Vizsgaremek védés

Yet
Another
Conduit
Test

Készítette:
Felber Péter
effpeter@gmail.com

Junior automata tesztelő szakirány

Linkek, elérhetőségek

- Conduit alkalmazás docker image: https://hub.docker.com/r/tjozsa/conduit
- Conduit alkalmazás elérése: http://localhost:1667/
- Tesztelői jegyzőkönyv: https://github.com/eff917/conduit/blob/master/docs/Conduit_TJK_FP.xlsx
- Automata tesztelés
 - Vezetői jelentés: https://eff917.github.io/conduit/
 - Forráskód: https://github.com/eff917/conduit

Teszt jegyzőkönyv

Test Case ID	TC Title	TC Result	Defect Description
CON_TC_000	Kezdő képernyő betöltésének ellenőrzése	Pass	
CON_TC_001	Regisztráció pozitív ágon (helyes adatok)	Pass	
CON_TC_002	Kijelentkezés	Pass	
CON_TC_003	Regisztráció negatív ágon (helytelen email formátum)	Pass	
CON_TC_004	Regisztráció negatív ágon (üres adatokkal)	Pass	
CON_TC_005	Bejelentkezés negatív ágon (üres adatokkal)	Pass	
CON_TC_006	Bejelentkezés negatív ágon (helytelen email)	Pass	
CON_TC_007	Bejelentkezés negatív ágon (nem regisztrált email)	Pass	
CON_TC_008	Bejelentkezés pozitív ágon (helyes adatok)	Pass	
CON_TC_009	Új cikk létrehozása negatív ágon (üres adatokkal)	Pass	
CON_TC_010	Új cikk létrehozása pozitív ágon (helyes adatokkal)	Pass	
CON_TC_011	Új cikk létrehozása a markdown formátum ellenőrzése	Pass	
CON_TC_012	Saját cikkek listázása	Pass	
CON_TC_013	Saját cikk szerkesztése	Fail	A cikkhez tartozó tag-ek tartalma üres stringre változik
CON_TC_014	Saját cikk törlése	Pass	
CON_TC_015	Komment hozzáadása cikkhez	Pass	
CON_TC_016	Komment törlése cikkből	Pass	
CON_TC_017	Kedvelt cikkek listázása	Fail	Üres lista jelenik meg
CON_TC_018	Cikkek listázása szerző alapján	Pass	
CON_TC_019	Cikkek listázása tagek alapján	Fail	A szűrés nem működik, továbbra is az összes cikket kilistázza
CON_TC_020	Cikk lapozó működése	Fail	A lista továbbra is az összes cikket tartalmazza
CON_TC_021	Profil megjelenítése	Pass	
CON_TC_022	Profil szerkesztése	Fail	Az email mező nem kerül frissítésre
CON_TC_023	Szerző követése	Pass	

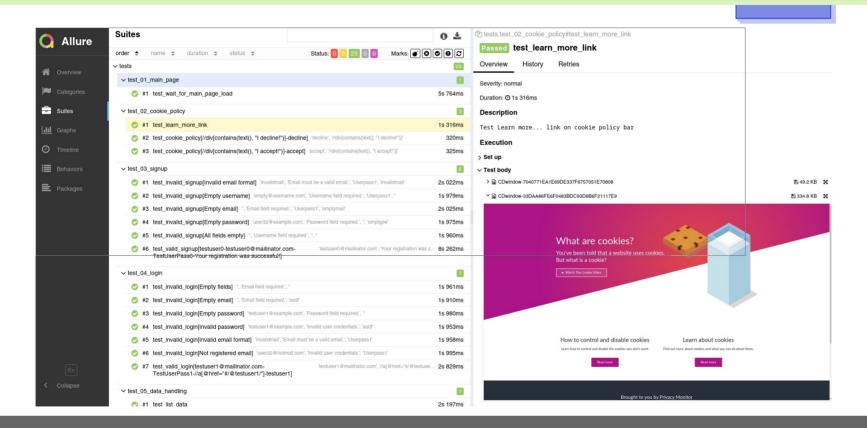
Automatizált tesztek

```
platform linux -- Python 3.10.4, pytest-7.1.2, pluggy-1.0.0 -- /home/eff/data/personal/documents/ujratervezes/automata-tesztelo/repos/vizsgaremek/conduit/.veny/bin/python
cachedir: .pvtest cache
rootdir: /home/eff/data/personal/documents/ujratervezes/automata-tesztelo/repos/vizsgaremek/conduit, configfile: pyproject.toml, testpaths: tests
plugins: allure-pvtest-2.9.45
collected 25 items
tests/test 01 main page.py::test wait for main page load PASSED
                                                                                                                                                          4%]
tests/test 02 cookie policy.py::test learn more link PASSED
                                                                                                                                                          8%7
tests/test 02 cookie policy.py::test cookie policy[//div[contains(text(), "I decline!")]-decline] PASSED
                                                                                                                                                         [ 12%]
tests/test 02 cookie policy.py::test cookie policy[//div[contains(text(), "I accept!")]-accept] PASSED
                                                                                                                                                         [ 16%]
tests/test 03 signup.pv::test invalid signup[Invalid email format] PASSED
                                                                                                                                                         [ 20%]
tests/test_03_signup.py::test_invalid_signup[Empty username] PASSED
                                                                                                                                                         [ 24%]
tests/test_03_signup.py::test_invalid_signup[Empty email] PASSED
                                                                                                                                                         [ 28%]
tests/test_03_signup.py::test_invalid_signup[Empty password] PASSED
                                                                                                                                                         [ 32%]
tests/test_03_signup.py::test_invalid_signup[All fields empty] PASSED
                                                                                                                                                         36%]
tests/test 03 signup.py::test valid signup[testuser0-testuser0@mailinator.com-TestUserPass0-Your registration was successful!1 PASSED
                                                                                                                                                          40%]
tests/test 04 login.py::test invalid login[Empty fields] PASSED
                                                                                                                                                         [ 44%]
tests/test 04 login.pv::test invalid login[Empty email] PASSED
                                                                                                                                                         [ 48%]
tests/test_04_login.py::test_invalid_login[Empty password] PASSED
                                                                                                                                                         52%]
tests/test 04 login.pv::test invalid login[Invalid password] PASSED
                                                                                                                                                         56%]
tests/test_04_login.py::test_invalid_login[Invalid email format] PASSED
                                                                                                                                                          60%]
tests/test_04_login.py::test_invalid_login[Not registered email] PASSED
                                                                                                                                                         [ 64%]
tests/test_04_login.py::test_valid_login[testuser1@mailinator.com-TestUserPass1-//a[@href="#/@testuser1/"]-testuser1] PASSED
                                                                                                                                                         [ 68%]
tests/test_05_data_handling.py::test_list_data_PASSED
                                                                                                                                                         F 72%]
tests/test 05 data handling.py::test list multi page data PASSED
                                                                                                                                                         76%
tests/test 05 data handling.py::test insert data PASSED
                                                                                                                                                         80%
tests/test 05 data handling.pv::test update data PASSED
                                                                                                                                                         F 84%7
tests/test 05 data handling.pv::test download data PASSED
                                                                                                                                                        88%
tests/test 05 data handling.pv::test delete data PASSED
                                                                                                                                                         F 92%]
tests/test_05_data_handling.py::test_bulk_insert_data_from_file PASSED
                                                                                                                                                         F 96%]
tests/test_06_logout.py::test_logout PASSED
                                                                                                                                                        [100%]
```

Automatizációs környezet

- Docker
- Github Actions
- Poetry
- Pytest
- Selenium
- Allure

Vezetői jelentés



Érdekességek

- Pytest és docker container közötti hálózati kapcsolat
- GitHub settings (workflows and gh-pages vs. forked repository)
- pyproject.toml (poetry & pytest)

Köszönöm a figyelmet!