

[Logiciel](#)

dw2pdf : Exporter du contenu DokuWiki au format PDF

Le but de ce plugin était de fournir un convertisseur PDF simple et prêt à l'emploi qui reproduit presque fidèlement la vue d'écran de vos pages wiki (c'est-à-dire ne les convertit pas au format de document imprimé comme le plugin latex).

Il regroupe également les polices et bibliothèques nécessaires (d'où la taille de 48 Mo) afin que vous n'ayez pas besoin de faire de configuration pour le mettre en service le plus rapidement possible.

Caractéristiques

- Utilise la bibliothèque PHP **mPDF**.
- Gère différentes langues (il inclut la grande mais relativement complète police Unicode).
- Personnalisation facile grâce aux en-têtes, pieds de page et CSS
- Index automatique des signets
- À utiliser avec le plugin BookCreator pour créer un PDF à partir des pages sélectionnées.

Pré-requis

- Installez le paquet  **php-gd** ou en ligne de commande :

```
$ sudo apt install php-gd
```

Installation

Recherchez et installez le plugin **dw2pdf** en utilisant le gestionnaire d'extensions

Configuration

Utilisation

Il y a trois façons d'exporter:

Exporter une page

Il vous suffit d'appeler la page avec un paramètre

```
do=export_pdf URL
```

supplémentaire.

Cela démarre l'exportation PDF de la page.

Certains modèles permettent au plugin d'étendre automatiquement les outils de pagination.

Pour d'autres modèles, vous devez l'implémenter vous-même pour ajouter un bouton ou similaire quelque part dans la conception de votre modèle.

Exporter un espace de noms entier

Le paramètre URL `do=export_pdfns` permet d'exporter un espace de noms entier choisi en un seul PDF (par exemple, utilisez

```
&do=export_pdfns&book_ns=my:namespace&book_title=Mytitle
```

(voir les options de configuration sur la façon d'exclure des pages spécifiques).

Exporter la sélection de pages

Pour sélectionner seulement quelques pages à exporter vers un PDF, vous pouvez utiliser le plugin Bookcreator, qui offre une interface pour le plugin dw2pdf.

Syntaxe

Pour créer un lien dans n'importe quelle page wiki pour exporter n'importe quel espace de noms, vous pouvez utiliser la syntaxe suivante :

```
~~PDFNS>namespace|pdftitle~~
```

namespace

l'espace de noms que vous souhaitez exporter

pdftitle

titre du PDF généré en sortie

Vous pouvez ajouter d'autres options (comme

```
&book_order=pagename
```

) en les ajoutant simplement au pdftitle.

Gestion des pages de démarrage : Si la page **<namespace>:start** n'existe pas, il vérifie si la page portant le nom **<namespace>** existe et s'ajoutera également au pdf.

Linked Images

Toutes les variantes de format d'image ne sont pas intégrées avec succès dans le PDF, même si elles sont correctement affichées dans DokuWiki.

Si des images manquent dans votre sortie, essayez de supprimer le canal Alpha de vos images (par exemple PNG).

Protection par mot de passe des documents générés

Pour définir un mot de passe fixe pour les documents générés, modifiez le fichier **dokuwiki/lib/plugins/dw2pdf/mpdf/config.php** en ajoutant les lignes :

<dokuwiki/lib/plugins/dw2pdf/mpdf/config.php>

```
$this->setUserRights();  
$this->SetProtection(array('print', 'copy',  
'modify'), 'password', 'password');
```

où password est votre mot de passe

Désinstallation

Voir aussi

- (fr) <http://Article>

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:

<https://www.nfrappe.fr/doc-0/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<https://www.nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:dokuwiki:plugins:dw2pdf:start>

Last update: **2022/10/01 23:26**

