

Statyczna strona portfolio wraz z poradnikami programistycznymi dla początkujących

Adam Salwowski

April 2, 2022

Contents

1	Strona portfolio wraz z poradnikami programistycznymi dla początkujących	2
1.1	Spis treści w języku polskim	2
1.2	Streszczenie w języku polskim	2
1.3	Spis treści w języku angielskim	2
1.4	Streszczenie w języku angielskim	2
1.5	Wstęp	2
1.5.1	Cel projektu	2
1.5.2	Dla kogo ta aplikacja jest przeznaczona	3
1.5.3	Użyte technologie użyte podczas produkcji strony	3
1.5.4	Użyte technologie podczas produkcji dokumentacji	3
1.5.5	Użyte technologie w celu dydaktycznym	4
1.6	Specyfikacja wymagań	5
1.6.1	WORKING Słownik pojęć	5
1.6.2	specyfikacja grup użytkowników	5
1.6.3	pojęcia systemowe	5
1.6.4	wymagania funkcjonalne	5
1.7	Użyte technologie	5
1.7.1	opis używanych języków i technologii oprogramowania (html,css)	5
1.8	TODO Projekt aplikacji (UML) (zrobić na następne zajęcia!!!) (czy to w ogóle jest możliwe dla statycznej strony?, jeśli nie to poszukać dlaczego nie i napisać!!!!)	5
1.8.1	DONE Aktorzy	5
1.8.2	TODO Diagram przypadków użycia	5
1.8.3	TODO Diagram encji	6

1.8.4	TODO Diagram klas	6
1.9	Interfejs użytkownika	7
1.9.1	Graficzna instrukcja użytkowania aplikacji	7
1.10	Podsumowanie efektu pracy	7
1.10.1	Jak można jeszcze rozwinąć aplikację w przyszłości	7
1.10.2	Co się udało zrobić, a czego nie	7
1.11	Bibliografia	7
1.11.1	Wykorzystane źródła	7
1.11.2	nie tylko strony internetowe, mają być książki, prezentacje	7
1.12	Podsumowanie	7

1 Strona portfolio wraz z poradnikami programistycznymi dla początkujących

1.1 Spis treści w języku polskim

1.2 Streszczenie w języku polskim

1.3 Spis treści w języku angielskim

1.4 Streszczenie w języku angielskim

1.5 Wstęp

Strona portfolio prezentująca projekty programisty. Centrum informacji dla początkujących programistów w postaci poradników i treściwych objaśnień.

1.5.1 Cel projektu

1. Dla pracodawcy

- pokazanie z jakimi typami programista miał do czynienia
- pokazanie sposobu rozwiązywania problemów
- pokazanie jak wygląda kod (czy jest schludny i czytelny, lub może chaotyczny)
- pokazanie czy dobrze zna technologie
- pokazanie czy zna najnowsze rozwiązania w programowaniu

2. Dla programisty

- pozwala uporządkować doświadczenie i przedstawić je lepiej niż w CV
- pokazuje realne doświadczenie i wiedzę
- pokazuje czego programista jeszcze nie robił i w jakim kierunku mógłby się jeszcze rozwinąć

3. Dla początkującego

- miejsce w którym może się zapoznać w dość szybkim czasie z wieloma technologiami

1.5.2 Dla kogo ta aplikacja jest przeznaczona

- firmy zatrudniające programistów
- początkujący programiści

1.5.3 Użyte technologie użyte podczas produkcji strony

- apache / nginx
- html
- css
- org-mode
- VPS (Virtual Private Server)
- deployment strony
- obraz png (zdjęcie)

1.5.4 Użyte technologie podczas produkcji dokumentacji

- latex
- org-mode

1.5.5 Użyte technologie w celu dydaktycznym

- instalacja niezbędnych pakietów
- komendy unixowe:
 - wget?
 - curl?
 - imagemagick?
 - ffmpeg?
- konfiguracja środowiska programistycznego (edytor tekstowy Emacs)
 - instalacja pakietów
 - przykładowe funkcje oraz ich działanie
 - obsługa magit?
- python
 - moduły:
 1. argparse
 2. pathlib
 3. os
 4. BeautifulSoup4
 5. requests
- html
- css
- java
- c
- c++
- emacs lisp
- latex
- markdown
- org-mode
- regex
- git

1.6 Specyfikacja wymagań

1.6.1 WORKING Słownik pojęć

1.6.2 specyfikacja grup użytkowników

1.6.3 pojęcia systemowe

1.6.4 wymagania funkcjonalne

dlaczego z jakiej strony, administrator

1.7 Użyte technologie

1.7.1 opis używanych języków i technologii oprogramowania (html,css)

1.8 TODO Projekt aplikacji (UML) (zrobić na następne zajęcia!!!) (czy to w ogóle jest możliwe dla statycznej strony?, jeśli nie to poszukać dlaczego nie i napisać!!!!)

1.8.1 DONE Aktorzy

programista (ja) osoba odpowiedzialna za stworzenie strony

pracodawca osoba odpowiedzialna za zatrudnianie do firmy

początkujący osoba zaczynająca karierę w IT, ucząca się podstaw programowania

1.8.2 TODO Diagram przypadków użycia

1. DONE Przypadki użycia

strona cała strona z treścią dla *początkujących* oraz *pracodawców*

poradniki część strony wyznaczona dla *początkującego*, zawierająca tutoriale

portfolio część strony wyznaczona dla *pracodawcy*, zawierająca treści interesujące *interviewerów* zatrudniających do firm

bibliografia / źródła treści które posłużyły *programiście* przy budowie strony

2. DONE Funkcje

wyświetl stronę odpowiada za wyświetlenie strony za pomocą przeglądarki

3. **DONE** Diagramy

CLOSED: [2022-04-01 Fri 21:51]

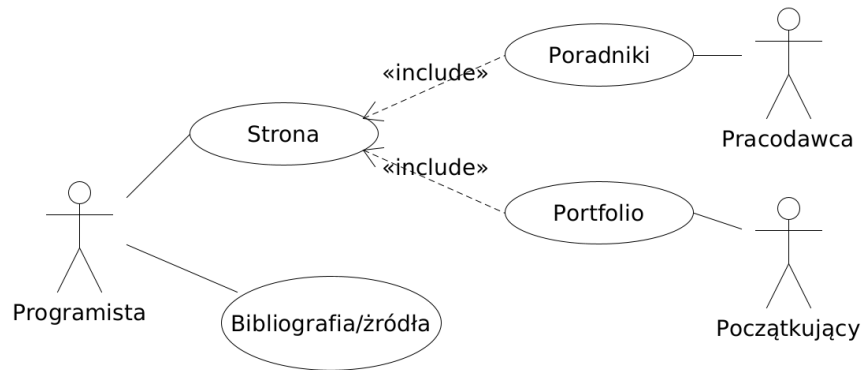


Figure 1: Diagram przypadków użycia

1.8.3 **TODO** Diagram encji

1.8.4 **TODO** Diagram klas

1. Atrybuty klas

Programista imię, nazwisko, e-mail, repozytoria, źródła

Początkujący imię, nazwisko, e-mail

Pracodawca/Interviewer imię, nazwisko, e-mail

Strona link, treść, technologie

1.9 Interfejs użytkownika

1.9.1 Graficzna instrukcja użytkowania aplikacji

1.10 Podsumowanie efektu pracy

1.10.1 Jak można jeszcze rozwinąć aplikację w przyszłości

1.10.2 Co się udało zrobić, a czego nie

1.11 Bibliografia

1.11.1 Wykorzystane źródła

1. Kanały youtube?

- <https://youtube.com/channel/DistroTube>

2. Strony internetowe

(a) Strony portfolio

- <https://lukesmith.xyz>

(b) Strony dydaktyczne

- <https://landchad.net>
- <https://zahlee.info>

3. Książki

- jakaś książka o emacs?
- jakaś książka o

4. Prezentacje?

1.11.2 nie tylko strony internetowy, mają być książki, prezentacje

1.12 Podsumowanie