại). Ngày nay, PDF đã trở thành một định dạng văn bản phổ cập và không còn là một định dạng độc quyền của Adobe nữa.

Việc tạo một file PDF giờ đây cũng trở nên đơn giản, không còn phụ thuộc vào các công cụ ứng dụng của Adobe. Ngay trong Microsoft Word 2007 cũng được tích hợp công cụ để tạo file PDF từ một văn bản Word.

Để chuyển một văn bản Word thành file PDF, bạn mở văn bản Word đó ra, nhấn lên nút **Office**, chọn lệnh **Save As** trên menu xổ xuống, rồi chọn lệnh **PDF or XPS** trong danh sách **Save a copy of the document**.

Chú ý : Nếu trong Word bạn không thấy đặc trưng [Save As : PDF or XPS], hãy vào mục [Help] của Word, để được hướng dẫn bổ sung thêm (như sau).

- **Nếu không có PDF option**:
Download và cài đặt Acrobat từ [Adobe Systems](#).

- **Để xem một PDF file** :
download và cài đặt Adobe Acrobat reader Adobe Systems + Click Get Adobe Reader. Bạn cũng có thể download và cài đặt FOXIT READER như chỉ dẫn dưới đây.

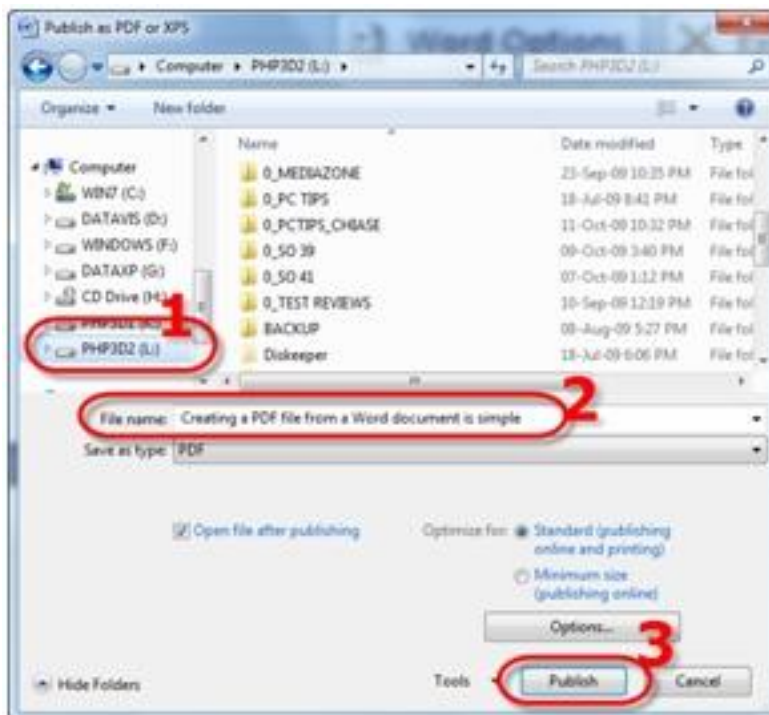
- **Để tạo các PDF file** : Download và cài đặt Acrobat từ [Adobe Systems](#). Bạn cũng có thể tạo DOC File trong WORD rồi sau đó SAVE AS : PDF.



Trên màn hình **Publish as PDF or XPS**, bạn chọn folder lưu giữ file PDF sắp tạo, đặt tên file PDF đó.

Bạn có thể chọn **Optimize for** (tối ưu hóa cho): **Standard** (xuất bản online và in ấn) hay **Minimum size** (kích thước file tối thiểu, chỉ dùng sử dụng trên Internet).

Bạn cũng có thể nhấn nút **Options...** để chọn các tùy chọn theo ý mình. Cuối cùng, bạn nhấn nút **Publish** để tạo thành file PDF.



Foxit Reader

Foxit Reader là một chương trình xem file PDF miễn phí được nhiều người ưa chuộng do ưu điểm gọn nhẹ, chạy ít tốn tài nguyên hệ thống so với đàn anh Adobe Acrobat, nhưng vẫn có đầy đủ tính năng cơ bản của một trình đọc PDF.

Chương trình rất dễ sử dụng, tương thích với các hệ điều hành Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/7. Từ những phiên bản đầu tiên chỉ có khả năng “Đọc” các file PDF, phiên bản Foxit Reader :normal: 4.3.1.0323 đã có thêm nhiều tính năng hữu ích hơn.

Bạn có thể tải về Foxit Reader 4.3.1.03 23 (Nghĩa tôi đã tải Version : 5.0.1.0523) tại địa chỉ <http://www.foxitsoftware.com/downloads/> (dung lượng 7,6 MB). Nếu muốn sử dụng bản portable bạn tải tại <http://tinyurl.com/yf9ptrz>.

1.Chèn hình ảnh vào trong nội dung tài liệu PDF

Trong quá trình sử dụng tài liệu, nếu muốn chèn hình ảnh để minh họa cho một nội dung nào đó, bạn có thể sử dụng công cụ Image trong Foxit Reader. Để thực

hiện, hãy truy cập vào menu Edit > Add Image hoặc bấm vào biểu tượng Image Tool trên thanh công cụ. Biểu tượng con trỏ chuột bây giờ sẽ chuyển thành hình chữ thập, bạn bấm giữ trái chuột, sau đó quét để xác định kích thước và vị trí khung hình chủ nhật sẽ dùng để chứa ảnh. Trong hộp thoại Add Image xuất hiện sau đó, bấm nút Browse để chọn ảnh mà bạn muốn chèn và bấm nút Open.

Cũng trong hộp thoại Add Image bạn có thể bấm nút Advanced để thiết lập các tùy chọn nâng cao đối với ảnh cần chèn, cuối cùng bấm OK để hoàn tất.

Trong trường hợp không muốn sử dụng ảnh đã chèn nữa, bạn hãy chọn công cụ Annotation Selection (Tools > Annotation Selection Tool), chọn ảnh cần xóa và bấm phím Delete hoặc bấm phải chuột + chọn Delete.

Lưu ý: mọi thao tác chèn ảnh cần được lưu lại bằng lệnh File > Save.

2. Thêm nội dung video/audio vào trong tập tin PDF

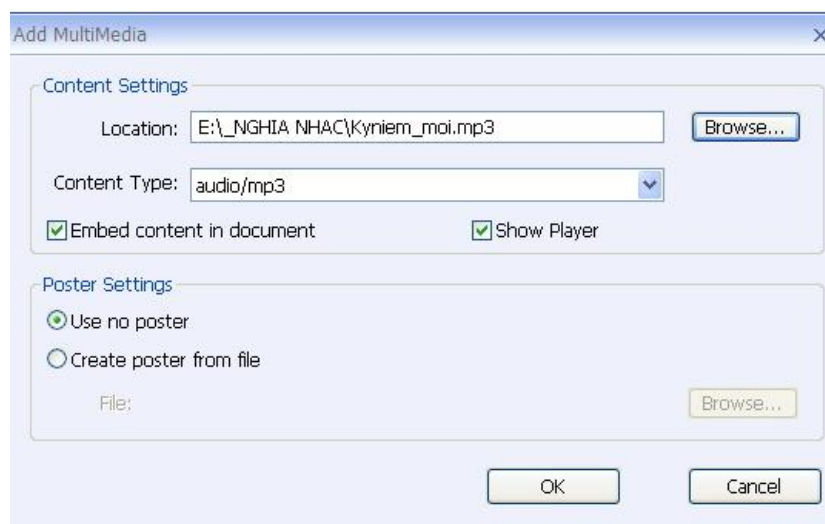
Không chỉ là một chương trình xem tập tin tài liệu PDF, Foxit Reader còn hỗ trợ việc trình diễn các nội dung đa phương tiện (multimedia). Cụ thể, chương trình hỗ trợ việc chèn các định dạng video như : avi, wmv, mov, qt, mpg, mpeg..., hoặc các định dạng audio như : midi, wav, mp3... Việc thêm video/ audio vào tập tin PDF cũng dễ dàng và tương tự như chèn một ảnh vào trong tập tin PDF.

Để thêm video / audio,

1/ Chọn Edit > Add Multimedia hoặc bấm vào biểu tượng Movie Tool trên thanh công cụ.

2/ Bấm và giữ nút trái chuột + rê xác định khu vực trong trang, nơi mà bạn muốn thêm vào các tập tin video / audio.

3/ Hộp thoại [Add MultiMedia] xuất hiện, bạn sẽ thấy một số tùy chọn như.



- Location (bấm nút Browse + chọn tập tin muốn thêm vào),
- Content Type (loại tập tin đa phương tiện mà bạn muốn chèn, mặc định được chọn tự động, nhưng bạn có thể chọn lại nếu muốn),

- Embed content in document - tùy chọn này nếu được bật sẽ nhúng tập tin vào thẳng trong file PDF, làm gia tăng dung lượng tập tin PDF. Nó là tùy chọn được bật mặc định. Trong trường hợp bạn không chọn, Foxit Reader chỉ tạo một liên kết đến tập tin cần chèn và do đó sẽ không chạy (play) được các nội dung video / audio đã thêm khi mở tập tin PDF trên một máy tính khác (không còn file gốc),

- Show Player (có hiển thị trình player khi phát video / audio hay không).

4/ Bấm OK sau khi đã hoàn thành các thiết lập.

Để xem nội dung đa phương tiện,

1/ Chọn Tools>Hand Tool,

2/ Bấm vào khung chứa đã thiết lập trước đó.

3/ Nếu hộp thoại [Security Block] xuất hiện ngăn không cho xem, Bạn hãy vào **Tools > Preferences > Trust Manager** + bỏ dấu chọn trước tùy chọn [Enable Safe Reading mode] + bấm chọn lại khung chứa, và hộp thoại [Multimedia Content] sẽ xuất hiện + bấm nút [Play] và thưởng thức.

CÔNG BẢNG
IGHĨA



Xóa nội dung đã chèn vào

Cũng tương tự như xóa ảnh, muốn xóa video / audio đã chèn, chọn công cụ Annotation Selection (mũi tên xéo) + chọn video / audio cần xóa + bấm phím Delete hoặc bấm phải chuột và chọn Delete.

Lưu ý: mọi thao tác thêm video / audio cần được lưu lại bằng lệnh File > Save.

3.- Đính kèm một tập tin khác vào trong tập tin PDF

Đây là một tính năng khá hay nhưng đa số người dùng ít biết đến. Bạn có thể dễ dàng đưa một tập tin khác vào trong tập tin PDF. Khi di chuyển tập tin PDF này đi bất kỳ đâu thì tập tin đính kèm cũng đi theo nó.

Để thực hiện, bạn hãy truy cập vào **Edit > Attach a File** hoặc bấm vào nút Attach trên thanh công cụ. Trong hộp thoại **Open** xuất hiện, chọn tập tin muốn đính kèm và bấm nút Open, cuối cùng chọn File > Save để lưu tập tin PDF.

Để làm việc với các tập tin đính kèm, bạn hãy quan sát thanh Attachments panel, trong trường hợp nó chưa xuất hiện, hãy chọn

View > Navigation Panels > Attachment.

Thanh [Attachments panel] sẽ giúp bạn thực hiện một số thao tác với tập tin đính kèm như: **Open** (mở tập tin đính kèm mà bạn đã chọn), **Save** (lưu trữ tập tin đính kèm của bạn thành một tập tin mới), **Add** (thêm một tập tin đính kèm vào tập tin PDF hiện có), **Delete** (xóa tập tin đính kèm), **Edit Description** (thay đổi mô tả cho tập tin đính kèm), **Settings** (thay đổi các thiết lập bảo mật khi bạn mở một tập tin đính kèm).

4. Thử nghiệm các đoạn mã JavaScript

Để kích hoạt tính năng này, bạn hãy chọn **Forms > JavaScript Console**. Hộp thoại JavaScript Console xuất hiện, hãy gõ đoạn mã JavaScript vào vùng Soạn thảo.

Để chạy, bạn bấm nút [Run], trong trường hợp đoạn mã JavaScript có lỗi nó cũng sẽ thông báo lỗi cho bạn biết để sửa chữa.

5. Xem tập tin PDF dưới chế độ văn bản đơn giản

Với Foxit Text Viewer, bạn có thể xem nội dung tập tin PDF dưới chế độ Văn bản đơn giản. Trong chế độ này, hình ảnh, bảng biểu sẽ bị loại bỏ giúp bạn có thể xem nội dung một cách dễ dàng hơn, giống như trong Notepad vậy.

Để chuyển sang chế độ Text View, bạn truy cập menu **View > Text Viewer** (phím tắt Alt-9), hoặc bấm vào biểu tượng hình cặp mắt kính trên thanh công cụ.

Bạn cũng có thể thiết lập các tùy chọn nâng cao trong chế độ xem [Text View] bằng cách bấm chuột phải vào vùng Văn bản bất kỳ, sau đó chọn Settings.

6.- SO SÁNH GIỮA WORD DOC VÀ PDF

- Các định dạng của Word, theo nhận xét riêng của mình, thường không bền vững chắc chắn, khi di chuyển từ máy này sang máy khác có những kiểu dạng (Style) khác nhau. Thí dụ Style NORMAL trong máy này khác với Style NORMAL trong máy kia. Nhất là khi có hình ảnh gắn kèm có sử dụng bao văn bản (Text Wrap), đôi khi mình thấy ảnh bị chạy chỗ. Ngoài ra chúng cũng có vẻ không bền vững hay cố định khi in ấn các văn bản có hình ảnh.

- Trong khi file PDF rất bền vững khi có sự di chuyển, thay đổi giữa các máy vi tính và máy in. PDF còn có lợi khi đính kèm âm thanh với văn bản. Xem văn bản và nghe nhạc, nhất là nhạc MP3, trong khi Powerpoint chỉ sử dụng các file âm thanh WAV.

- Một công dụng rất hay nữa là kèm theo được các VIDEO CLIP. Thí dụ khi bạn tường thuật trận bóng đá giữa Barcelona và Manchester United, cùng với văn bản, bạn kèm theo 4 video clip cho 4 bàn thắng của Messi, Rooney... thì quá đã. Tương tự, khi bạn mô tả một buổi họp mặt bạn bè vui vẻ có thêm một vài Clip nâng ly nữa thì thật là tuyệt.

- Trở ngại duy nhất là bạn đối tác của mình phải mở được tập tin PDF, phải nghe được, phải xem được video clip của mình gửi đi.
Muốn thế mời bạn download và cài đặt Foxit Reader như hướng dẫn bên trên.

VÕ HIẾU NGHĨA sưu tầm
31-05-2011