

Spring Boot 2 - używanie szablonów HTML przy użyciu silnika Thymeleaf

1 contributors

2 contributions

0 discussions

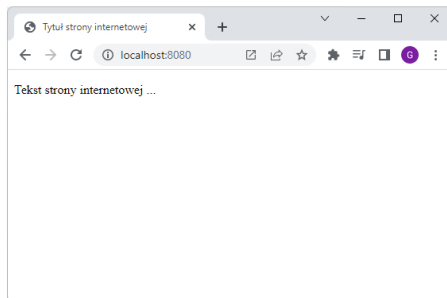
Created by:

Greg

6680

Celem tego artykułu jest pokazanie, jak w prosty sposób można używać szablonów HTML z silnikiem Thymeleaf w aplikacji Spring Boot.

Wskazówka: w tym artykule dowiesz się, jak stworzyć od podstaw aplikację Spring Boot.



Przykład wyniku działania szablonów Thymeleaf i HTML w Spring Boot.

Wykonaj kroki:

1. dodaj do pliku `pom.xml` dodatkową zależność do obsługi szablonów Thymeleaf:

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <project xmlns="http://maven.apache.org/POM/4.0.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-Inst
3 xsi:schemaLocation="http://maven.apache.org/POM/4.0.0 http://maven.apache.org/xsd/maven-4.0.0
4
5 <!-- ... -->
6
7 <dependencies>
8 <!-- ... -->
9
10 <!--
11     dependencja do dodania
12     |
13     v
14 -->
15 <dependency>
16 <groupId>org.springframework.boot</groupId>
17 <artifactId>spring-boot-starter-thymeleaf</artifactId>
18 </dependency>
19
20 <!-- ... -->
21 </dependencies>
22
23 <!-- ... -->
24
25 </project>
```

Uwaga: domyślnie, nie jest potrzebna żadna dodatkowa konfiguracja dla pakietu `spring-boot-starter-thymeleaf`, gdyż Spring Boot 2 domyślnie przechowuje szablony wewnątrz katalogu `src/main/resources/templates/`.

2. dodaj plik `index.html` wewnątrz katalogu `src/main/resources/templates/`:

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <meta charset="utf-8" />
5 <title>Tytuł strony internetowej</title>
6 </head>
7 <body>
8 <p>Tekst strony internetowej ...</p>
9 </body>
10 </html>
```

Run

Auto running

Reset

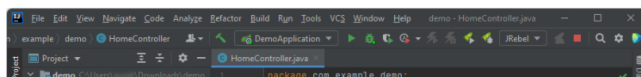
3. dodaj klasę `HomeController` w głównym pakiecie aplikacji lub jakimś pod-pakiecie:

```
1 package com.example.demo;
2
3 import org.springframework.stereotype.Controller;
4 import org.springframework.web.bind.annotation.RequestMapping;
5
6 @Controller
7 public class HomeController {
8
9     @RequestMapping("/")
10    public String index() {
11        return "index"; // co oznacza mapowanie na plik index.html z katalogu src/main/resources/
12    }
13 }
```

4. uruchom aplikację Spring Boot (lub zrestartuj obecnie uruchomioną),

5. wpisz w przeglądarce internetowej adres `http://localhost:8080`.

Przykładowa struktura projektu:



Donate to Dirask

Our content is created by volunteers - like Wikipedia. If you think the things we do are good, donate us. Thanks!

Donate



Direct link



SUBSCRIBE

Join to our subscribers to be up to date with content, news and offers.

Enter your e-mail

Subscribe

Jobs you may like

K.

Senior Software Engineer - JavaScr...

Undisclosed salary

Klarna

Milan, IT

ocado

Senior Java Software Engineer

Undisclosed salary

Ocado Technology

Barcelona, ES

R.

Java Backend Engineer - Russia Re...

Undisclosed salary

Revolut

Remote

Check

Front End Engineer - Prism

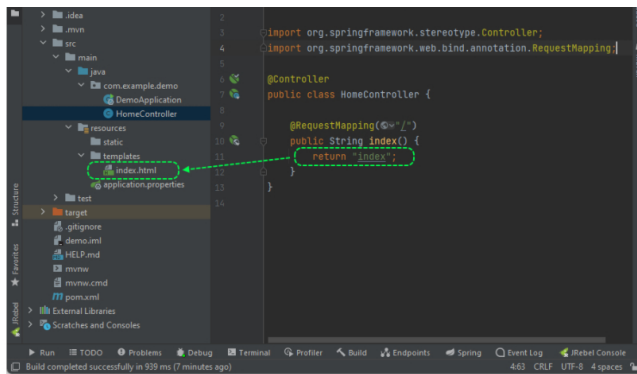
Undisclosed salary

Checkout.com

London, GB

More job offers

Native Advertising



Get your tech brand or product in front of software developers.
For more information [Contact us](#)

Posts you may like

- Node.js - console.log in NodeJS
- TypeScript - upgrade TypeScript compiler (tsc upgrade)
- Dirask - how to create code blocks (insert code snippet)
- Java - tablice dla początkujących
- Java - redirect to external URL from controller action in Spring MVC
- Java - random sort array

[Show more](#)

Dodatkowe materiały [Edit](#)

1. Thymeleaf - Strona domowa projektu
2. Thymeleaf - Dokumentacja
3. Getting started with the Standard dialects in 5 minutes

Referencje [Edit](#)

1. Spring Boot Starter Thymeleaf - Maven Repository

Dirask - we help you to solve coding problems.
[Ask question.](#)

❤️ 💻 😊

[Join](#)

Features

[Home](#)
[Snippets](#)
[Wiki](#)
[Questions](#)
[Findings](#)

About

[About & Contact](#)
[Service Terms](#)
[Cookie Policy](#)
[Privacy Policy](#)
[GDPR Privacy Policy](#)
[Policies](#)

Other

[Code Formatters](#)
[Funny Generators](#)
[Post Lists](#)
[Social Links](#)

© 2022 dirask - created with passion