

## Opis metody pracy Komisji podczas Kwalifikacji TestingCup 2017

### -----MANIFEST-----

Komisja w ocenie prac kieruje się następującymi przesłankami:

- defekty funkcjonalne (w tym brak funkcjonalności) oceniane są jako najbardziej krytyczne,
- defekty użyteczności traktowane są na poziomie defektów trywialnych,
- defekty bezpieczeństwa dodatku są ważne jedynie dla użytkownika danego dodatku i nie są traktowane jako krytyczne.

### -----DEFEKTY-----

1.

Tytuł: Literówki w opisie aplikacji - 'data' i 'zostania' - 1PKT

Opis: W zdaniu "Wygenerowana data testowa zostania wklejona jako wartość do wskazanego pola." Jest 'zostania', a powinno być 'zostanie'. Jest 'data', a powinno być 'dana'.

Komentarz: Przy zgłoszeniu dwóch literówek w osobnych zgłoszeniach przyznajemy po 1PKT za każde.

2.

Tytuł: Literówka w dymku dla pola 'Data urodzenia' - 1PKT

Opis: Literówka w dymku informacyjnym(i) dla pola 'Data urodzenia' w obszarze 'PESEL'. Jest "dana", powinna być "data".

3.

Tytuł: 'max' w dymku dla 'Zdefiniowany' dla REGON - 1PKT

Opis: Zwrot anglojęzyczny w dymku informacyjnym(i) dla pola 'Zdefiniowany' w obszarze 'REGON'. Jest 'max', powinno być "maksymalna".

4.

Tytuł: Różne wyświetlanie 'Pokazuj w menu kontekstowym' - 1PKT

Opis: Niekonsekwentne wyświetlanie / działanie opcji 'Pokazuj w menu kontekstowym' dla 'Tekst domyślny o określonej długości' oraz 'Ciąg składający się z określonych znaków' względem innych typów danych. Brak opcji 'dane nieprawidłowe'.

5.

Tytuł: Brak walidacji przecinków i kropek - 1PKT

Opis: Dla pól typu 'number' (type="number") brak walidacji kropek i przecinków; polska wersja przeglądarki dopuszcza przecinki, angielska kropki

Komentarz: Zaraportowane osobno kropki i przecinki będą traktowane jako duplikaty.

6.

Tytuł: Niewalidowany ciąg w polu 'Zdefiniowane' - 2PKT

Opis: Brak walidacji poprawności dla konkretnego typu wprowadzonych danych do pól 'Zdefiniowane' we wszystkich typach danych, weryfikowana jest tylko długość wprowadzonych danych (1/255).

7.

Tytuł: Sprzeczne komunikaty walidacyjne dla pola 'number' - 2PKT

Opis: Niepoprawne wyświetlanie (brak usuwania komunikatu) "Ustawienia zostały zapisane." mimo wprowadzenia w kolejnym kroku błędnych danych do pól typu 'number' (type="number").

Komunikaty nie są odświeżane / ukrywane, przez co wprowadzają użytkownika w błąd.

8.

Tytuł: Brak odświeżenia komunikatu o zapisie - 2PKT

Opis: Brak reakcji strony / brak informacji przy próbie ponownego poprawnego/niepoprawnego wykonania zapisu ustawień.

Komentarz: Defekt ma podobne źródło co defekt 7, ale inne obszary wystąpienia.

9.

Tytuł: Brak możliwości schowania ustawień dla 'PESEL' - 2PKT

Opis: Po kliknięciu 'Pokaż ustawienia' dla PESEL i wyświetleniu ustawień nie można ich schować, ponieważ nie działa 'Schowaj ustawienia'

10.

Tytuł: Walidacja na nieaktywnym polu 'Zdefiniowane' - 2PKT

Opis: Walidacja długości(1/255) wprowadzonych danych w polu 'Zdefiniowane' mimo wybrania innej opcji, dla wszystkich typów danych

11.

Tytuł: Zła walidacja dla daty '1900-01-01' - 2PKT

Opis: Błędna walidacja wprowadzonej wartości w polu 'Data urodzenia' dla danych 'Określone parametrami' w obszarze 'PESEL'; 'data' > 1990-01-01 zamiast 'data' >= 1990-01-01'.

12.

Tytuł: Nieprawdziwy log konsoli "Unable to generate data!" - 2PKT

Opis: Błędny log w konsoli przeglądarki podczas drugiego (i kolejnych) generowania danych w trybie dopisywania - "Unable to generate data!".

13.

Tytuł: Niepoprawne generowanie 'IBAN' - 7PKT

Opis: Błędne generowanie 'IBAN' - poprawny zamiast niepoprawnego / niepoprawny zamiast poprawnego

Komentarz: Jeśli zaraportowane jako dwa osobne defekty drugi zostanie uznany za duplikat.

14.

Tytuł: Błędne generowanie 'Regon9' dla opcji 'Losowe' - 5PKT

Opis: 'Regon9' dla opcji 'Losowe' losowo (czasem za 1 a czasem za 50 razem), generuje się regon z niepoprawną długością.

15.

Tytuł: Błędne generowanie polskich małych/dużych liter - 5PKT

Opis: Przy generowaniu w obszarze 'Ciąg składający się z określonych znaków' z opcjami 'Polskie małe litery' oraz 'Polskie duże litery' w ciągu generowanym są małe polskie znaki zamiast dużych / duże zamiast małych

Komentarz: Jeśli zaraportowane jako dwa osobne defekty drugi zostanie uznany za duplikat

16.

Tytuł: Błędnie generowany 'Regon14' - 5PKT

Opis: Błędne generowanie 'Regon14' przy wybraniu opcji 'Regon14' w obszarze 'REGON'. Wygenerowany regon ma błędną sumę kontrolną.

17.

Tytuł: Brak walidacji dla pustego pola 'TEKST 2' - 7PKT

Opis: Brak wewnętrznej walidacji dla "Długość tekstu dla 'TEKST 2'" w obszarze 'Tekst domyślny o określonej długości'. Przy pustym polu można zauważyć brak walidacji.

18.

Tytuł: Opcja 'DOWÓD O.(N)' w menu pomimo odznaczenia - 7PKT

Opis: Brak natychmiastowej reakcji wyświetlanego menu kontekstowego na zmianę ustawień 'Pokaż w menu kontekstowym' dla 'Dane nieprawidłowe (N)' w obszarze 'Dowód osobisty'. Dodanie / usunięcie opcji działa dopiero przy drugim zapisie lub odświeżeniu strony ustawień lub zrestartowaniu przeglądarki.

19.

Tytuł: Blokowanie form. na stronach www przez dodatek - 10PKT

Opis: Blokowanie formularzy na zewnętrznych stronach. Formularze przestają działać lub działają niepoprawnie, np. <http://admin.nazwa.pl>

20.

Tytuł: Brak popr. walidacji gdy błędy w polach typu 'number' - 2PKT

Opis: Walidacja jest niewykonywana dla pozostałych pól w przypadku błędnie uzupełnionych pól typu 'number' (type="number").

21.

Tytuł: Brak blokowania pola 'Zdefiniowany' - 2PKT

Opis: Brak blokady pola 'Zdefiniowany' w obszarze 'IBAN' przy zmianie opcji z 'Zdefiniowany' na 'Losowe'. Pole po zmianie opcji nie jest blokowane, mimo wybrania opcji 'Losowe' można wprowadzić lub edytować wartość w polu 'Zdefiniowane'.

22.

Tytuł: Aktywne/nieaktywne pole 'Zdefiniowane' wygląda tak samo - 1PKT

Opis: Brak oznaczenia pola 'Zdefiniowany' jako aktywne(odblokowane) lub nieaktywne(zablokowane) pole przy zmianie opcji. Pole mimo wyboru różnych opcji zawsze wygląda tak samo. Użytkownik nie jest świadomy kiedy pole jest zablokowane a kiedy nie.

23.

Tytuł: Wklejanie wygenerowanych danych do schowka - 2PKT

Opis: Po wygenerowaniu danych do wybranego pola dane również wstawiane są do schowka systemowego, użytkownik nie jest o tym informowany.

24.

Tytuł: Automatyczne uzupełnianie miesiąca i dnia dla daty - 5PKT

Opis: Brak walidacji / automatyczne dodawanie miesiąca (01) lub/i dnia (01) w przypadku podania tylko roku w polu 'Data urodzenia' w obszarze 'PESEL'. Gdy podamy rok np. 1974 to walidacja przechodzi a PESEL generowany jest dla daty 1974-01-01.

25.

Tytuł: Brak informacji o akceptowalnym formacie daty - 2PKT

Opis: Dla pola 'Data urodzenia' w obszarze 'PESEL' brak szczegółów w jakim formacie należy podawać dane. Jedyna informacja jest w dymku w którym podana data jest w formacie YYYY-MM-DD.

26.

Tytuł: Walidacja na niepokazywanym polu 'TEKST1' i '...3' - 2PKT

Opis: Walidacja wprowadzonych danych w polu 'TEKST1' i 'TEKST3' mimo wybrania opcji niepokazywania w menu kontekstowym dla tych typów danych.

27.

Tytuł: Nieblokowanie zmiany parametrów w 'PESEL' - 2PKT

Opis: Brak blokowania możliwości zmiany parametrów 'Określone parametrami' w obszarze 'PESEL', gdy ta opcja nie jest zaznaczona. Przy wyborze np. losowe nadal można zmieniać z mężczyzna/kobieta (czyli gdy ta opcja jest wyłączona).

## -----NIE DEFEKTY-----

Nie defektami są:

- a. zgłoszenia niepoprawnego działania "Aktualizacja automatyczna" dodatku jeśli zachowanie jest podobne do tych w innych dodatkach,
- b. zachowania zgodne z działaniem innych dodatków,
- c. zgłoszenia nieuwzględniające opisu aplikacji w "Znane ograniczenia".

Przykłady:

1. Błędna informacja o dacie aktualizacji - W zakładce Mozilla / Dodatek / Opcje – przy pierwszym uruchomieniu wyświetla informacje o dacie aktualizacji „czwartek 1 stycznia 1970”.
2. Brak reakcji na naciśnięcie przycisku "sprawdź dostępność aktualizacji" - system / dodatek nie reaguje.
3. Brak możliwości wklejenia danych do specyficznych pól tekstowych.
4. Brak rozwinięcia menu kontekstowego dodatku w przypadku pojedynczej opcji - pojedyncza opcja jest widoczna w menu kontekstowym przeglądarki.
5. Błędne generowanie 'wartości' w obszarze 'Ciąg składający się z określonych znaków' o długości 5000 z zaznaczonymi wszystkimi checkboxami. Generuje się ciąg znaków o długości większej niż 5000.  
Komentarz: Zgłoszenie to wynika ze zmierzenia wygenerowanego ciągu znaków w narzędziu, które zlicza polskie znaki nie jako jeden, ale jako kilka znaków.
6. Brak możliwości wprowadzenia tekstu na stronie startowej programu Mozilla Firefox.
7. Błędnie akceptowana wartość "1900-2-2" dla pola Data urodzenia w obszarze PESEL.
8. Brak możliwości wprowadzania danych na polach tekstowych na facebooku.
9. Brak możliwości wprowadzania danych w treści wiadomości na gmailu (w polach do oraz tytule wiadomości się da).

10. Brak możliwości wprowadzania danych na hangoucie od Google'a.

11. Niezgodne z opisem zachowanie aplikacji "Generuj dane testowe jednym kliknięciem w menu kontekstowym swojej przeglądarki."

Wyjaśnienie: "Wystarczy jedno kliknięcie w menu"

12. Ustawienie daty systemowej na wcześniejszą datę niż realne DZIŚ i uznanie, że walidacja nie działa poprawnie dla DZIŚ zgodnie z odpowiedzią "data maksymalna: dzisiejsza".

## -----SUGESTIE-----

W tym projekcie nie punktuje się sugestii. Przykładowe sugestie:

1. Stworzenie opcji losowania wieku dla losowej płci w zakładce PESEL - 'Określone parametrami' – nie ma możliwości generowania wg płci z opcją wiek dowolny.

Można generować tylko z wybraną datą urodzenia.

2. Sugerowane stworzenie opcji losowania błędnego numeru NIP przedrostkiem PL w zakładce Dane nieprawidłowe – nie ma możliwości generowania nieprawidłowych numerów z przedrostkiem PL.

3. Możliwość generowania numeru NIP w wybranym formacie np. XXX-XXX-XX-XX lub podobnym.

4. Możliwość zdefiniowania własnych znaków dla 'Ciąg składający się z określonych znaków'.

5. Możliwość zdefiniowania skrótu klawiszowego dla funkcji dodatku.

6. Tłumaczenia dla języka angielskiego.