Raport z testów funkcjonalnych: Ekstrakcja terminów specjalistycznych

ID Testu: TC001

Tester: Maurycy

Nazwa Testu: Ekstrakcja terminów specjalistycznych

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie wyodrębnia terminy specjalistyczne z

przesłanego dokumentu tekstowego.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik przesyła dokument tekstowy, system identyfikuje terminy

specjalistyczne i generuje listę tych terminów.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik przesyła dokumenty tekstowe do systemu (jeden w języku angielskim, drugi w języku polskim lub hiszpańskim)
- 2. Użytkownik określa ogólną domenę dokumentu z dostępnej listy.
- 3. System analizuje dokumenty i identyfikuje terminy specjalistyczne.
- 4. System generuje listę terminów specjalistycznych.
- 5. Użytkownik otrzymuje listę terminów z ich tłumaczeniami i kategoriami.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie identyfikuje i generuje listę terminów specjalistycznych z dokumentu oraz dostarcza tłumaczenia i kategorie dla każdego terminu.

Wynik testu:

Pass

Uwagi:

System generuje terminy specjalistyczne o umiarkowanej jakości.

Naniesione poprawki: Pracowano nad poprawieniem jakości ekstrahowanych termów.

Raport z testów funkcjonalnych: Sprawdzenie tłumaczenia terminów

ID Testu: TC002

Tester: Maurycy

Nazwa Testu: Sprawdzenie tłumaczenia terminów

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie weryfikuje tłumaczenie terminów

specjalistycznych wprowadzone przez użytkownika.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik wprowadza tekst do tłumaczenia oraz dostarcza

tłumaczenie na wybrany język. System weryfikuje, czy tłumaczenie zawiera te same termy

co tekst oryginalny.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik loguje się do systemu.
- 2. Użytkownik wprowadza tekst do tłumaczenia.
- 3. Użytkownik dostarcza tłumaczenie tekstu na wybrany język.
- 4. System weryfikuje tłumaczenie, sprawdzając, czy wszystkie terminy specjalistyczne zostały przetłumaczone poprawnie.
- 5. Użytkownik otrzymuje informację zwrotną, czy tłumaczenie jest poprawne.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie weryfikuje tłumaczenie i informuje użytkownika o poprawności tłumaczenia terminów specjalistycznych.

Wynik testu:

Fail

Uwagi:

System nie zwraca prawidłowej informacji o poprawności/niepoprawności termów.

Raport z testów funkcjonalnych: Kategoryzacja terminów

ID Testu: TC003

Tester: Maurycy

Nazwa Testu: Kategoryzacja terminów

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie kategoryzuje wyekstrahowane terminy

według dziedziny.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik przesyła dokument do systemu oraz określa jego domenę.

System automatycznie kategoryzuje wyekstrahowane terminy.

Scenariusz testowy:

- Użytkownik przesyła dokumenty tekstowe do systemu (jeden w języku angielskim, drugi w języku polskim lub hiszpańskim)
- 2. Użytkownik określa ogólną domenę dokumentu z dostępnej listy.
- 3. System analizuje dokumenty i identyfikuje terminy specjalistyczne.
- 4. System generuje listę terminów specjalistycznych.
- 5. Użytkownik otrzymuje listę terminów z ich tłumaczeniami i kategoriami.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie kategoryzuje wyekstrahowane terminy według dziedziny i prezentuje je użytkownikowi w odpowiednich kategoriach.

Wynik testu:

Fail

Uwagi:

System zwracał kategorię niezrozumiałe dla użytkownika. Mały wybór domen.

Naniesione poprawki: Zmieniono model kategoryzacyjny, dodano obsługę kolejnej domeny.

Raport z testów funkcjonalnych: Zarządzanie glosariuszem

ID Testu: TC004

Tester: Paweł

Nazwa Testu: Zarządzanie glosariuszem

Opis: Test sprawdzający, czy użytkownik może dodawać, edytować i usuwać terminy w

glosariuszu.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik dodaje nowy termin do glosariusza, edytuje lub usuwa

istniejące terminy.

Scenariusz testowy:

1. Użytkownik otwiera podstronę do zarządzania glosariuszami.

- 2. Użytkownik wybiera jedną z dostępnych kategorii (domenę glosariusza).
- 3. Użytkownik dodaje nowy termin do glosariusza.
- 4. System zapisuje nowy termin w bazie danych.
- 5. Użytkownik edytuje istniejący termin w glosariuszu.
- 6. System zapisuje zmiany w bazie danych.
- 7. Użytkownik usuwa termin z glosariusza.
- 8. System usuwa termin z bazy danych.

Oczekiwany wynik:

Użytkownik może skutecznie dodawać, edytować i usuwać terminy w glosariuszu, a system poprawnie zapisuje i aktualizuje dane w bazie.

Wynik testu:

Pass

Uwagi:

Brak.

Naniesione poprawki: Brak.

Raport z testów funkcjonalnych: Przesłanie wyekstrahowanych termów do słownika

ID Testu: TC005

Tester: Maurycy

Nazwa Testu: Przesłanie wyekstrahowanych termów do słownika

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie przesyła wyekstrahowane terminy do

słownika.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik przesyła dokument do systemu, określa jego domenę, a

system kategoryzuje terminy i przesyła je do słownika.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik przesyła dokumenty tekstowe do systemu (jeden w języku angielskim, drugi w języku polskim lub hiszpańskim)
- 2. Użytkownik określa ogólną domenę dokumentu z dostępnej listy.
- 3. System analizuje dokumenty i identyfikuje terminy specjalistyczne.
- 4. System generuje listę terminów specjalistycznych.
- 5. Użytkownik otrzymuje listę terminów z ich tłumaczeniami i kategoriami.
- 6. Użytkownik decyduje o przesłaniu terminów do słownika.
- 7. System przesyła terminy do słownika i zapisuje je w nim.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie przesyła wyekstrahowane terminy do słownika i udostępnia je użytkownikowi.

Wynik testu:

Fail

Uwagi:

Brak informacji zwrotnej o sukcesie od systemu. System zawsze dołącza termy do glosariusza 'medicine'.

Naniesione poprawki: Dodano komunikat o sukcesie. Termy są dodawane do glosariusza poprawnie.

Raport z testów funkcjonalnych: Ekstrakcja terminów specjalistycznych

ID Testu: TC006

Tester: Sebastian

Nazwa Testu: Ekstrakcja terminów specjalistycznych

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie wyodrębnia terminy specjalistyczne z

przesłanego dokumentu tekstowego.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik przesyła dokument tekstowy, system identyfikuje terminy

specjalistyczne i generuje listę tych terminów.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik przesyła dokumenty tekstowe do systemu (jeden w języku angielskim, drugi w języku polskim lub hiszpańskim)
- 2. Użytkownik określa ogólną domenę dokumentu z dostępnej listy.
- 3. System analizuje dokumenty i identyfikuje terminy specjalistyczne.
- 4. System generuje listę terminów specjalistycznych.
- 5. Użytkownik otrzymuje listę terminów z ich tłumaczeniami i kategoriami.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie identyfikuje i generuje listę terminów specjalistycznych z dokumentu oraz dostarcza tłumaczenia i kategorie dla każdego terminu.

Wynik testu:

Fail

Uwagi:

System ekstrahuje terminy specjalistyczne z tłumaczeniami bardzo słabej jakości.

Naniesione poprawki: Znaleziono oraz naprawiono błąd, przez który program korzystał jedynie z angielskiej wersji modelu zamiast polskiej lub hiszpańskiej.

Raport z testów funkcjonalnych: Ekstrakcja terminów specjalistycznych

ID Testu: TC007

Tester: Paweł

Nazwa Testu: Ekstrakcja terminów specjalistycznych

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie wyodrębnia terminy specjalistyczne z

przesłanego dokumentu tekstowego.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik przesyła dokument tekstowy, system identyfikuje terminy

specjalistyczne i generuje listę tych terminów.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik przesyła dokumenty tekstowe do systemu (jeden w języku angielskim, drugi w języku polskim lub hiszpańskim)
- 2. Użytkownik określa ogólną domenę dokumentu z dostępnej listy.
- 3. System analizuje dokumenty i identyfikuje terminy specjalistyczne.
- 4. System generuje listę terminów specjalistycznych.
- 5. Użytkownik otrzymuje listę terminów z ich tłumaczeniami i kategoriami.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie identyfikuje i generuje listę terminów specjalistycznych z dokumentu oraz dostarcza tłumaczenia i kategorie dla każdego terminu.

Wynik testu:

Fail

Uwagi:

System ekstrahuje terminy specjalistyczne z tłumaczeniami bardzo słabej jakości.

Naniesione poprawki: Znaleziono oraz naprawiono błąd wyświetlania złej listy tłumaczeń terminów specjalistycznych.

Raport z testów funkcjonalnych: Sprawdzenie Poprawności Danych Wejściowych

ID Testu: TC008
Tester: Sebastian

Nazwa Testu: Sprawdzenie Poprawności Danych Wejściowych

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie weryfikuje format przesłanych dokumentów

tekstowych.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik przesyła dokument tekstowy do systemu, który sprawdza poprawność formatu i zawartości dokumentu przed rozpoczęciem ekstrakcji terminów.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik przesyła dokument tekstowy do systemu.
- 2. System sprawdza, czy dokument ma poprawny format (txt, pdf, csv).
- 3. System weryfikuje, czy dokument zawiera tekst do analizy.
- 4. System informuje użytkownika o wyniku weryfikacji.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie identyfikuje i informuje użytkownika o poprawności lub błędach w przesłanym dokumencie.

Wynik testu:

Pass

Uwaqi:

System skutecznie wykrywa niepoprawne formaty.

Raport z testów funkcjonalnych: Sprawdzenie Poprawności Danych Wejściowych

ID Testu: TC009 Tester: Paweł

Nazwa Testu: Sprawdzenie Poprawności Danych Wejściowych

Opis: Test sprawdzający, czy system poprawnie obsługuję brak tekstu w oknach

tłumaczenia.

Aktorzy: Użytkownik, System

Przypadek użycia: Użytkownik wpisuje tekst tylko do jednego z okien tłumaczenia, a drugie zostawia puste.

Scenariusz testowy:

- 1. Użytkownik wpisuje tekst tylko do jednego z okien tłumaczenia, a drugie zostawia puste.
- 2. System sprawdza, czy oba teksty są uzupełnione.
- 3. System informuję użytkownika o uzupełnienie tekstem obydwu okien tłumaczenia.

Oczekiwany wynik:

System poprawnie identyfikuje brak tekstu w oknach tłumaczenia.

Wynik testu:

Fail

Uwagi:

System wypisuje błąd: "IndexError: list index out of range".

Naniesione poprawki: Obsłużono błąd pustych okien