**Functional Testing** = Tip de testare care verifica daca aplicatia isi indeplineste functiile.

**Non-Functional Testing** = Tip de testare care verifica **cat de bine** isi indeplineste aplicatia functiile

* Usability testing = tip de testare non-functionala care verifica interactiunea utilizatorului cu aplicatia si experienta pe care acesta o are.

**Experience – Based Testing**

* Exploratory testing

**Testarea pozitiva** = Testarea cu valori care ar trebui sa fie acceptate de catre sistem.

1. Se verifica daca se poate realiza logarea folosind credentiale valide.

**Testare negative** = Testare cu valori care NU ar trebui sa fie acceptate de catre sistem.

1. Se verifica faptul ca nu se poate realiza logarea folosind credentiale invalide.
2. Se verifica faptul ca nu se poate realiza logarea fara introducerea credentialelor.

**Componente test case:**

**Summary** = scurta descriere a ceea ce vrem sa testam si ce dorim sa obtinem (Test condition).

**Preconditii** = criterii ce trebuie indeplinite pentru a putea executa testul.

**Pasi de reproducere** = Instructiuni pe care trebuie sa le urmam pentru a putea executa test case-ul.

**Rezultate asteptate** = Ce vrem sa obtinem in urma executarii instructiunilor.

**Test case 1**

**Summary**: Verific daca pot sa ma loghez cu, credentiale valide si user de tip ,,email”.

**Preconditii:** Existenta unui user creat anterior pe site-ul vodafone.ro.

**Pasi de reproducere:**

1. Intra pe site-ul vodafone.ro.
2. Hover peste iconita de account din partea dreapta-sus a paginii.
3. Apasa butonul ,,Intra in cont”.
4. Introdu credentialele (email) in text-box-ul ,,email, numar de telefon sau utilizator” si (parola) in text-box-ul ,,parola”.

**Rezultate asteptate**: Ar trebui sa ma pot loga in aplicatie si sa fiu redirectionat catre homepage.

**Rezultat actual**: Same as expected.

**Test status**: PASSED.

**Test case 2**

**Summary:** Verific daca pot sa ma loghez cu, credentiale valide si user de tip ,,numar de telefon”.

**Preconditii:** Existenta unui user creat anterior pe site-ul vodafone.ro.

**Pasi de reproducere:**

1. Intra pe site-ul vodafone.ro.
2. Hover peste iconita de account din partea dreapta-sus a paginii.
3. Apasa butonul ,,Intra in cont”.
4. Introdu credentialele (numar de telefon) in text-box-ul ,,email, numar de telefon sau utilizator” si (parola) in text-box-ul ,,parola”.

**Rezultate asteptate:** Ar trebui sa ma pot loga in aplicatie si sa fiu redirectionat catre homepage.

**Rezultat actual:** Same as expected.

**Test status:** PASSED.

**Bug report test case 3:**

**Summary:** Verific daca pot sa ma loghez cu credentiale valide si user de tip ,,id utilizator”.

**Preconditii:** Existenta unui user creat anterior pe site-ul vodafone.ro.

**Pasi de reproducere:**

1. Intra pe site-ul vodafone.ro.
2. Hover peste iconita de account din partea dreapta-sus a paginii.
3. Apasa butonul ,,Intra in cont”.
4. Introdu credentialele (id utilizator) in text-box-ul ,,email, numar de telefon sau utilizator” si (parola) in text-box-ul ,,parola”.

**Rezultate asteptate:** Ar trebui sa ma pot loga in aplicatie si sa fiu redirectionat catre homepage.

**Rezultat actual:** Error, internal error has occurred. Please contact support if the error persists.

**Test status:** FAILED.

Dupa fixare se realizeaza doua tipuri de testare:

-**retesting** = se verifica daca bug-ul a fost fixat.

**-regression testing** = se verifica daca fixarea bug-ului nu a impactat functionalitatile existente care anterior mergeau.