

# Sources

Racine : <https://bonnebulle.github.io/dendron/notes/...>

README

Auteur : Vincent Bonnefille

Description :

Écriture-recherche en Thèse

---

## Mise en place d'un système de notes par fiches avec Dendron

Messages mix dédié à l'interface web + git

---

## Consulter les pages

<https://bonnebulle.github.io/dendron/> (racine du site\_projet)

<https://bonnebulle.github.io/dendron/notes/README.html>

(cette note\_page mise en forme en html)

## Consulter les sources

[Projet sur Github](#)

[Dernières mises-à-jour](#)

( "arrivages" ou "*Commits*" [ jargon sur [Wikipédia](#) ] )

---

Dans les pages\_notes les indications internes relatives au fonctionnement de Dendron, de ce site et de son architecture sont indiquées de la sorte : >>>>> Indication dédiée au site ou notes internes.

---

## Les motivations : /// la recherche des bons moyens

Je cherchais un outil\_moyen de prises de notes et de développement de ma pensée par écrit. Je voulais éviter les outils numérique d'écriture dont les interface graphiques et la mise en page est souvent trop éloignée du rendu final. Je me suis mis en recherche d'une solution de mise en forme et publication de mon travail dans un interface que je puisse augmenter.

J'ai donc fait une [étude de marché \(et recherches\)](#) au sujet des

systèmes\_outils de prise de notes élargies. J'ai retenu **Dendron** comme solution *open-source* déjà largement employée dans la recherche universitaire {( reposant sur un éditeur de texte penser pour le code (vsCode de *Microsoft* cf. [vsCodium](#)) )}.

---

## Dendron : notes par branches

Comme le rappelle la [page de présentation](#) de cet outil et projet, Dendron tire son nom de cet imaginaire végétal : “*Les dendrites (du grec δένδρον déndron «arbre») sont des prolongements du corps cellulaire des neurones dont elles partagent les organites*”, en citant ici [Wikipédia fr](#).

---

Dendron permet la création notes\_pages sous-partimentées, sous la forme d’une arboréscence fragmentée en fiches\_pages\_notes. Ce système d’organisation par fiches par catégories et liens prend le nom de son inventeur : **Zettelkasten** (\$source).

Pour en savoir plus je conseille cet article en français autour de la prise de note : <https://organisologie.com/prise-de-note/>.

Et [celui-ci \(en français\)](#) : > “Il s’agit d’une pratique de la fiche érudite. adossée à un système de liens internes et d’indexation par mots-clés.”

## Organisation des dossiers

### Parents-enfants : sous-ensembles

Placées dans des (sous-)dossiers à la *racine* du projet\_site ces notes\_pages respectent cette “descendance” : un dossier *parent* encapsule-contient-rassemble des *enfants* (fichiers) sur le même sujet). **Ces enfants sont eux traités come des sous-parties ou continuité de la thèse : ces pages\_notes développent en détail la question plus générale, parente, générale, d’ensemble.** >>>>> J’ai renommé les *enfants* (*Childrens*) en “**Sous parties**” affichées en bas de page\_notes.

### Navigation / interface

Une arboréscence retranscrite sous la forme d’un menu de navigation vertical et horizontal (fil d’Ariane). Cela permet à l’usager ou usagère de facilement se situer dans quel partie il.elle se trouve. Les pages\_notes descendantes (à l’intérieur du même dossier parent), se succèdent selon cette logique à la suite l’une de l’autre.

### Liens (de retour) ou *Backlinks* entre les pages

Les pages\_notes enfants, du même dossier parent sont

mentionnées en bas de page (lien cliquable). Les liens internes entre les notes\_pages produisent automatiquement des liens de référence entre elles (également présentés en pied de page). > Ce maillage devrait aider à produire et maintenir des liens verticaux, des voisinages de pensées. >> Les *Tags* (“*étiquettes*”) servent aussi à lier les contenus se rapportant au même sujets (les pages\_notes avec un même tag\_label s’affichent en bas de page cf. *backlinks*).

## Construit localement, publié facilement

Dendron me permet de de mettre facilement mon travail de recherche en ligne { sur une page web construite sans #base-de-données externe (ce qui accélère le chargement et rend l’intégralité des notes accessibles en brut (fichiers eux-même, *markdown*)). Le tout est orienté *local*, c’est à dire que je garde la main sur mes fichiers qui ne sont pas édités directement en ligne, autrement dit sur un *cloud*. }

## Markdown, mise en page simplifiée

L’écriture de ces pages se fait sans coder, sans le superflu d’un interface de mise en forme parfois encombrant sur nos éditeurs de texte traditionnels. Une mise en page simplifiée à l’aide du langage de balisage *markdown* ([wiki Dendron](#)).

### Métadonnées, en tête

Les fichiers en *texte brut* sont lisible par un simple éditeur de text. Dendron y accole des **métadonnées** : un identifiant unique permettant la création de **liens uniques** (*hash*), les dates de création et de mise à jour, une description, etc.

{ Ces informations-paramètres sont inscrits dans l’en-tête du fichier qu’on appelle *frontmatter* (“*matière en tête*”) ou dans un fichier .yml distinct. }

## Sauvegardes, suivi de versions avec git

Les sauvegardes de mes fichiers s’effectuent avec le *système de versioning* **Git** qui offre de nombreux avantages à commencer par la description détaillée des points de sauvegarde / d’avancement du projet. Ce système utilisé dans l’écriture de logiciels informatiques offre un suivi transparent sur les différentes modifications apportées (au sein des fichiers textes dont les différences sont facilement comparables)

### Dernières mises-à-jour / *commit*

## Résumé des avantages

Ainsi je peux facilement faire demi-tour dans mon écriture ; envoyer mes données sur cette plateforme qui les produit-publie en ligne ; **je garde la main sur ces données** ; et l’éditeur que j’utilise correspond à mes exigences en matière d’interface à la

fois léger et complet (avec des outils comme une *mini-map*, l'ajout de **liens internes**, la visualisation graphique des ramifications entre les contenus, *liens de retour*/*"Backlinks"* entre les notes citées entre elles, etc).

## À venir ( reste à faire )

- Export md > **pdf et fichier text traditionnel** > ( type .doc / .odt (bien que des extensions sur *VSCode* ou *Codium* soient en capacité d'ouvrir les *markdown* en .md avec un interface utilisateur du genre *LibreOffice* / *Microsoft Office*). J'ai déjà trouvé les outils nécessaires : [étude de marché \(et autres ressources\)](#).
- Ajout d'une *mini-map* (front-end) > <https://larsjung.de/pagemap/>

DONE::: + Correction automatique des espaces insécables devant les [ ; ? ! () etc ] ( en js côté front-end dans un premier temps) +  
/// breakline br

DONE::: + Thème\_design clair / { foncé (actuel) } ● >  
<https://pmarsceill.github.io/just-the-docs/docs/customization/>

## Travail en cours de formation

NB: cette démarche est aussi celle d'un auto-apprentissage tant méthodologique (*Zettelkasten*) que technique (*Github*) que je maîtrise partiellement. >>> À ce sujet, le créateur de Dendron dit sur son site ([principes](#)) qu'il est **facile à prendre en main difficile à maîtriser** ("*Easy to learn, hard to master*") en faisant référence à "La loi de Bushnell ou loi de Nolan" (théorie des jeux) [wikipédia \(fr\)](#).