

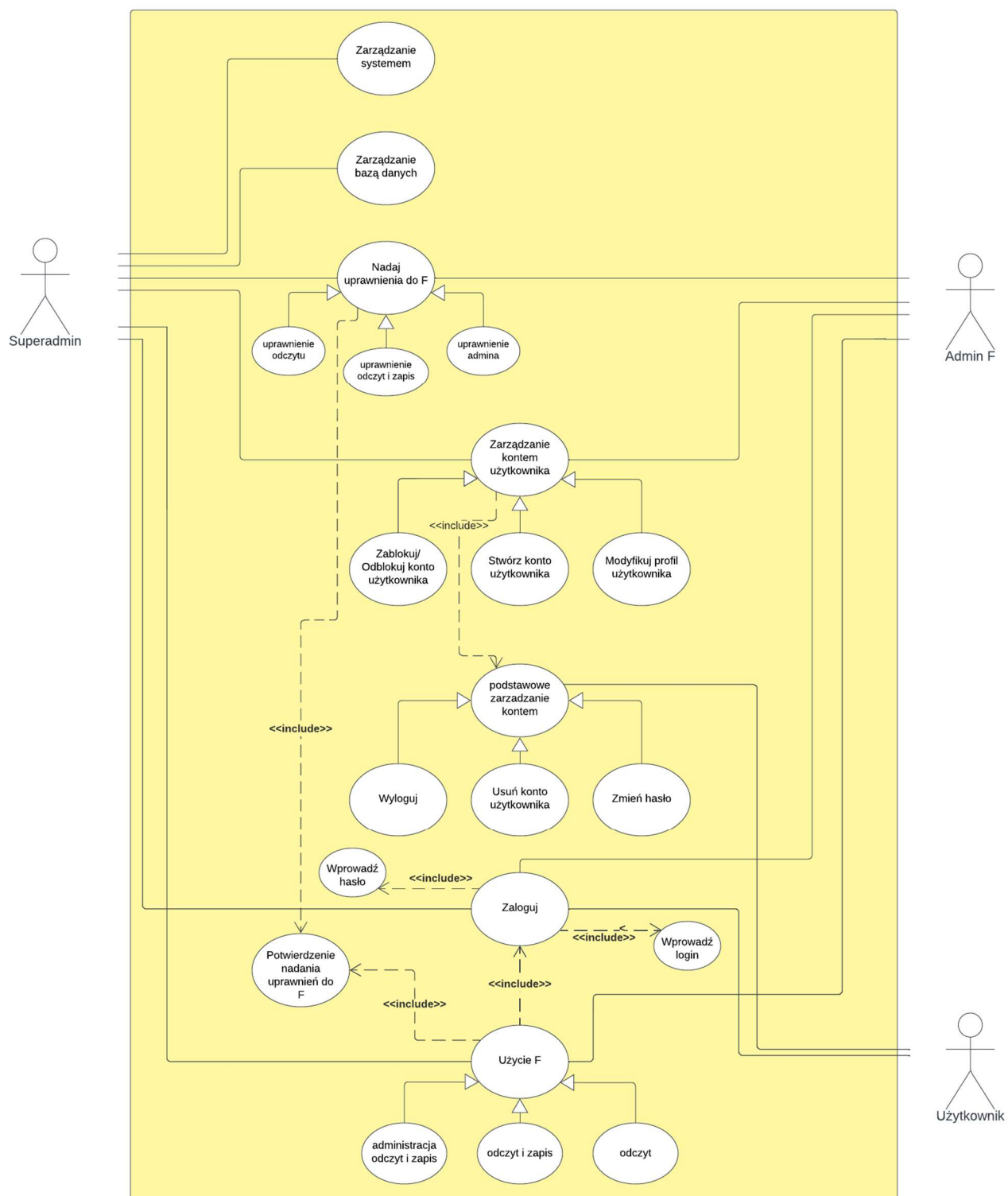
Przygotowała: Kamila Puchała

**Założenia:**

Skonstruowanie systemu do zarządzania użytkownikami i przypisanie im odpowiedniej roli do trzech funkcjonalności. Zagadnienie obejmuje czterech użytkowników. [Uwaga: w pierwszych założeniach było trzech użytkowników].

Przed przejściem do korzystania z Systemu z nowych funkcjonalności konieczne jest posiadanie przez użytkownika konta w Systemie (login i hasło).

### Graficzne przedstawienie podstawowych założeń:

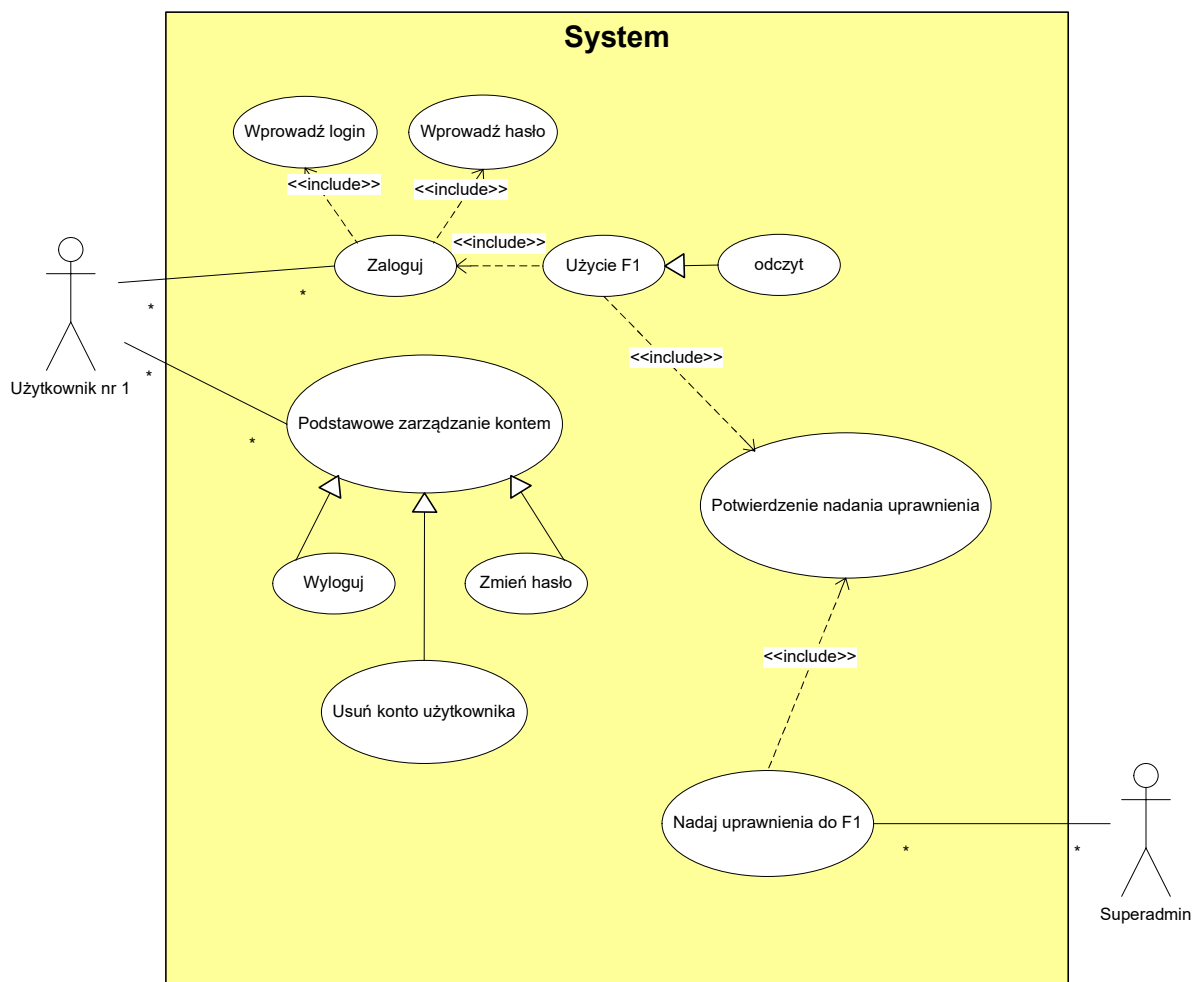


Legenda: F – wprowadzana funkcjonalność

**Przyporządkowanie użytkowników do dostępu do trzech różnych funkcjonalności na potrzeby zadania rekrutacyjnego [założenia przykładowe zaproponowane przez autora]:**

	tylko odczyt [Viewer]	odczyt i zapis [Editor]	odczyt i zapis/ zarządzanie w obrębie danej funkcjonalności [Admin]	odczyt i zapis/ zarządzanie w obrębie wszystkich funkcjonalności [Superadmin]
Funkcjonalność nr 1	Użytkownik nr 1	Użytkownik nr 2	[brak dostępu]	Użytkownik nr 4
Funkcjonalność nr 2	Użytkownik nr 2	Użytkownik nr 1	Użytkownik nr 3	Użytkownik nr 4
Funkcjonalność nr 3	[brak dostępu]	Użytkownik nr 2	Użytkownik nr 3	Użytkownik nr 4

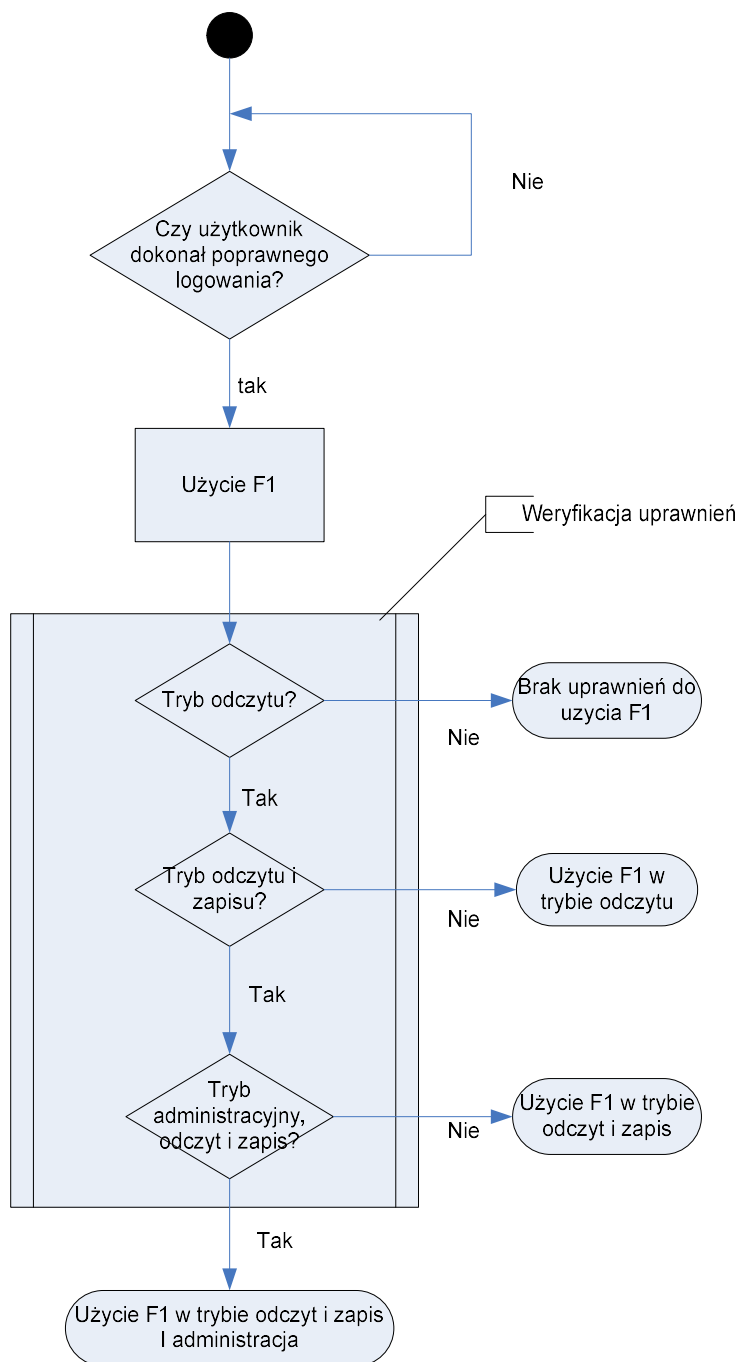
**Use case nr 1** Zarządzanie użytkownikami – użytkownik ma dostęp jako Viewer do funkcjonalności nr 1



Sekcja	Treść
<b>Oznaczenie</b>	UC1
<b>Nazwa</b>	Zarządzanie użytkownikami – użytkownik ma dostęp jako Viewer do funkcjonalności nr 1
<b>Autorzy</b>	Kamila Puchała
<b>Priorytet</b>	Wysoki
<b>Krytyczność</b>	Wysoka
<b>Źródło</b>	xxx
<b>Odpowiedzialność</b>	Użytkownik nr 1 - Praca na dokumentach i wiążąca się z tym jakość; Użytkownik nr 4 (Superadmin) - Udzielenie dostępu nowemu użytkownikowi i pomoc techniczna we wprowadzanych funkcjonalnościach (funkcjonalność nr 1, funkcjonalność nr 2, funkcjonalność nr 3)
<b>Opis</b>	UC ma na celu zweryfikowanie poprawności działania systemu zgodnie z przyznanymi uprawnieniami do wprowadzanych funkcjonalności.  Superadmin (Użytkownik nr 4) po potwierdzeniu przyznania (poprzez tzw. „Protokół podpisów jednostki”) nadaje uprawnienia. System umożliwia użytkownikowi użycie konkretnej funkcjonalności w przyznanym mu zakresie.
<b>Wyzwalacze</b>	Użytkownik nr 1 chce użyć funkcjonalności nr 1 na zasadach Viewera.
Sekcja	Treść
<b>Aktorzy</b>	Użytkownik nr 1, Użytkownik nr 4
<b>Warunki wstępne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Omawiane funkcjonalności winny istnieć i mieć możliwy dostęp w zakresie wskazanym przez osobę upoważnioną.</li> <li>- Użytkownik otrzyma uprawnienia zgodnie z ustandaryzowanymi założeniami do posiadanej roli użytkownika</li> <li>- Zgoda osoby upoważnionej na uruchomienie konkretnej funkcjonalności/ uprawnień.</li> </ul>
<b>Warunki końcowe</b>	Skuteczne uruchomienie funkcjonalności nr 1 w trybie odczytu.
<b>Rezultat</b>	Użytkownik nr 1 użył funkcjonalności nr 1
<b>Scenariusz główny</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zlecenie nadania uprawnień przez osobę upoważnioną do: <ul style="list-style-type: none"> <li>- funkcjonalności nr 1 – „odczyt”,</li> </ul> </li> <li>2. Nadanie uprawnień/ dostępu przez: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Superadmina (Użytkownika nr 4) do funkcjonalności nr 1 w zakresie z pkt. 1.</li> </ul> </li> <li>3. System umożliwia uruchomienie funkcjonalności nr 1 przez Użytkownika nr 1.</li> <li>4. Użytkownik nr 1 może wykonywać odczyt danych z Pamięci Systemu dot. funkcjonalności nr 1</li> <li>5. Wyjście z funkcjonalności nr 1.</li> </ol>
<b>Scenariusz alternatywny</b>	<p>4a. Użytkownik nr 1 podejmuje próbę naniesienia zmian:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Użytkownik ma brak możliwości technicznych dokonania zmian.</li> </ol> <p>4b. Użytkownik nr 1 podejmuje próbę zapisania:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Użytkownik ma brak możliwości technicznych dokonania zapisu. Nie obsługiwana funkcjonalność zapisu w trybie „odczyt”.</li> </ol> <p>4c. Użytkownik nr 1 stara się uruchomić funkcjonalności nr 2.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Użytkownik klika/ wybiera funkcjonalność nr 2.</li> </ol>

	<p>2. System generuje komunikat o braku uprawnień do obsługi funkcjonalności nr 2.</p> <p>4d. Użytkownik nr 1 stara się uruchomić funkcjonalności nr 3.</p> <p>1. Użytkownik klika/ wybiera funkcjonalność nr 3.</p> <p>2. System generuje komunikat o braku uprawnień do obsługi funkcjonalności nr 3.</p>
<b>Scenariusz wyjątku</b>	<p>Zdarzenie nr 1: Dodanie funkcjonalności nr 2 Użytkownikowi nr 1:</p> <p>1. Uruchomienie funkcjonalności nr 2 (dot. pkt. 4c)</p> <p>Uwaga! Funkcjonalność nr 2 może uruchomić Superadmin i Admin funkcjonalności.</p>
<b>Wymagania jakościowe</b>	<p>- Brak możliwości uruchomienia tych funkcjonalności, które nie zostały przypisane użytkownikowi (tj. w tym przypadku Funkcjonalności nr 2 i nr 3).</p> <p>- W dostępie „odczyt” brak możliwości nanoszenia zmian i zapisu</p> <p>- System informuje o braku uprawnień przy próbach uruchomienia innych funkcjonalności niż nr 1.</p> <p>- Komfort przy przeglądaniu funkcjonalność nr 1.</p>

## User story nr 1 Zarządzanie użytkownikami do funkcjonalności nr 1



### Scenariusz nr 1

Jako użytkownik po poprawnym zalogowaniu.

Chcę użyć funkcjonalności nr 1.

Żeby uzyskać dostęp zgodny z uprawnieniami, tj. w trybie odczytu.

## **Scenariusz nr 2**

Jako użytkownik systemu po poprawnym zalogowaniu.

Chcę użyć funkcjonalności nr 1.

Żeby zweryfikować reakcje systemu na użycie bez uprawnień i sprawdzić czy mogę zanieść zmiany w funkcjonalności nr 1.

## **Scenariusz nr 3**

Jako użytkownik systemu po poprawnym zalogowaniu.

Chcę użyć funkcjonalności nr 1.

Żeby zweryfikować reakcje systemu na użycie bez uprawnień i sprawdzić czy po naniesieniu zmian mogę dokonać zapisu w funkcjonalności nr 1.

## **Scenariusz nr 4**

Jako użytkownik systemu po poprawnym zalogowaniu.

Chcę użyć funkcjonalności nr 1.

Żeby zweryfikować reakcje systemu na użycie bez uprawnień i sprawdzić czy mogę pełnić funkcję administracyjną funkcjonalności nr 1.

## **Scenariusz nr 5**

Jako użytkownik systemu po poprawnym zalogowaniu.

Chcę użyć funkcjonalności nr 1.

Żeby zweryfikować reakcje systemu na użycie bez uprawnień i sprawdzić czy system umożliwi użycie funkcjonalności poprzez wygenerowanie komunikatu blokującego dostęp.