



# CryptoPage

## Dokumentacja Projektowa Strony Internetowej o Tematyce Kryptowalut

### SKŁAD ZESPOŁU:

Arkadiusz Wagner,

Dominik Kowalkowski,

Piotr Sapis,

Łukasz Latocha

## Spis treści

<b>1. SŁOWNIK .....</b>	<b>2</b>
<b>2. WSTĘP .....</b>	<b>3</b>
2.1 AUTORZY PROJEKTU ORAZ ICH ROLE .....	3
2.2 GŁÓWNE ZAŁOŻENIA PROJEKTU .....	3
2.3 CEL PRACY .....	3
2.4 UŻYTE NARZĘDZIA .....	3
<b>3. FUNKCJONALNOŚĆ SYSTEMU .....</b>	<b>4</b>
3.1 WYMAGANIA FUNKCJONALNE .....	4
3.2 WYMAGANIA NIEFUNKCJONALNE.....	4
3.3 OPIS OGRANICZEŃ SYSTEMU .....	4
<b>4. DOKUMENTACJA SYSTEMU .....</b>	<b>5</b>
4.1 ARCHITEKTURA SYSTEMU .....	5
4.1.1 Środowisko tworzenia aplikacji .....	5
4.1.2 Architektura kodu źródłowego.....	5
4.2 DIAGRAMY .....	5
4.2.1 Diagram klas .....	5
4.2.2 Diagram encji.....	5
4.2.3 Diagram sekwencji.....	5
4.2.4 Diagram czynności.....	5
4.3 OPIS API .....	5
<b>5. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA .....</b>	<b>6</b>
5.1 PROJEKT INTERFEJSU .....	6
5.2 PROJEKT STRUKTURY DANYCH.....	6
5.3 TECHNIKI PROGRAMOWANIA .....	6
<b>6. DOKUMENTACJA UŻYTKOWNIKA.....</b>	<b>7</b>
6.1 FUNKCJONALNOŚĆ UŻYTKOWNIKA ANONIMOWEGO .....	7
6.2 FUNKCJONALNOŚĆ UŻYTKOWNIKA ZAŁOGOWANEGO .....	7
<b>7. PODRĘCZNIK ADMINISTRATORA.....</b>	<b>8</b>

# 1. Słownik

## **2. Wstęp**

### ***2.1 Autorzy projektu oraz ich role***

- Arkadiusz Wagner
  - Kierownik projektu
  - Baza danych
  - Front-end
- Dominik Kowalkowski
  - Wygląd strony
  - Responsywność strony
  - Front-end
- Piotr Sapis
  - Działania funkcjonalne strony
  - Backend
- Łukasz Latocha
  - Funkcje strony
  - Dokumentacja projektowa

### ***2.2 Główne Założenia Projektu***

### ***2.3 Cel pracy***

Program ma na celu umożliwienie szybkiego podglądu cen kryptowalut i porównywanie ich ze sobą oraz przeliczanie ich na realne waluty.

### ***2.4 Użyte narzędzia***

## **3. Funkcjonalność systemu**

### ***3.1 Wymagania funkcjonalne***

- Możliwość rejestracji oraz logowania się do strony
- Wyświetlenie aktualnych wartości i kryptowalut
- Filtrowanie i sortowanie
- Kalkulator kryptowalut

### ***3.2 Wymagania нефunkcjonalne***

- Responsywność
- Prędkość działania
- Przezrzystość strony

### ***3.3 Opis ograniczeń systemu***

## **4. Dokumentacja Systemu**

### ***4.1 Architektura systemu***

#### **4.1.1 Środowisko tworzenia aplikacji**

#### **4.1.2 Architektura kodu źródłowego**

### ***4.2 Diagramy***

#### **4.2.1 Diagram klas**

#### **4.2.2 Diagram encji**

#### **4.2.3 Diagram sekwencji**

#### **4.2.4 Diagram czynności**

### ***4.3 Opis API***

## **5. Dokumentacja Projektowa**

*5.1 Projekt Interfejsu*

*5.2 Projekt struktury danych*

*5.3 Techniki programowania*

## **6. Dokumentacja Użytkownika**

***6.1 Funkcjonalność użytkownika anonimowego***

***6.2 Funkcjonalność użytkownika zalogowanego***



## **7. Podręcznik administratora**