

## Estensione per OpenOffice.org: EsportaPDF

Questa semplice estensione ha lo scopo di facilitare l'utilizzo del filtro di esportazione PDF, fornendo sei profili di esportazione predefiniti, le cui impostazioni sono memorizzabili.

I profili sono memorizzati individualmente tra le sessioni di OpenOffice.org.

### ***Storia aggiornamenti***

0.1.96 (2008-03-22)

- corretto problema visualizzazione dialogo configurazione in OOo 2.4

— 0.1.94 (2008-01-19)

- aggiunta opzione per apertura PDF con lettore al termine dell'esportazione
- aggiunta opzione per controllare se il file PDF può essere sovrascritto. In GNU/Linux i lettori PDF di solito non bloccano il file in scrittura, quindi potrebbe non esserci alcuna segnalazione.

0.1.91

Alcune piccole correzioni

0.1.84

prima versione

### ***Breve descrizione***

L'estensione è scritta in StarBasic ed è quindi modificabile da un utente che possieda le conoscenze necessarie.

È stata scritta per la versione 2.4 di OpenOffice.org, ma funziona a partire dalla 2.3. Le proprietà del filtro di esportazione della 2.4 (p.es. PDF/A-1a) presenti, vengono ignorate dalla 2.3.

— Dovrebbero già funzionare con la versione di sviluppo 2.4 ultima caricata ad oggi (2008-01-19), cioè la OOH680\_m2.

Se la versione di OpenOffice.org non supporta ancora il PDF/A-1a, selezione **PDF/A-1a** presente nel dialogo in alto a sinistra è disattivata e forzata a 'non spuntata'.

Dopo l'installazione occorre chiudere OOo, anche **quickstart**, se attivo.

Aggiunge una barra degli strumenti con un singolo pulsante e una voce di menu: **Strumenti > Add-on > Esporta PDF**.

Dei sei profili, quattro sono preconfigurati, due sono configurati ai valori standard, ma tutti sono comunque riconfigurabili secondo il desiderio dell'utente.

I profili sono tutti denominabili e definibili dall'utente.

L'ultimo profilo selezionato viene conservato e ripresentato al successivo richiamo della funzione.

Così come la selezione **PDF/A-1a** presente nel dialogo in alto a sinistra.

È presente un dialogo per una parte delle proprietà (pulsante **Impostazioni...**) , mentre è possibile prelevare i rimanenti dall'ultima operazione di esportazione PDF eseguita.

Quindi, molto semplicemente, l'utente può:

1. usando l'esportazione standard PDF, regolare i parametri fino ad ottenere i risultati che desiderate, poi:
2. richiamate il dialogo principale dell'estensione (il pulsante della barra degli strumenti aggiunta o tramite: **Strumenti > Add-on > Esporta PDF** )
3. selezionate uno dei profili, anche uno tra quelli già presenti, se non interessa
4. premete il pulsante **Impostazioni...** poi premete il pulsante **Legge parametri ultima esportazione PDF...**
5. confermando con il pulsante Ok del dialogo di avviso che viene successivamente presentato, tutte le proprietà dell'ultima operazione di esportazione (anche quelle non visualizzate) sono salvate nella configurazione selezionata al punto 3.

A scelta dell'utente, il documento PDF viene protetto (limitatamente alle autorizzazioni) tramite una password generata in modo **PSEUDO CASUALE**. Ciò significa che esiste la possibilità che vengano generate due password uguali.

Per inserire una propria password è necessario modificare il codice StarBasic, che si trova nel modulo: **it\_acca\_esse\_EsportaPDF.Esporta**, nome funzione: **GeneratePassword**.

I commenti lì spiegano come fare.

Ricordare inoltre che il file pdf generato sovrascrive qualsiasi file pdf presente nella cartella in cui è presente il file di origine, senza ulteriore richiesta.

A richiesta, il file PDF generato viene aperto con l'applicazione selezionabile dall'utente, inoltre l'applicazione controlla se il file PDF non è aperto e bloccato da qualche altra applicazione.

Se generato come PDF/A-1a, assumerà il tipo: pdfa.pdf

Cioè, dato un file origine di nome brief-manual.odt, otterrete:

- brief-manual.pdf per il file pdf normale, versione 1.4
- brief-manual.pdfa.pdf per il file PDF/A-1a.

## ***Ancora da fare***

Terminare la localizzazione in inglese.

## ***Informazioni sulla licenza***

La licenza dell'estensione è LGPL 2.1, viene presentata all'installazione.

L'aggiornamento dell'estensione avviene via Internet su richiesta dell'utente.

Infine, ricordare che:

**POICHÉ LA LIBRERIA VIENE CONCESSA CON LICENZA GRATUITA, NON ESISTE ALCUNA GARANZIA PER LA LIBRERIA, NEI LIMITI CONSENTITI DALLE VIGENTI LEGGI. SE NON INDICATO DIVERSAMENTE PER ISCRITTO, IL DETENTORE DEL COPYRIGHT E LE ALTRE PARTI FORNISCONO IL PROGRAMMA "COSÌ COM'È", SENZA ALCUN TIPO DI GARANZIA, NÉ ESPLICITA NÉ IMPLICITA; CIÒ INCLUDE, SENZA LIMITARSI A QUESTO, LA GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ E UTILIZZABILITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. TUTTI I RISCHI SU QUALITÀ E PRESTAZIONI DELLA LIBRERIA SONO A CARICO DEL LICENZIATARIO. SE LA LIBRERIA DOVESSE RIVELARSI DIFETTOSA, IL LICENZIATARIO SI ASSUME L'ONERE DI OGNI MANUTENZIONE, RIPARAZIONE O CORREZIONE NECESSARIA.**

2008-03-22,

[beppec56@openoffice.org](mailto:beppec56@openoffice.org) , [ooo-hs@acca-esse.it](mailto:ooo-hs@acca-esse.it)

Emesso in PDF/A-1a

Versione: 0.1.96.