

# <<FUNCȚIONALITATEA APLICAȚIEI CASHIFY>>

Release	Sprint	SITE	Project Team
Martie 2024	MARTIE 13	<a href="https://kapusta-qa-ro.p.goit.global/">https://kapusta-qa-ro.p.goit.global/</a>	Team Leader: Coșofret Romina Scrum Master: Giurgia Andrei
			Members: Tina Loredana Deaconescu Cătălina Alexandra Balan Volovaci Lidia

# 1 Introduction

Abordările de bază pentru testarea unei aplicații web numită Cashfy, Informații suplimentare despre site: <https://kapusta-qa-ro.p.goit.global/>

## Scope

---

### In Scope

Trello <https://trello.com/b/4Ja2IFl9/proiect-qa>

### Out of Scope

Performanța, UI, Functionalitatea, Securitatea, Load Testing, Unit Testing.

### Issue description

Utilizatorul are probleme la folosirea aplicației, anume la logare, înregistrare, vizualizare, design-ul pentru mobil sau tableta nu este specificat în documentație, documentația nu este clară, este incompletă prin faptul că lipesc detalii de cum să ne logăm în aplicație pe toate device-urile, greseli gramaticale.

## Goals

---

1. Am creat testarea documentației- Checklist și Test Report Summary raportat la testarea Agile și iterativă. Planificarea și crearea cazurilor de testare și raportarea bug-urilor, executia testelor și crearea de noi abordări și metode de testare.

## Risks

---

1. Probleme cu internetul
2. Probleme cu Software-ul
3. Probleme cu deadline-ul sau timpul.
4. Probleme cu definirea cerințelor corecte.

## Quality Objective

---

- Aplicația în curs de testare este conformă cu cerințele funcționale și nefuncționale
- Bug-urile/problemele sunt identificate și remediate înainte de prezentare.

## Roles and Responsibilities

---

- Team Leader
- Scrum Master
- Members of team work

## 2 Test Methodology

### Overview

---

- WaterFall- requirements, Design, Implementation, Verification, Maintenance
- Iterative
- Agile

### Entry Criteria

---

1. Obiectivele testului de cerințe sunt clare pentru testeri.
2. Toate mediile de testare și instrumentele de testare sunt gata și pot fi utilizate.
3. Datele de testare sau de documentatie sunt valabile si pot fi utilizate.
4. Checklist-ul este gata si poate fi utilizat.

### Exit Criteria

---

Câteva criterii pentru a verifica caracterul complet al testului:

1. Acoperire de testare 100%.
2. Toate cazurile de testare manuale executate
3. Toate erorile deschise sunt remediate sau vor fi remediate.
4. Timpul de testare s-a terminat
5. Mai mult de 85% din toate scenariile de testare din checklist au fost trecute.
6. Raportul de testare final este gata și poate fi furnizat mentorilor.

## 3 Test Deliverables

---

Here are the sample deliverables

- Test Plan
-

- 
- Checklist
  - Test Cases
  - Bug Reports
  - Test Strategy
  - Test summary report
- 

## Test Environment

---

- OS: Microsoft Windows 10
- Browser: Chrome (ultima versiune)
- Microsoft EDGE (ultima versiune)
- Google sheets

## Tools

TERM/ACRONYM	DEFINITION
Slack	Pentru comunicarea in echipa
Jira	Pentru a emite rapoarte de erori
Qase	Pentru a face cazuri de testare a functionalitatii aplicatiei
Trello	Pentru a organiza proiectul si a urmari realizările colegilor

## Program si Estimari

**Start date: 05.03.2024      End date: 13.03.2024**

1. Analizarea și investigarea întregului domeniu de testare : estimativ(2 zile)
2. Crearea documentatiei de testare – Planul de testare si Checklist: estimativ (2 zile)
3. Testarea: estimativ (3 zile)
4. Bug report estimativ (2 zile)
5. Crearea raportului de testare si furnizam informatii complete despre testare si cum a decurs aceasta : estimativ (2 zile).

<b>Overall progress of the QA cycle(On time, delayed, Stopped)</b>	<b>On time</b>	
Total number of test cases	73	
Number of testers	6	
Test cycle duration	7 days	

Status for 10/03/2024		
	Number of test cases planned	50
	Number of test cases executed	40
	Number of test cases executed overall	40
	Number of defects encountered today	33
	Number of defect encountered so far	30
	Number of critical defects- still open	25

<b>Overall status</b>		
	Number of test cases planned	73
	Number of test cases executed	73
	Pass Percentage of the defects	98%
	Defects density	2.5 per day
	Critical defects percentage	20%