## Sprawozdanie nr. 1

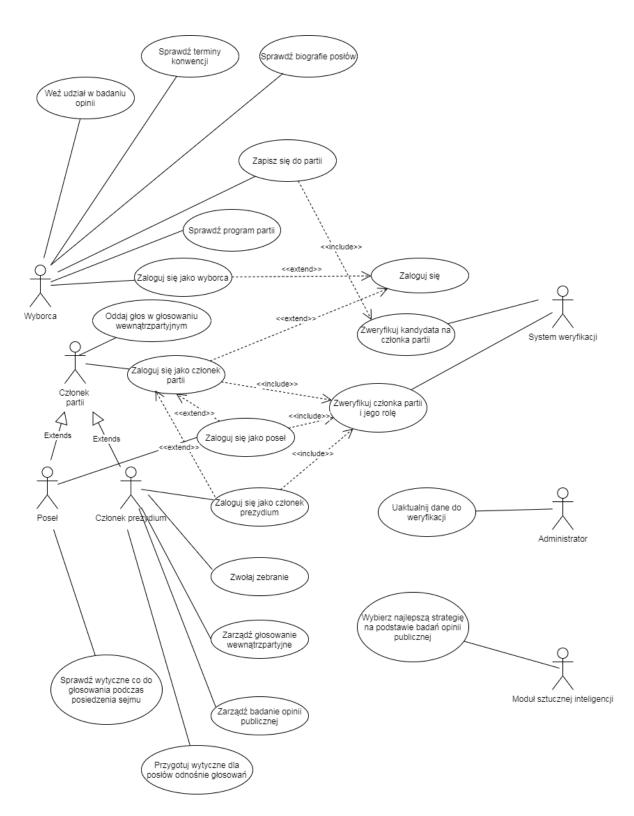
- 1. Temat: Partia polityczna
- 2. Opis tematu
- a) Opis dotychczasowego sposobu działania

Obecnie wszystkie wydarzenia takie jak konwencje, wybory do władz lokalnych, wybory prezydiów, spotkania wyborcze itd. muszą być planowane z użyciem klasycznych metod, a następnie członkowie partii i osoby mające uczestniczyć w wydarzeniach są informowane tradycyjnymi metodami (telefon, poczta, rozmowa). Informacje sondażowe, badania opinii publicznej, wytyczne co do głosowań, statuty, programy itd. są przechowywane w formach tradycyjnych, do których dostęp uzyskuję się poprzez dostęp do lub papierowej kopii, ewentualnie otrzymuje od osób uprawnionych skan w określonym terminie. Dyscyplina partyjna podczas głosowań jest ustalana osobiście lub telefonicznie. Zapisy do partii są prowadzone poprzez odpowiednie placówki i z użyciem tradycyjnych metod jak poczta. Wszelkie obliczenia związane ze strategiami zachowań członków partii są wykonywane ręcznie poprzez specjalistów bez wsparcia systemów informatycznych. Symulacje zachowań wyborców itd. również wykonywane są bez użycia automatycznych systemów informatycznych. Przekonywanie wyborców do głosowania na partię odbywa się w sposób tradycyjny, bez strony internetowej, aplikacji itd. Również wyborcy nie mają możliwości zapoznania się z programem poprzez Internet. Przydział udziału w mediach dla członków partii jest ustalany w sposób tradycyjny.

b) Opis usprawnień uzyskanych dzięki systemowi informatycznemu

Dzięki systemowi informatycznemu partia jest w stanie organizować swoje wydarzenia takie jak konwencje, wybory, zebrania itd. z użyciem bazy danych i informować swoich członków o tych wydarzeniach poprzez emailowe informacje i/lub poprzez informacje w "portalu członka partii" poprzez strone internetową lub aplikację, w tym powiadomienia na smartfon. Informacje sondażowe, badania opinii publicznej, badania wśród sympatyków itd. są przechowywane w bazie danych i odpowiednie osoby w strukturach partii mają do nich łatwy dostęp, jak również system sam potrafi wysnuć pewne wnioski z tych badań i pokazać te wnioski osobom uprawnionym. Kopie aktów prawnych takich jak statuty również są przechowywane w bazie danych i członkowie partii mają do nich łatwy dostęp. Program partii i materiały promocyjne znajdują się na stronie internetowej partii i w aplikacji dla wyborców. Umożliwia to też aktywne przekonywanie potencjalnych wyborców poprzez kampanie internetowe. Wiele obliczeń związanych ze strategią jaką powinna przyjąć partia i jej członkowie jest wykonywanych automatycznie przez moduły sztucznej inteligencji. Również analizy zewnętrznych ekspertów jak i plany osób decyzyjnych są dostępne poprzez system informatyczny. Sposób przydziału członków partii do pojawiania się w mediach jest częściowo zautomatyzowany, a obecny w danej chwili przydział jest dostępny osobom uprawnionym i możliwy do modyfikacji.

## 3. Diagram przypadków użycia



## 4. Scenariusze użycia

Lp.	Aktor 1	Aktor 2	Aktor 3	Nazwa scenariusza	System			
1	Muharca			Wzięcie udziału w badaniu	System badań opinii			
1	Wyborca			opinii	publicznej			
1. Wyborca w	chodzi na strone	partii, lub ur	uchamia aplikacj	ę	-			
2. Wyborca w	chodzi w sekcję	badań opinii						
3. Wyborca wypełnia ankietę								
4. Wyborca odsyła ankietę								
5. System odbiera wypełnioną ankietę i zapisuje ją w bazie danych								
2	Wyborca			Sprawdź terminy konwencji	System informacyjny			
1. Wyborca w	chodzi na strone	partii. lub ur	uchamia aplikacj		, , , , , ,			
	chodzi w sekcję			t				
•			nwencji partyjny	rch				
3	Wyborca		, -, -, -,	Sprawdź biografie posłów	System informacyjny			
1. Wyborca w	•	e partii. lub ur	uchamia aplikacj		, , , , , ,			
•	chodzi w sekcję	• •	•	<b>પ</b>				
-	<ul><li>3. Wyborca wchodzi w sekcję biografii</li><li>4. Wyborca wybiera posła</li></ul>							
5. Wyborca otwiera biografię posła								
6. Wyborca ma dostęp do biografii wybranego posła								
4	Wyborca	<u>, ,                                   </u>		Sprawdź program partii	System informacyjny			
	•	e partii. lub ur	uchamia aplikacj		-,			
	chodzi w sekcję	• •	•	7				
				wybiera temat lub wybiera ogóln	v program 5. Wyborca			
•	retny lub ogólny			,	, p8			
		System						
5	Wyborca	weryfikacji		Zapisanie się do partii	System rejestracji			
1. Wyborca w	1. Wyborca wchodzi na stronę partii, lub uruchamia aplikację							
2. Wyborca wchodzi w sekcję rejestracji								
Wyborca wenodzi w sekcję rejestracji Wyborca wypełnia formularz rejestracji swoimi danymi								
4. Wyborca wysyła formularz rejestracji								
5. System weryfikacji weryfikuje poprawność wypełnionego formularza								
6a System stwierdza brak poprawności formularza								
7a System zwraca wyborcy informację o niepoprawnej rejestracji z informacją co należy poprawić								
6b System stwierdza poprawność formularza								
-								
7b System rejestruje wyborcę zgodnie z podanymi danymi								

Zaloguj się jako wyborca

System logowania

1. Wyborca wchodzi na stronę partii, lub uruchamia aplikację

8b Wyborca zostaje poinformowany o sukcesie rejestracji

2. Wyborca wchodzi w sekcję logowania

Wyborca

6

- 3. Wyborca uzupełnia formularz danymi logowania
- 4. System weryfikacji weryfikuje poprawność wprowadzonych danych
- 5a System stwierdza nieprawidłowe dane
- 6a System zwraca informację wyborcy o niepoprawnych danych logowania

System

weryfikacji

5b System stwierdza poprawne dane

6b Wyborca loguje się do swojego konta

7	Administrator	System wervfikacii		Uaktualnij dane do weryfikacji	System weryfikacji
---	---------------	-----------------------	--	--------------------------------	--------------------

- 1. Administrator przy użyciu swojego panelu wchodzi w sekcję modyfikacji danych weryfikacyjnych dla członków partii
- 2. Administrator wybiera członków partii, których dane do weryfikacji chce zmodyfikować
- 3. Administrator wprowadza nowe dane do weryfikacji
- 4. System weryfikacji stwierdza czy nowe dane są dopuszczalne
- 5a System stwierdza niedopuszczalność danych
- 6a Administrator jest poinformowany o niedopuszczalności danych
- 5b System stwierdza poprawność danych
- 6b System uaktualnia dane do weryfikacji

7b Administrator jest informowany o poprawności uaktualnienia danych

	8 Czł	Członek partii	System	Oddaj głos w głosowaniu	System głosowania
		CZIOTICK Partii	weryfikacji	wewnątrzpartyjnym	System glosowama

- 1. Członek partii loguje się na stronie lub w aplikacji
- 2. Członek partii wchodzi w sekcję głosowań wewnątrzpartyjnych
- 3. Aplikacja pobiera dane o dostępnych dla tego użytkownika głosowaniach
- 4a W przypadku braku głosowań dla tego użytkownika, użytkownik jest o tym informowany
- 4. Członek partii wybiera głosowanie
- 5. Członek partii wypełnia formularz do głosowania
- 6. Użytkownik wysyła formularz
- 7. System akceptuje formularz
- 8. System zapisuje wyniki głosowania w bazie danych

	9	Członek partii	System weryfikacji		Zaloguj się jako członek partii	System weryfikacji
--	---	----------------	-----------------------	--	---------------------------------	--------------------

- 1. Członek partii wchodzi na stronę partii, lub uruchamia aplikację
- 2. Członek partii wchodzi w panel logowania
- 3. Członek partii wypełnia dane do logowania
- 4. Członek partii wysyła dane do logowania
- 5. System weryfikacji weryfikuje poprawność danych oraz rolę użytkownika w strukturach partyjnych
- 6a System stwierdza niepoprawność danych
- 7a System informuje użytkownika o niepoprawności danych
- 6b System stwierdza poprawność danych
- 7b System loguje użytkownika jako członka partii
- 8c Jeśli system stwierdził, że użytkownik jest posłem loguje go jako posła
- 8d Jeśli system stwierdził, że użytkownik należy do prezydium loguje go jako członka prezydium

	10	Członek prezydium	System weryfikacji	Zarządź głosowanie wewnątrzpartyjne	System głosowania
ı		partii	, ,	,	

- 1. Członek prezydium partii loguje się na stronie lub w aplikacji
- 2. Członek prezydium partii wchodzi w sekcję głosowań
- 3. Członek prezydium wybiera opcję dodania nowego głosowania wewnątrzpartyjnego
- 4. Członek prezydium wypełnia formularz nowego głosowania

5. System weryfikacji weryfikuje poprawność formularza, pod względem daty, uprawnień użytkownika, zgodności głosowania ze statutem partii

6a System stwierdza niepoprawność formularza

7a Użytkownik jest informowany o niepoprawności formularza

6b System stwierdza poprawność formularza

7b System informuje dodającego formularz o jego poprawności

8b System umieszcza głosowanie w systemie

9b System umożliwia głosowanie uprawnionym użytkownikom

10b System wysyła powiadomienia do uprawnionych do głosowania użytkowników

11b System informuje dodającego formularz o umieszczeniu go w systemie

## 4. Diagram aktywności

