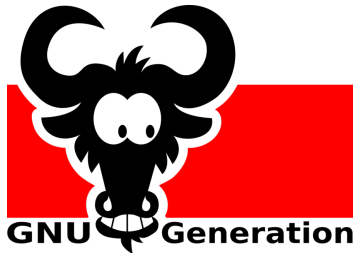


Introduction à Markdown

David Dervishi

2022-02-22



Markdown

- Langage de composition de documents
- Syntaxe légère et lisible
- Ecriture simple et rapide

Pandoc

- Convertisseur de documents
- Markdown, HTML, \LaTeX , PDF, ODT, ...

Installation

```
# apt install pandoc
```

```
# pacman -S pandoc
```

Ou sur le [site de Pandoc](#)

Pandoc

- Convertisseur de documents
- Markdown, HTML, \LaTeX , PDF, ODT, ...

Installation

```
# apt install pandoc  
# pacman -S pandoc  
Ou sur le site de Pandoc
```

Utilisation

```
$ pandoc -s -o <output> <input>  
$ pandoc -s -o slides.pdf slides.md  
$ pandoc -s --from markdown --to pdf -o slides.pdf slides.md  
$ pandoc -s --from markdown+fancy_lists -o slides.pdf slides.md
```

Document simple

Métadonnées

- Titre, date, thème, options, ...

title: My Nice Document

subtitle: Your Nice Subtitle

author:

- Your Name

- Name Of Teammate

date: 2022-02-22

numbersections: true

Contenu

- Sections, paragraphes, ...

Section

Lorem ipsum dolor sit amet

Sous-section

consectetur adipiscing elit

Sous-sous-section

sed do eiusmod tempor incididunt

ut labore et dolore magna aliqua

My Nice Document

Your Nice Subtitle

Your Name

Name Of Teammate

2022-02-22

1 Section

Lorem ipsum dolor sit amet

1.1 Sous-section

consectetur adipiscing elit

1.1.1 Sous-sous-section

sed do eiusmod tempor incididunt

ut labore et dolore magna aliqua

Listes

- * Item 1
- * Item 2
 - + Item 2.1
 - + Item 2.2
- * Item 3

Listes

- * Item 1
- * Item 2
 - + Item 2.1
 - + Item 2.2
- * Item 3
 - Item 1
 - Item 2
 - Item 2.1
 - Item 2.2
 - Item 3

Enumérations

1. 1

2. 2

i. i

ii. ii

3. 3

Enumerations

1. 1

2. 2

i. i

ii. ii

3. 3

① 1

② 2

①. i

②. ii

③ 3

Enumérations automatiques

```
#. Alice  
#. Bob  
    #. Charlie  
    #. Dave  
#. Eve
```

- ① Alice
- ② Bob
 - ① Charlie
 - ② Dave
- ③ Eve

Formattage

- `*emphase*`, `_emphase_`: *emphase*, *emphase*
- `**beaucoup**` `__d'emphase__`: **beaucoup d'emphase**
- `~~tracer~~`: `tracer`
- `des^exposants^` et `des~indices~`: `desexposants` et `desindices`
- ``monospace``: `monospace`

Liens et références

[nom] (lien)

[GNU Generation] (<https://gnugen.ch>)

GNU Generation

Liens et références

[nom] (lien)

[GNU Generation] (<https://gnugen.ch>)

GNU Generation

[lien interne] (#nom-de-section)

[Section précédente] (#formatage)

Section précédente

¹Ceci est une note

Liens et références

[nom] (lien)

[GNU Generation] (<https://gnugen.ch>)

GNU Generation

[lien interne] (#nom-de-section)

[Section précédente] (#formatage)

Section précédente

Note^[^label]

[^label]: Ceci est une note

Note¹

¹Ceci est une note

Images

`![caption](link)`



Figure 1: Markdown logo

Code

indentation de 4 espaces

Code

indentation de 4 espaces

```
```langage
```

```
code
```

```
```
```

Code

indentation de 4 espaces

```
```langage
```

```
code
```

```
```
```

```
```{=lang}
```

```
code qui va directement être passé à <lang>
```

```
```
```

Maths et L^AT_EX

Directement dans le code Markdown

```
\begin{align*}
x + 2 &= 0 \\
x &= -2
\end{align*}
```

Maths et L^AT_EX

Directement dans le code Markdown

```
\begin{align*}
x + 2 &= 0 \\
x &= -2
\end{align*}
```

$$x + 2 = 0$$

$$x = -2$$

Tables

| Product | Cost | Quantity | Total |
|----------|------|----------|-------|
| Apple | 5 | 4 | 20 |
| Broccoli | 2 | 8 | 16 |
| Chili | 2 | 5 | 10 |
| Date | 3 | 5 | 15 |
| | | | 61 |

: Example 1

Table 1: Example 1

| Product | Cost | Quantity | Total |
|----------|------|----------|-------|
| Apple | 5 | 4 | 20 |
| Broccoli | 2 | 8 | 16 |
| Chili | 2 | 5 | 10 |
| Date | 3 | 5 | 15 |
| | | | 61 |

| Product | Cost | Quantity | Total |
|----------|------|----------|-------|
| Apple | 5 | 4 | 20 |
| Broccoli | 2 | 8 | 16 |
| Chili | 2 | 5 | 10 |
| Date | 3 | 5 | 15 |
| | | | 61 |

: Example 2

Table 2: Example 2

| Product | Cost | Quantity | Total |
|----------|------|----------|-------|
| Apple | 5 | 4 | 20 |
| Broccoli | 2 | 8 | 16 |
| Chili | 2 | 5 | 10 |
| Date | 3 | 5 | 15 |
| | | | 61 |

```

\begin{table}[ht]
  \centering
  \caption{Example 3}
  \begin{tabular}{|l|r|r|r|}
    \hline Product & Cost & Quantity & Total \\
    \hline Apple & 5 & 4 & 20 \\
    Broccoli & 2 & 8 & 16 \\
    Chili & 2 & 5 & 10 \\
    Date & 3 & 5 & 15 \\
    \hline & & & 61 \\
    \hline
  \end{tabular}
\end{table}

```

Table 3: Example 3

| Product | Cost | Quantity | Total |
|----------|------|----------|-------|
| Apple | 5 | 4 | 20 |
| Broccoli | 2 | 8 | 16 |
| Chili | 2 | 5 | 10 |
| Date | 3 | 5 | 15 |
| | | | 61 |