




Documentation TerriSTORY®
docs.terristory.fr

Contribuer à la documentation TerriSTORY



Contribuer à la documentation TerriSTORY

Modifier une page

Modifier une page existante depuis GitLab

Il est possible de modifier une page existante directement depuis l'interface GitLab. On peut accéder à la page d'édition d'une page via le lien  situé en haut à gauche de chaque page.


Une fois les modifications apportées, on peut les enregistrer en faisant un **commit** :

-  Directement sur la branche `main` si on a les droits. Attention la modification sera automatiquement déployée.
-  Vers une branche séparée si on n'a pas les droits sur la branche `main` ou que l'on ne souhaite pas déployer directement. On pourra ensuite faire une demande de fusion (merge request) vers la branche `main`.

La modification directement depuis GitLab est **surtout adaptée aux petites modifications** ou aux modifications qui ne nécessitent pas de prévisualisation.

Faire des modifications en local

Pour des modifications plus importantes (ajout de pages, mise en forme, images, icônes...) il est préférable de travailler en local pour pouvoir prévisualiser les modifications en direct avant de les déployer.

- Cloner [le dépôt GitLab](#) 
- Installer et déployer en local (instructions dans le README principal du dépôt)
- Faire les modifications nécessaires. Les modifications possibles sont décrites dans les sections suivantes. L'utilisation d'un éditeur de Markdown ou d'un IDE intégrant la syntaxe Markdown est conseillée.
- Commit les modifications puis les pousser sur le dépôt GitLab. Soit directement sur la branche `main` si on souhaite déployer directement. Soit sur une branche séparée que l'on pourra fusionner par la suite dans `main` pour déployer les modifications.

Fonctionnement des pages et de la navigation

Ce site est construit avec [Material for Mkdocs](#), un framework de documentation qui permet de créer facilement des sites statiques sur la base de documents **Markdown**.

Vous pouvez consulter les documentations de [Material for Mkdocs](#) et de [MkDocs](#) pour découvrir toutes les fonctionnalités disponibles. Cette section présente les opérations les plus couramment utilisées.

Ajouter une nouvelle page

1. Créer un nouveau document Markdown

Ajouter un nouveau document Markdown (en `.md`) dans l'arborescence du dossier `docs/`. Le nom du document et son emplacement dans l'arborescence définissent l'url associée à ce document.

Par exemple, un fichier `docs/regions/auvergne-rhone-alpes/chaleur-renouvelable/potentiel-geothermie.md` sera accessible à l'url `<base_url>/regions/auvergne-rhone-alpes/chaleur-renouvelable/potentiel-geothermie`

2. Ajouter le nouveau document à la navigation.

Le document est déjà accessible via l'url définie par son nom et son emplacement. Cependant pour rendre visible la nouvelle page dans la navigation du site il est nécessaire de l'ajouter à la configuration de la navigation.

La hierarchie de la navigation est définie dans le fichier `mkdocs.yml` dans la section `nav`. Pour ajouter la page à l'arborescence, on ajoute le lien du document `.md` (relatif par rapport à `/docs`) à l'emplacement souhaité.

```
mkdocs.yml

nav:
  - Accueil: index.md
  - Guides d'utilisation: helps.md
  - Régions:
    - regions/index.md
    - Auvergne-Rhône-Alpes:
      - regions/auvergne-rhone-alpes/index.md
      - Chaleur renouvelable:
        - regions/auvergne-rhone-alpes/chaleur-renouvelable/besoins-industriels-en-
chaleur.md
        - regions/auvergne-rhone-alpes/chaleur-renouvelable/potentiel-geothermie.md
    - Bretagne: regions/bretagne.md
  ...
```

La page `potentiel-geothermie.md` est maintenant visible dans la navigation du site. Le nom de la page dans la navigation peut être précisé

Le nom affiché par défaut est basé sur le titre de niveau 1 (#) du document ou son nom. Ce nom peut être modifié si nécessaire via l'attribut metadata "title" ou en précisant un nom directement dans `nav` :

```
mkdocs.yml

- Chaleur renouvelable:
  - regions/auvergne-rhone-alpes/chaleur-renouvelable/besoins-industriels-en-chaleur.md
  - Le potentiel géothermie: regions/auvergne-rhone-alpes/chaleur-renouvelable/potentiel-
geothermie.md
```

Il est possible de créer une "page de garde" pour une section en la nommant `index.md` et en la plaçant sous la section. C'est le cas de la page `regions/index.md` dans l'exemple ci dessus.

Note

De manière générale on essaiera de garder une arborescence similaire entre le dossier `docs/` et la navigation (`nav` dans `mkdocs.yml`).

Cependant rien n'empêche dans `nav` de pointer vers un document qui n'est pas à l'emplacement équivalent dans `docs/`. On peut ainsi intégrer par exemple une page du socle commun dans une section régionale.

Rédiger une page en Markdown

Les pages utilisent le format **Markdown**. Quelques spécificités propre à MkDocs peuvent être retrouvée [ici](#).


Material for MkDocs ajoute encore plus de possibilités de mise en forme qui sont toutes présentées [ici](#).

Voici une liste non exhaustive des possibilités :

- Faire des liens vers d'autres pages : [page régions](#) (Attention à utiliser un lien relatif !)

Point d'attention

Des [blocs](#) de texte pour mettre en avant des informations.

Des annotations (1), tooltips : 

1. Pour apporter des [précisions](#)

Des liens sous la forme de boutons

```
# Des blocs de code
import pandas as pd
```

Une organisation

Contenu **onglet 1**

Par onglets

Contenu **onglet 2**

Des	tables
2	3
4	5

- Des diagrammes [mermaid](#) :

```
graph LR
  A[Start] --> B{Error?};
  B -->|Yes| C[Hmm...];
  C --> D[Debug];
  D --> B;
  B -.->|No| E[Yay!];
```

- Plus de [10000 icônes](#) : , , , , , ...



Des images avec des légendes

i Info

Les liens vers les images doivent être des liens relatifs. Les images sont généralement stockées dans le dossier `docs/assets/` mais peuvent également être stockées plus proche du document `.md` ou provenir d'une url externe.

- Des notations mathématiques `\(f(a)=f(b)\)` :

$$\left[\cos x = \sum_{k=0}^{\infty} \frac{(-1)^k}{(2k)!} x^{2k} \right]$$

- Des définitions d'abréviations : PCAET