

Markdown (마크다운) 문법 총정리

2021.01.29 23:44 Tech & Developme...

Markdown 이란?

Markdown은 텍스트 서식을 지정하는 데 사용되는 경량 마크업 언어입니다. 2004년 John Gruber와 Aaron Swartz가 읽기 쉽고 쓰기 쉬운 Web용 콘텐츠를 작성하는 간단한 방법을 제공한다는 목표로 만들었습니다.

Markdown은 HTML로 쉽게 변환할 수 있는 간단한 일반 텍스트 구문을 사용하므로 웹사이트, 웹 애플리케이션용 콘텐츠를 만드는 데 널리 사용되며 Jupyter Notebook, Github등에서도 사용됩니다. 사용자는 HTML 또는 기타 마크업 언어에 대한 지식 없이도 일반 텍스트 문자를 사용하여 제목, 굵게 및 기울임꼴 텍스트, 목록, 링크 및 이미지와 같은 서식 요소를 추가할 수 있습니다.

더보기

Markdown 문법

#1. 목차

- 괄호 안에 #이동할 헤드(제목) 를 써주면 웹페이지에서 아래와 같이 해당 제목이 있는 곳으로 이동
- 띄어쓰기는 - 로 연결

```
**목차**
[1.  헤더  (Headers)](#1.-헤더-(Headers))
[2.  줄바꿈  (Line Breaks)](#2.-줄바꿈-(Line-Breaks))
[3.  목록  (List)](#3.-목록-(List))
[4.  인용문  (BlockQuote)](#4.-인용문-(BlockQuote))
[5.  코드(Code)블럭](#5.-코드(Code)블럭)
[6.  수평선  (Horizontal Rule)](#6.-수평선-(Horizontal-Rule))
[7.  강조  (Emphasis)](#7.-강조-(Emphasis))
[8.  링크  (Links)](#8.-링크-(Links))
[9.  이미지  (Image)](#9.-이미지-(Image))
[10. 표  (Table)](#10.-표-(Table))
[11. 각주  (Footnote)](#11.-각주-(Footnote))
[12. 접기  (Fold)](#12.-접기-(Fold))
[13. 이스케이프 (Backslash Escapes)](#13.-이스케이프-(Backslash-Escapes))
```

```
목차
1. 헤더 (Headers)
2. 줄바꿈 (Line Breaks)
3. 목록 (List)
4. 인용문 (BlockQuote)
5. 코드(Code)블럭
6. 수평선 (Horizontal Rule)
7. 강조 (Emphasis)
8. 링크 (Links)
9. 이미지 (Image)
10. 표 (Table)
11. 각주 (Footnote)
12. 접기 (Fold)
13. 이스케이프 (Backslash Escapes)
```

#2. 헤더 (Headers)

- 6가지의 제목을 나타내는 문법이 있는데 #을 사용 (글머리는 1 ~ 6까지만 지원)

```
# 제목 1
## 제목 2
### 제목 3
#### 제목 4
##### 제목 5
```

제목 6
제목 7 (지원 않됨)

제목 1

제목 2

제목 3

제목 4

제목 5

제목 6

제목 7 (지원 않됨)

#3. 줄바꿈 (Line Breaks)

-
 태그를 이용해서 줄바꿈을 사용할 수 있는데, 간단하게 **띄어쓰기 두 번**을 하고 enter를 누르면 줄을 바꿀 수 있음

첫번째 문장입니다.

두번째 문장입니다.
세번째 문장입니다.
네번째 문장입니다.

첫번째 문장입니다.
두번째 문장입니다.
세번째 문장입니다.
네번째 문장입니다.

#4. 목록 (List)

- 순서가 있는 목록(번호)
- 순서가 있는 목록은 숫자와 점을 사용

- 1. 첫번째
- 2. 두번째
- 3. 세번째

- 1. 첫번째
- 2. 두번째
- 3. 세번째

- 순서가 없는 목록
- 순서가 없는 목록은 글머리 기호(*, +, -)를 사용

- + 첫번째
- + 두번째
- + 세번째
- 첫번째
- 두번째
- 세번째
- * 첫번째
- * 두번째
- * 세번째

- 첫번째
- 두번째
- 세번째

- 첫번째
- 두번째
- 세번째

- 첫번째
- 두번째
- 세번째

- + 첫번째
- + 두번째

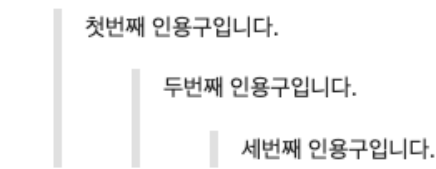
- + 세 번째
- * 1단계
- 2단계
- + 3단계
- + 4단계

- 첫 번째
 - 두 번째
 - 세 번째
- 1단계
 - 2단계
 - 3단계
 - 4단계

#5. 인용문 (BlockQuote)

- >을 사용하여 블록인용문자를 삽입 할 수 있음

> 첫 번째 인용구입니다.
>> 두 번째 인용구입니다.
>>> 세 번째 인용구입니다.



#6. 코드(Code)블럭

- <pre><code>{code}</code></pre> 이용

```
<pre>
<code>
def print_text():
print("Hello Wolrd!!")
</code>
</pre>
```

```
def print_text():
    print("Hello Wolrd!!")
```

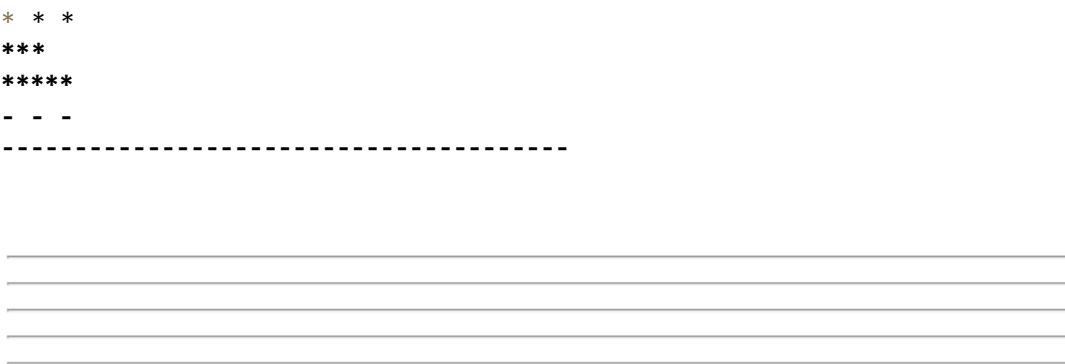
- """ 을 이용
- 코드블럭코드(""") 시작점에 사용하는 언어를 선언하여 문법강조(Syntax highlighting)이 가능

```
```python
def print_text():
print("Hello Wolrd!!")
```
```

```
def print_text():
    print("Hello Wolrd!!")
```

#7. 수평선 (Horizontal Rule)

- 각 기호를 3개 이상 입력
- 마크다운 문서를 미리보기로 출력할 때 페이지 나누기 용도로 많이 사용



#8. 강조 (Emphasis)

기울어진 글씨
기울어진 글씨
굵은 글씨
__굵은 글씨__
~~취소선 글씨~~

기울어진 글씨
기울어진 글씨
굵은 글씨
굵은 글씨
취소선 글씨

#9. 링크 (Links)

◦ 참조링크

Link: [Google][googlelink]
[googlelink]: <https://google.com> "Go google"

Link: [Google](#)

◦ 자동연결
◦ 일반적인 URL 혹은 이메일주소인 경우 적절한 형식으로 링크를 형성

* 외부링크: <<http://example.com/>>
* 이메일링크: <address@example.com>

- 외부링크: <http://example.com/>
- 이메일링크: address@example.com

#10. 이미지 (Image)

![Markdown Image](asset/images/test_image.jpg "Tooltip Message")



이미지의 크기나 정렬은 html 문법을 이용
를 이용하며, 정렬을 위해서는 추가적으로 <div align="center"> </div> 을 이용
width, height에 직접 사이즈를 지정하거나 비율(%)로 지정 할 수 있음

```
</img><br>
<div align="center">

```



#11. 표 (Table)

- 일반적인 표
- 테이블 안에 | 파이프 기호를 사용하려면 파이프 기호 대신에 | 를 입력

```
제목	&#124;내용&#124;	설명
테스트1	테스트2	테스트3
테스트1	테스트2	테스트3
테스트1	테스트2	테스트3
```

| 제목 | 내용 | 설명 |
|------|------|------|
| 테스트1 | 테스트2 | 테스트3 |
| 테스트1 | 테스트2 | 테스트3 |
| 테스트1 | 테스트2 | 테스트3 |

- 셀 정렬
- : 문자로 정렬을 정의

```
제목	내용	설명
왼쪽정렬	오른쪽정렬	중앙정렬
왼쪽정렬	오른쪽정렬	중앙정렬
왼쪽정렬	오른쪽정렬	중앙정렬
```

| 제목 | 내용 | 설명 |
|------|-------|------|
| 왼쪽정렬 | 오른쪽정렬 | 중앙정렬 |
| 왼쪽정렬 | 오른쪽정렬 | 중앙정렬 |
| 왼쪽정렬 | 오른쪽정렬 | 중앙정렬 |

- 셀 확장
- 사이가 비어있으면 자동으로 확장

| 제목 | 내용 | 설명 |
|--------|----|----------|
| 중앙에서확장 | | |
| | | 오른쪽에서 확장 |
| 왼쪽에서확장 | | |

- 셀 강조
- 일반적인 text와 마찬가지로 * 와 ** 를 통해 이탤릭/강조를 표시할 수 있습니다. span tag를 사용하면 컬러도 표시 가능

```
|제목|내용|설명|
```

```
|---|---|---|
|테스트1|*강조1*|테스트3|
|테스트1|**강조2**|테스트3|
|테스트1|<span style="color:red">강조3</span>|테스트3|
```

| 제목 | 내용 | 설명 |
|------|-----|------|
| 테스트1 | 강조1 | 테스트3 |
| 테스트1 | 강조2 | 테스트3 |
| 테스트1 | 강조3 | 테스트3 |

#12. 각주 (Footnote)

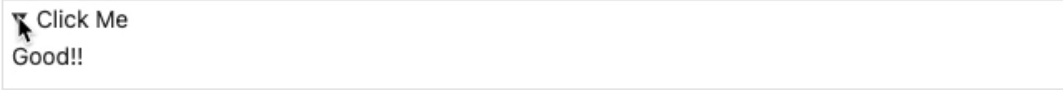
```
각주<sup>[1]</sup>(#각주 이름)</sup>
<a name="각주 이름">1</a>: 각주에 대한 설명
```

```
각주[1](#각주 이름)

1: 각주에 대한 설명
```

#13. 접기 (Fold)

```
<details><summary>Click Me</summary>
Good!!
</details>
```



#14. 이스케이프 (Backslash Escapes)

- 마크다운으로 글을 작성하다 보면 * 문자나 _ 문자 등을 사용하고 싶은 경우 \ 문자로 회피

```
강조는 * 문자 혹은 _ 문자를 사용
```

|