Markdown

Goran Diklić, Leo Domitrović, Filip Nikolaus

7.1.2018

Markdown

- opisni markup jezik za označavanje teksta
- jednostavan i čitak
- Povijest:
 - 1 2004. A. Swartz i J. Gruber kreirali sintaksu jezika Markdown
 - 2012. standardizacija Markdown jezika CommonMark
 - 3 2014. prva inačica CommonMark-a
 - 2017. GitHub izdaje specifikaciju za GitHub Flavored Markdown (GFM) - baza CommonMark

Oblikovanje teksta

- podebljavanje i ukošavanje teksta
- znakovi: * i _
- korištenje jednog znaka(* ili _) ukošavanje
- korištenje dva znaka (** ili __) podebljavanje
- kombiniranje znakova za oblikovanje riječi i rečenica
- moguće oblikovati samo jednu riječ, nekoliko riječi ili kompletnu rečenicu

Podebljavanje teksta - primjeri

Markdown kod:

```
__riječ__
**riječi**
__Facebook__ je opet **odlučio uvesti** promjene u __način__ prikaza novosti **na** vašem
feedu.
```

Prikaz:

riječ

riječi

Facebook je opet odlučio uvesti promjene u način prikaza novosti na vašem feedu.

Ukošavanje teksta - primjeri

Markdown kod:

riječ *riječi*

Facebook je opet *odlučio uvesti* promjene u _način_ prikaza novosti *na* vašem feedu.

Prikaz:

riječ riječi

Facebook je opet odlučio uvesti promjene u način prikaza novosti na vašem feedu.

Podebljavanje i ukošavanje teksta - primjeri

Markdown kod:

Rečenica sa __podebljanim__ i *ukošenim* riječima. ** Podebljan i ukošen tekst_**

Prikaz:

Rečenica sa **podebljanim** i *ukošenim* riječima. **Podebljan i ukošen tekst**

Zaglavlja

- strukturiranje teksta
- služe kao naslovi i podnaslovi
- 6 definiranih razina zaglavlja
- definira se korištenjem znaka # ispred naslova
- npr. ## označava zaglavlje razine 2
- drugi način zapisa zaglavlja ukoliko cijeli naslov podcrtamo znakovima = dobijemo zaglavlje prve razine, a ukoliko naslov podcrtamo znakovima - dobijemo zaglavlje druge razine
- oblikovanje podebljavanje i ukošavanje

Zaglavlja

Markdown kod:

```
# Naslov 1
## Naslov 2
## Naslov 3
### Naslov 4
#### Naslov 5
#### Naslov 6
```

Prikaz:

Naslov 1

Naslov 2

Naslov 3

Naslov 4

Naslov 5

Naslov 6

Zaglavlja

Naslov ===== Naslov

Markdown kod:

Prikaz:

Naslov

Naslov

Oblikovanje zaglavlja

```
Markdown kod:
# Zaglavlje s __podebljanim__ i _ukošenim_ tekstom.
## __*Podebljano i ukošeno zaglavlje*__.
```

Prikaz:

Zaglavlje s podebljanim i *ukošenim* tekstom.

Podebljano i ukošeno zaglavlje.

Poveznice

- dva zapisa
- inline tekst koji se prikazuje korisniku unutar uglatih zagrada, a poveznica unutar oblih zagrada
- oblik reference poveznica je na dio dokumenta

Poveznice

Markdown kod:

[RiTeh](http://www.riteh.uniri.hr/)

[YouTube](https://www.youtube.com/?gl=HR)

Prikaz:

RiTeh YouTube

Poveznice

Markdown kod:

[RiTeh][R] [YouTube][Y]

[R]: http://www.riteh.uniri.hr/

[Y]: https://www.youtube.com/?gl=HR

Prikaz

RiTeh YouTube

Slike

- dodavanje identično kao kod poveznica
- jedina razlika u uskličniku koji se nalazi ispred poveznice ili reference
- moguće postaviti poveznicu na sliku

Slike

Markdown kod:

![Volvo](Users/Goran/Documents/GitHub/Markdown/Volvo.png)
![Mercedes][Mercedes]

[Mercedes]: Users/Goran/Documents/GitHub/Markdown/Mercedes.png

Prikaz:





Poveznica na sliku

Markdown kod:

[![Volvo](Users/Goran/Documents/GitHub/Markdown/Volvo.png)](https://www.volvocars.com/hr)



Citati

koristi se znak > ispred teksta

Markdown kod: > Odlomak teksta Pa dio bez odlomka > Dio s odlomkom > Tekst u odlomku

Prikaz:

Odlomak teksta

Pa dio bez odlomka

Opet dio bez odlomka

Dio s odlomkom Tekst u odlomku

Opet dio bez odlomka

Liste

- neodređene i numerirane liste
- za neodređenu listu potrebno je staviti znak * ispred svih elemenata
- ukoliko želimo imati listu s nekoliko razina potrebno je sljedeću razinu pomaknuti za jedan razmak ili tab

Liste

Markdown kod:

- * Procesor
- * Memorija
- * Periferija
 - * Miš
 - * Tipkovnica
 - * QWERTZ
 - * QWERTY

Prikaz:

- Procesor
- Memorija
- Periferija
 - o Miš
 - Tipkovnica
 - QWERTZ
 - QWERTY

Liste

Markdown kod:

- 1. Procesor
- 2. Memorija
- 3. Periferija
 - 9. Miš
 - 10. Tipkovnica
 - 153. QWERTZ
 - 154. QWERTY

Prikaz:

- 1. Procesor
- Memorija
- Periferija
 - 9. Miš
 - 10. Tipkovnica
 - 153. QWERTZ
 - 154. QWERTY

Blokovi koda

• ukoliko se tekst pomakne za jedan razmak desno on se čita kao kod

Markdown kod:

Dobar **dan**
 Ovo je kod

Prikaz:

Dobar **dan** *_Ovo je kod_*

Literatura

- [1] http://commonmark.org/
- [2] https://github.github.com/gfm/
- [3] https://michelf.ca/projects/php-markdown/extra/