

PDFproducer Realizzare PDF da file di testo

► Il problema

Realizzare un file in formato Adobe PDF, leggibile e stampabile con qualità elevata su qualunque sistema operativo

► La soluzione

Con PDFproducer possiamo creare file apribili tramite Reader. L'unico limite è l'uso di file di testo

Nel CD Guida di questo numero (categoria utility) trovate PDFproducer



La sigla PDF è acronimo di *Portable Document Format*. Si tratta di un formato di memorizzazione di dati, ovvero di file, ideato anni fa da Adobe per sopprimere a un'esigenza concreta: realizzare un formato di documento "universale" che poteva essere letto su qualsiasi sistema operativo tramite un opportuno "reader". Per questo scopo, Adobe ha prodotto, e commercializza tuttora, un prodotto chiamato Adobe Acrobat, disponibile per i principali sistemi operativi (Windows e Macintosh). Questo programma è in grado di produrre file PDF partendo da documenti simulando, ad esempio, una "stampante" software: qualunque applicativo, di grafica o impaginazione, che possa stampare può così produrre un file PDF semplicemente. L'abilità di Adobe fu anche di creare e diffondere un programma di lettura (e stampa) di questo formato totalmente gratuito, il cosiddetto Acrobat Reader, per tutti i sistemi operativi (Linux, Solaris, Pocket PC, Palm OS, Windows, Macintosh e via dicendo). In questo modo, chi produce documentazione con Acrobat, sa che tutti, indipendentemente dal sistema operativo, possono

tranno leggere il suo documento e stamparlo con qualità tipografica.

I file PDF incorporano infatti, oltre al testo vero e proprio, i font di carattere, gli elementi di definizione di ogni singola pagina e tutto quanto serve per stampare, usando un programma gratuito come Acrobat Reader, una copia perfettamente identica dell'originale, con qualità elevatissima. Adobe Acrobat è un programma commerciale di un certo costo e può convertire, come detto, praticamente qualunque tipo di documento, anche molto complesso e articolato.

Limitato a file di testo

Usando PDFproducer possiamo creare un perfetto file PDF con una evidente limitazione: accetta in ingresso soltanto file di testo, ovvero in formato Txt. Tali file possono essere creati con una videoscrittura (come Word) o con Wordpad e il Blocco Note di Windows. Tuttavia, può risultare egualmente molto utile per la garanzia di compatibilità tra diversi sistemi operativi prima detta. Occupa solo 80 KB e non deve neppure essere installato per essere usato, quindi possiamo portarlo con noi, insieme a vari documenti, anche in un piccolo floppy disk. ■

L.C.

I dati del documento

► Scegliere il file da convertire

Cliccate su *Browse* sotto *Input File* per scegliere il file da convertire, che deve essere in formato Txt. Allo stesso modo, cliccate *Browse* sotto *Output File* per specificare il nome e il percorso del file PDF da generare. Ovviamente, potete anche battere da tastiera tali percorsi direttamente nei riquadri di testo.

► Definire i dati del documento

I campi superiori definiscono dati che saranno inseriti nel PDF finale: nome dell'autore, software usato, parole chiave (utilizzabili per la ricerca durante la lettura), soggetto, titolo. Sono tutti campi opzionali, che potete anche lasciare vuoti senza pregiudicare la leggibilità e l'uso del file.

► Formati del documento

Lavorando con semplici file di testo, non si possono regolare parametri previsti in Adobe Acrobat come la qualità della grafica. Tuttavia potete stabilire il tipo di carattere che sarà usato per la lettura (Times New Roman a 10 punti per default) e la dimensione della pagina usando i controlli sotto *Output File*.

► Rileggere il documento

Per realizzare il file PDF, cliccate sul pulsante *Create Pdf* nel percorso specificato da *Output File*. PDFproducer non richiede nessun programma esterno per funzionare. Consigliamo comunque di installare Acrobat Reader per Windows, che trovate nel nostro CD Guida, per rileggere il documento in formato PDF.

