

**Petite Histoire de la Production de Documents chez dalibo**

## **Dalidoc 4**





# Table des matières

|   |    |
|---|----|
| Tout le monde déteste LibreOffice . . . . .     | 4  |
| Le Besoin . . . . .                             | 4  |
| V1 (2005 - 2009) . . . . .                      | 5  |
| V2 (2009 - 2017) . . . . .                      | 7  |
| V3 (2017 - 2023) . . . . .                      | 8  |
| V4 (2023 - ....) . . . . .                      | 9  |
| Fonctionnement . . . . .                        | 11 |
| Pandocker . . . . .                             | 11 |
| Le sous-module . . . . .                        | 11 |
| Exemple . . . . .                               | 11 |
| Dalibo Thèmes . . . . .                         | 12 |
| Demo ! . . . . .                                | 13 |
| Awesome Box . . . . .                           | 13 |
| Inclusion . . . . .                             | 13 |
| Variables Substituées . . . . .                 | 13 |
| Variables Substituées (Désactivation) . . . . . | 14 |
| Templates de CR . . . . .                       | 14 |
| Parmètres dans le Makefile . . . . .            | 14 |
| Points d'attention . . . . .                    | 15 |
| Mettre à jour . . . . .                         | 15 |
| Pour les manuels . . . . .                      | 15 |
| Retour à la ligne . . . . .                     | 15 |
| Passer de dalidoc 3 à dalidoc 4 . . . . .       | 16 |
| Le dossier dalidoc est vide ! . . . . .         | 16 |
| Plan de migration . . . . .                     | 17 |
| Les 2 commandes à retenir ! . . . . .           | 17 |
| Merci . . . . .                                 | 18 |
| Remarques / Demandes / Corrections . . . . .    | 19 |
| TO BE CONTINUED ! . . . . .                     | 20 |

## TOUT LE MONDE DÉTESTE LIBREOFFICE

---

### Le Besoin

- rédiger un document à plusieurs
  - gérer les révisions (rollback, diff)
  - travailler dans le train (ou pas)
  - produire des slides et un manuel à partir de la même source
  - se concentrer sur le fond et pas sur la forme
-

**V1 (2005 - 2009)**



---

**darcs + docutils + wrapper en python + latex**

- reStructured Text => pdf

- Simple et efficace

Mais:

- beaucoup de problème (encodage, darcs, latex)
- dur d'accès pour les non-Techs
- La bonne approche avec les mauvais outils ?

Plus d'info : <https://www.dalibo.info/outils/dalidoc>

---

## V2 (2009 - 2017)



---

### **dokuwiki + plugins PHP + Libre Office**

- Syntaxe doku => ODT, PDF, S5
- mode “full web”, rien à installer, verrous explicites

Mais:

- Pas de mode offline
- Les templates trop simples et trop moches
- La chaîne est difficile à publier

Plus d'info : [https://www.dalibo.info/formation/prototype\\_chaine\\_de\\_production\\_docs](https://www.dalibo.info/formation/prototype_chaine_de_production_docs)

---

## V3 (2017 - 2023)



---

### gitlab + pandocker + “thèmes dalibo”

- markdown => PDF, Reveal, HTML, EPUB
- mode web + mode offline
- rédaction en “mode Agile” (ticket, MR, ...)

MAIS:

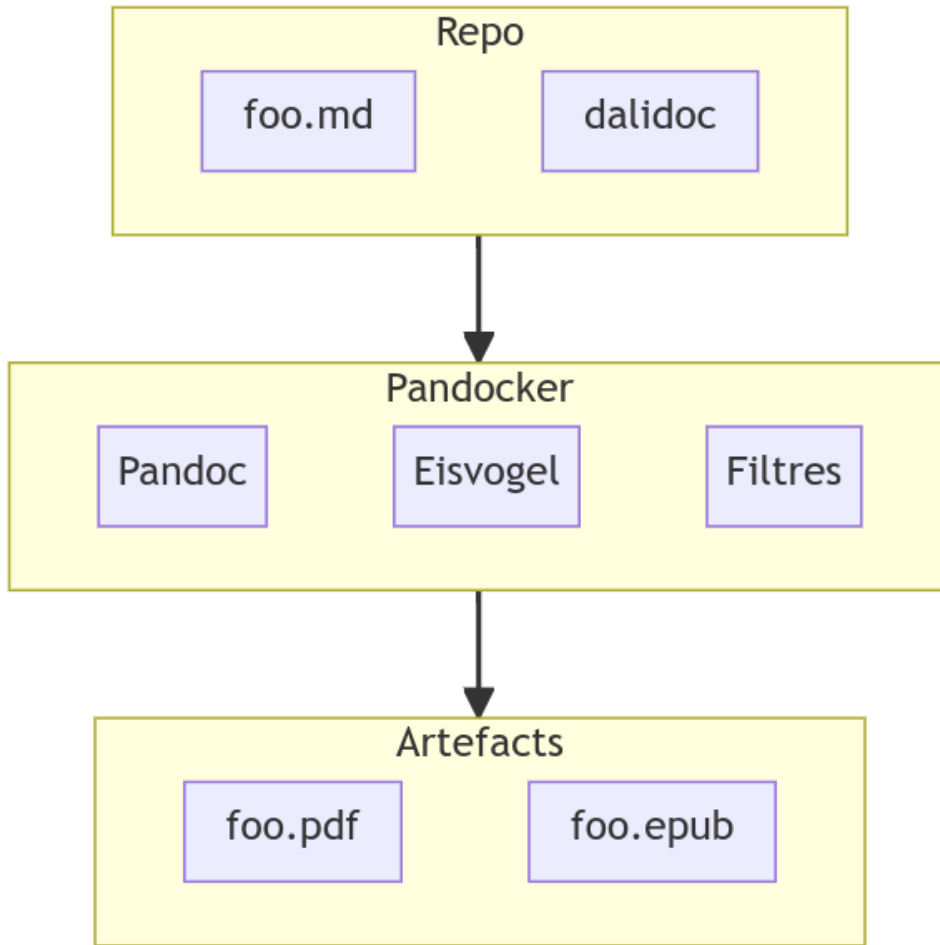
- templates très complexes
- Pandocker est chronophage
- 1 seul mainteneur

Plus d’info : <https://gitlab.dalibo.info/marketing/themes>



V4 (2023 - ....)





## FONCTIONNEMENT

On garde les briques mais on reconstruit la maison:

- Un sous-module dalidoc
  - Il n'y a plus de thèmes !!!!
  - On s'appuie des templates communautaires maintenus
  - On ne rajouter qu'une **fine** surcouche de customisation
- 

### Pandocker

- dalibo/pandocker devient pandoc/extra<sup>1</sup>
  - Maintenu par la commu pandoc
  - J'ai le droit de commit sur le projet
  - On garde qd meme pandocker pour qq composants spécifiques
- 

### Le sous-module

- `git config --global submodule.recurse true`
  - `git clone --recursive ...`
  - `git submodule add ../../../../dalibo/dalidoc`
  - `rsync -a dalidoc/templates/project/ .`
  - `make help`
- 

### Exemple

cr-projet-baltic<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup><https://hub.docker.com/r/pandoc/extra>

<sup>2</sup><https://gitlab.dalibo.info/clients/00330-dgfp/cr-projet-baltic>

## Dalibo Thèmes

- `rm -fr ~/.dalibo/themes`
  - Nos templates sont à 99% standard
  - Une légère surcouche de customisation<sup>3</sup>
- 

---

<sup>3</sup><https://gitlab.dalibo.info/dalibo/dalidoc/-/blob/main/include/css/dalibo.reveal.css>

## DEMO !

- Awesome Box
  - Inclusion
  - Variables
  - Pandocker
- 

## Awesome Box

```
::: warning  
CECI EST UNE ALERTE  
:::
```

demo<sup>4</sup>

---

## Inclusion

```
```sql  
!include ma_requete.sql  
```
```

demo<sup>5</sup>

bloat.sql<sup>6</sup>

---

## Variables Substituées

---

<sup>4</sup>[https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/\\_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=5](https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=5)

<sup>5</sup>[https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/\\_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=6](https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=6)

<sup>6</sup><https://gitlab.dalibo.info/dalibo/dalidoc/-/blob/main/include/sql/bloat.sql>

```
-----  
title : "Mon Rapport d'Audit"  
[...]  
pguser : "bob"  
pgport : "5432"  
-----
```

*Connectez-vous avec l'utilisateur sur le port .*

demo<sup>7</sup>

---

## Variables Substituées (Désactivation)

```
$ PANDOC_JINJA='' make ....
```

---

## Templates de CR

- Voir le dossier `template/docs`<sup>8</sup>
  - Fin du projet Totoro/CR-Support
- 

## Parmètres dans le Makefile

- `PANDOC_JINJA=`
  - `DALIDOC_TARGET_FORMATS= pdf slides odt epub`
  - `DALIDOC_IGNORE_OLDER_THAN=90`
- 

---

<sup>7</sup>[https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/\\_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=6](https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=6)

<sup>8</sup><https://gitlab.dalibo.info/dalibo/dalidoc/-/tree/main/templates/docs>

## POINTS D'ATTENTION

- Mettre à jour dalidoc
  - Pour les manuels
  - Retour à la ligne dans les blocs de code
- 

### Mettre à jour

« Passez vos dépôts à dalidoc 4.1.2 »

```
make check_dalidoc
git -C ./dalidoc checkout 4.1.2
```

---

```
make check_dalidoc
cd dalidoc
git checkout 4.1.2
```

---

### Pour les manuels

- Ni images, Ni tableau dans les Awesome Box
- Enlever les `<div class='slide-content'>` si ça plante !

demo<sup>9</sup>

---

### Retour à la ligne

- Si vous définissez le langage du bloc de code
- Alors il y aura un retour à la ligne automatique
- Sinon pas de retour automatique

demo<sup>10</sup>

---

<sup>9</sup><https://gitlab.dalibo.info/formation/manuels/-/blob/master/src/w7-generalites-ha/cours.md#L50>

<sup>10</sup>[https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/\\_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=6](https://builds.dalibo.info/dalibo/dalidoc/main/_bridoulou/DLB-00000-000-CRA-0000.pdf#page=6)

## Passer de dalidoc 3 à dalidoc 4

UPGRADE.md<sup>11</sup>

---

### Le dossier dalidoc est vide !

```
git submodule update --init --recursive
```

---

---

<sup>11</sup><https://gitlab.dalibo.info/dalibo/dalidoc/-/blob/main/UPGRADE.md>



## PLAN DE MIGRATION

- Les manuels => déjà fait !
  - Les socles => pas besoin
  - Les prochains CR => début mars ?
  - Les CR existants => à vous de jouer !
  - Les conférences => à la fin de cette prez
  - Les workshops => !?!
- 

### Les 2 commandes à retenir !

- `git config --global submodule.recurse true`
  - `git clone --recursive ...`
-

## MERCI

- Christophe et Florent pour leur patience et les tests
-

## REMARQUES / DEMANDES / CORRECTIONS

<https://gitlab.dalibo.info/dalibo/dalidoc/issues>

---

**TO BE CONTINUED !**

