2022.04.06.

Ignáczy Zsolt

Tesztelő

Tesztelési terv

Weboldal: http://t35t3r.testhosting.hu

**Tesztelési terv**

**Tesztelési idő:**

A teszt dokumentum megismerése és áttanulmányozása: 10 perc

Tesztesetek elkészítése és végrehajtása: 37 perc

Hibajegyzék elkészítése: 3 perc/hibajegyzék egység

**Rövid leírás:**

A tesztdokumentáció megismerése után kialakítottam egy referencia tesztkörnyezetet, melyet a teszt egész ideje alatt fenntartottam. Az elvárások elemzése után, összeállítottam a teszteseteket, majd azokat tételesen elvégeztem. A tesztadatokat egy excel táblázatban rögzítettem Tesztelési dokumentáció néven. A tesztdokumentum tartalmazza a teszt során rögzített monitorképeket is, melyet a biztonság érdekében a felhőtárhelyen helyeztem el. A teszt az alap elvárásokon túlmenően tartalmaz fejlesztői tesztet, modul tesztet (felugró ablak), integrációs tesztet (adatbázis), biztonsági tesztet (SSL).

A tesztesetek elkészítése és elvégzése után a hibajegyzékek elkészítése történt. Ebben a szakaszban nem fejtettem ki az összes hibajegyet, csak szemléltetés képpen készítettem el az első kettőt.

**További tesztlehetőségek:**

A teszteket manuálisan végeztem el és többnyire black box tesztek segítségével. A teszteket ki lehet egészíteni white box tesztekkel, amikor már a forráskódot is elemzem, és unit teszteket is végzek. Továbbá a manuális teszteken túlmenően automatizált teszteket is lehet készíteni a teljesség igénye nélkül például: Robot Framework – Selenium segítségével. Ám ezt inkább egy komplexebb weboldal esetében lenne idő/költség hatékonyabb.