

# RAPORT KOŃCOWY z testów na aplikacji internetowej komputronik.pl

## 1. Cel

Opisanie najważniejszych informacji dotyczących całości procesu testowania.

## 2. Opis projektu

Aplikacja internetowa komputronik.pl daje klientom możliwość zakupu elektroniki oraz z pochodnych. Testowanie odbywało się manualnie przede wszystkim na koszyku i jego funkcjonalności.

## 3. Zakres testów

Testy były głównie dokonywane na module koszyk i obejmowały

- dodawanie produktów
- usuwanie produktów
- edycja koszyka sprawdzanie wartości brzegowych

## 4. Metrics / Metryki

Test cases planned / Zaplanowane przypadki testowe	Test cases executed / Wykonane przypadki testowe	Test cases passed / Zaliczone przypadki testowe	Test cases failed / Niezaliczone przypadki testowe
9	9	6	3

## 5. Typy przeprowadzonych testów

### 5.1 Testy eksploracyjne

Przetestowanie aplikacji na jak najszerszym polu. Weryfikacja czy aplikacja jest przyjazna dla użytkownika. Wykrycie błędów.

Błędy znalezione to błędy z możliwościami dodawania znaków specjalnych oraz większej ilości cyfr w polu <ilości produktów>.

### 5.2 Testy systemowe

- funkcjonalne
- niefunkcjonalne

## 6. Środowisko testowe & narzędzia

6.1 Browsers Przeglądarka: Google Chrom Wersja 110.0.5481.177 (Oficjalna wersja) (arm64)

6.2 Devices Mac mini 2023

6.3 System: macOS Ventura wersja 13.2.1

## 7. General tests results / Rezultaty testów

Aplikacja komputronik posiada błędy funkcjonalne. Użytkownik dostaje dużą ilość komunikatów, które uprzykrzają zakupy i są nieoczywiste co może wpływać na niechęć klienta do przyszłego użytkowania aplikacji.

Wyniki cyklu wykonania przypadków testowych:

→ lista defektów

<https://sdatestingbootcamp.atlassian.net/browse/PK-59>

<https://sdatestingbootcamp.atlassian.net/browse/PK-59>

<https://sdatestingbootcamp.atlassian.net/browse/PK-59>

<https://sdatestingbootcamp.atlassian.net/browse/PK-59>

## **8. Ryzyka**

- błędne komunikaty w koszyku mogą klienta zniechęcić do zakupów i możliwe, że klient porzuci koszyk
- negatywne doświadczenie powoduje możliwość zmniejszenia jakości ocen aplikacji na portalach oceniających aplikacje co będzie równoznaczne z mniejszą sprzedażą
- małe błędy mogą powodować większe

## **9. Rekomendacje**

- sprawdzenie funkcjonalności, które już istnieją i ich pielęgnacja
- naprawa błędów znalezionych
- dalsze szczegółowe i precyzyjne testowanie