Oto dokument



to dokument pokazujący potęgę Adoca



uważaj, nie będziesz taki sam po ujrzeniu tego dokumentu



warte uwagi: https://docs.oracle.com/javase/7/docs/technotes/tools/windows/javadoc.html#see linki działają



ważne - w części o URLach jest dokumentacja

Asciidoctor

świetny sposób na doktoryzowanie się w znaczkach Ascii. Ale można konwertować do HTMLa i PDFa i szeregu innych.

Mark_{down}

coś co konwertujemy do mark^{up} - czyli znaczników HTMLa. Markdown, Ricka Grubera chyba dzieło.

Przykład markdown

```
## Nagłówek z Markdown

to jest blok kodu

**Powyższe** *zostało* osiągnięte jak w Markdown.

Lista w Markdown:

1. punkt pierwszy
1. punkt drugi
1. punkt trzeci
1. punkt czwarty
1. punkt piąty
1. punkt szósty
```

Spis Treści

Nagłówek z Markdown	2
Pokazówka	2
Bibliography / Links	3
Prawdziwa potęga z obsługą kodu!	4
Linie z numerami?	4

Wyróżnienia	4
Demo zmiennych	5
roste formatowanie tekstu	5
JRLe	6
roste formatowanie tekstu	6
isty	6
Zastosowania	6
God	7
Z tytułem i składnią	7
Bloki kodu tak po prostu, czcionką mono	8
Bloki	8
agnieżdżone bloki	9
Inne?	10
Sytaty	10
rezentacja	10
cytat	10
transition	11
transition	11
transition	11
tło	11
tło okładkowe	12

Nagłówek z Markdown

to jest blok kodu

Powyższe zostało osiągnięte jak w Markdown.

Lista w Markdown:

- 1. punkt pierwszy
- 2. punkt drugi
- 3. punkt trzeci
- 4. punkt czwarty
- 5. punkt piąty
- 6. punkt szósty

Pokazówka



@Olayinka The answer depends, to some degree, on the question "what is a getter" -- there's a fuzzy line between "getter" and "method that returns something." Obviously, there are useful cases for returning an Optional from methods. But in real-world code (for better or worse), most getters (like, 99%) are just return x. In that case, returning an Optional from a getter means you are using Optional as your state representation -- and this is definitely not what was intended (and falls squarely in the "zealous overuse" category.) - Brian Goetz Jul 22 '16 at 18:18

TERM

Definition of it, inline code works here too

Quote text accepts **bold**, *italics*, --strikethrough--

- quote source

[This is a text that appears instead of an image if path or extension are wrong] | pathTo.png

A link if with http://www.computerhope.com/unix/dmesg.htm

Title of a code snippet:

Code snippet
Is between
Two lines of 4 dashes
Like so:
MCi_ADDR register valid
Processor context corrupt
MCA: Data CACHE Level-1 Data-Read Error
STATUS be00000000200135 MCGSTATUS 5
CPUID Vendor Intel Family 6 Model 58
RIP: _raw_spin_lock+0x12/0x50}
SOCKET 0 APIC 1 microcode 15

A word of warning from the wise:

The man page for vmstat describes "r" as "The number of processes waiting for run time", which is either incorrect or misleading (on recent Linux distributions it's reporting those threads that are waiting, and threads that are running on-CPU; it's just the wait threads in other OSes).

— Brendan Gregg, http://www.brendangregg.com/USEmethod/use-rosetta.html

Bibliography / Links

Besides link already used and added earlier, few others caught my eye:



Peter Lawrey's one-liner for poor-man's profiler... in Java code itself!



Pierre Hugues Charbonneau on Java Code Geeks presents thread dump analisys





If you started process in the background and killed it's terminal, process might get killed. If it ain't, then

to redirect it's output is no easy task. Still, it's feasible.

Prawdziwa potęga z obsługą kodu!

to jest potęga!

```
public int foo() {
    int result = 1;
    try {
       return result;
    } finally {
       result++;
    }
}
System.out.println("Result of foo(): " + foo());
```

Linie z numerami?

linie kodu mogą mieć atrybut inline lub table by kopiowanie działało z nimi lub bez

```
1
       public int foo() {
           int result = 1;
 3
           try {
               return result;
           } finally {
               result++;
6
 7
           }
       }
8
9
       System.out.println("Result of foo(): " + foo());
10
```



domyślnie przy podświetlaczu składni pygments jest :pygments-linenums-mode=table, co daje opcje z lub bez, zależy co zaznaczysz



powyższy przykład ma też wybrane linie, które chce załączyć, ale można dać wybrane sekcje

Wyróżnienia

Jeśli chcesz zwrócić czyjąś uwagę na konkretne rzeczy...

- 1 deklaracja klasy z domyślnym specifykatorem dostępu
- 2 tu kod, jaki będziemy wykonywać, obecnie apka nic nie zrobi, włączy się i się zamknie
- ③ tu Javadoc, dokumentacja techniczna mówiąca na co ta klasa jest i jak jej użyć

Demo zmiennych



Zmienne są zadeklarowane w głównym pliku.

```
Agent {pseudonim} zimno rzekł:
```

```
> {dobre}, nie {złe}
```

Agent 007 zimno rzekł:

wstrząśnięte, nie zmieszane

Proste formatowanie tekstu

pogrubienie

pogrubione też?

kursywa

kursywa

-wykreślenie-

i trochę zwykłego tekstu

z pustymi liniami pomiędzy

by zobaczyć jak to wygląda Dobrą praktyką jest nazywanie wątków

A mutable reduction operation accumulates input elements into a mutable result container, such as a Collection or StringBuilder, as it processes the elements in the stream.

String concatenated = strings.reduce("", String::concat)

URLe

https://asciidoctor.org/docs/asciidoc-syntax-quick-reference/ Dokumentacja ADOCa

Podsumowanie pakietu strumieni w JDK8 Oracle'a

Proste formatowanie tekstu

pogrubienie

kursywa

wykreślenie

i trochę zwykłego tekstu

z pustymi liniami pomiędzy

by zobaczyć jak to wygląda

Dobrą praktyką jest nazywanie wątków

Listy

Bywają numerowane i punktowane. Robi się je przez . albo przez *.

Zastosowania

- 1. dokumentacja
- 2. maszynowe tworzenie HTMLa
 - a. statyczne strony
 - b. prezentacje

- 3. opis repozytoriów
 - obsługiwane przez wiele platform
 - GitHub
 - GitLab
 - ale np. nie BitBucket, OIDP (sprawdźcie sobie)



listy można zagnieżdżać

- 1. punkt 1
- 2. punkt 2
- 3. punkt 3
 - a. punkt 3.1., mam nadzieję
 - i. dalsze zagnieżdżenie
- 4. punkt 4

Bez tej linii listy zostaną scalone, ona wprowadza nowy paragraf:

- oto
- lista
- jest

Kod

Kod można wprowadzić pisząc czcionką mono, czyli o stałej szerokości, np. String s = new String();, nie mamy wtedy podświetlania składni ale możemy taki kod ująć w tekście.

Kod blokowo można osiągnąć Tabem:

```
blok czegokolwiek, pisany czcionką o stałej szerokości
kod też przejdzie
jest wieloliniowy
```

Albo ---- oznaczając tak początek i koniec bloku:

```
to też jest blok czcionką mono pisany
```

Z tytułem i składnią

To **może** być kolorowane, jeśli czegoś do tego użyjemy. Adoc nie ma wbudowanego silnika do kolorowania składni.

```
cat /etc/passwd
```

koordynaty z POMa

```
<groupId>pl.lafk</groupId>
<artifactId>tomkat</artifactId>
<version>0.1</version>
<name atrybut="a">tomkat</name>
<description>Wiosna z buta</description>
<url>lafk.pl</url>
```

Bloki kodu tak po prostu, czcionką mono

Bloki



obrazek czytany z netu jest groźny

Nie tylko obrazek zresztą. By Twój adoc miał cokolwiek z netu musisz uruchomić go z parametrem -a allow-uri-read. Upewnij się, że to dobry pomysł, zwykle nie.

[Dan Allen - obrazek z netu] |

https://avatars1.githubusercontent.com/u/79351?s=88&u=d0e91997d1ba984f82a009663a26e58 90420e425&v=4



Dan jest twórcą Asciidoktora.

```
📰 Feedback_Diagra... 붱 Tytuł — Mozilla F... 🔡 Q3AP_Pytania_W... 🦸 Microsoft Teams ... 🔼 Notatki - Notatki
                                                                      /home/tammo/tm
                                     vim plik.adoc
 plik.adoc ~/b/m/s/x.adoc
  1 :source-highlighter: pygments
  2 :icons: font
  3 :toc: preamble
  4 :toc-title: Spis Treści
  5 :author: Tomasz J. Borek
  6 = Tytuł
  7
  8 Mark-down - coś co konwertujemy do mark-up - czyli znaczników H
    TMLa. Markdown, Ricka Grubera chyba dzieło.
 10 == Bloki
 11
 12 image::https://avatars1.githubusercontent.com/u/79351?s=88&u=d0
    e91997d1ba984f82a009663a26e5890420e425&v=4[Dan Allen]
 13
 14 [IMPORTANT]
 15 .Thread lifecycle
 16 =====
 17 *Enum: `java.lang.Thread.State`:*
 19 NEW:: Thread state for a thread which has not yet started.
 20
 21 RUNNABLE:: Thread state for a runnable thread.
plik.adoc
                                                                         Góra
                                                         11,0-1
 plik.adoc" 134L, 2401C zapisano
                        include backtrace information on errors (default: false)
 ammo@lafk-T470 adoc.demo]$
```

Figure 1. A teraz z dysku

[Tego obrazka nie ma - zamiast wyświetla się tekst w nawiasach kwadratowych] | nieMaTakiego.png

Zagnieżdżone bloki

Thread lifecycle



Enum: java.lang.Thread.State:

NEW

Thread state for a thread which has not yet started.

RUNNABLE

Thread state for a runnable thread.



Nested blocks are OK if more = signs are in

RUNNABLE means OK, right?

Thread.getState() gives you that.

Inne?



blokami są też bloki kodu, cytaty i nagłówki (sekcje) dokumentu.

Cytaty

cytat tak po prostu w bloku

cytat

wieloliniowy

cytat

wieloliniowy

— Tomek powiedział, że jego tata powiedział

Cytat po prostu

Prezentacja

testy reveal.js

cytat

This is one of my favorite books on programming, although I burned through it in about 3 or 4 hours, and didn't learn a huge amount from it. The point is that it was fun to read, it made a lot of sense, and it was helpful in reinforcing the habits I knew were good ones.

The primary focus of the book is on how to be an effective and efficient programmer, and how to have fun practicing your craft. So, for instance, they'll recommend that you learn how to touch-type with all ten of your fingers. And that you choose a powerful extensible editor and learn how to write extensions for it. And that you use a programming language that supports metaprogramming, so you can code your way out of holes without using hundreds of thousands of lines of code.

transition

how is it? zoom

transition

how is it? slide

transition

how is it? fade-in

tło

Who wants to become a manager?



tło okładkowe

Who wants to become a manager?

