PROGmasters Tesztelő Oktatás

Conduit weboldal ellenőrzése

Conduit v 0.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dátum** | **Leírás** | **Készítette** | **Jóváhagyta** |
| **2022.05.01.** | **Első verzió** | **Lehóczki Edina** |  |

1. Tartalom

[1 Tartalom 2](#_Toc105871415)

[2 Dokumentum adatai 3](#_Toc105871416)

[2.1 A dokumentumban szereplő előzmények, linkek, levelezések 3](#_Toc105871417)

[2.2 Verziók 3](#_Toc105871418)

[2.3 Rövidítések leírása 3](#_Toc105871419)

[3 Hotel Web oldal ellenőrzése 4](#_Toc105871420)

[3.1 Tesztelt funkciók 4](#_Toc105871421)

[3.2 Funkciók/ Tesztelők 4](#_Toc105871422)

[3.3 Tesztelésből kihagyott funkciók 4](#_Toc105871423)

[3.4 Tesztkörnyezet 5](#_Toc105871424)

[3.5 Teszteléshez használt eszközök 5](#_Toc105871425)

[4 Rendszer teszt 6](#_Toc105871426)

[4.1 Conduit weboldal 6](#_Toc105871427)

[4.1.1 A teszt célja 6](#_Toc105871428)

[4.1.2 Tesztadatok és adatösszefüggések 6](#_Toc105871429)

[4.1.3 Hibajegyzék 10](#_Toc105871430)

# Dokumentum adatai

## A dokumentumban szereplő előzmények, linkek, levelezések

|  |  |
| --- | --- |
| **Előzmények, linkek** | **Leírás** |
| <http://localhost:1667/#/> | Conduit weboldal |
| Egyeztető e-mail | 2022.04.22. megbeszélés |

## Verziók

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Verzió** | **Kelt** | **Megjegyzés** | **Készítette** |
| **0.1** | 2022.05.01. |  | Lehóczki Edina |
| **0.2** | 2022.05.18. |  | Lehóczki Edina |
| **1.0** | 2022.06.11. | GitHub push | Lehóczki Edina |

## Rövidítések leírása

|  |  |
| --- | --- |
| **Fogalmak és rövidítések** | **Leírás** |
| TST | Tesztforgatókönyv |
| TJK | Tesztjegyzőkönyv |
| Funkcionális leírás | A weboldal működésének részletes leírása |
| Username | Felhasználónév |
| Password | Jelszó |
| Article | Cikk |
| Tag | Címke |

# Hotel Web oldal ellenőrzése

## Tesztelt funkciók

A Conduit weboldal azzal a céllal jött létre, hogy különböző blogbejegyzéseket oszthassanak meg egymással a regisztrált felhasználók. A fő funkciók közé tartozik még továbbá a regisztráció, bejelentkezés, saját bejegyzések megtekintése, módosítása, törlése, mások által írt cikkek megtekintése, kedvencnek jelölése, kommentek írása.

## Funkciók/ Tesztelők

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelt funkció** | **Tesztelő/ felhasználó** |
| 1. Kezdő képernyő | Lehóczki Edina |
| 1. Regisztráció | Lehóczki Edina |
| 1. Bejelentkezés | Lehóczki Edina |
| 1. Cikk létrehozása | Lehóczki Edina |
| 1. Cikk megtekintés | Lehóczki Edina |
| 1. Cikk törlése | Lehóczki Edina |
| 1. Cikk szerkesztése | Lehóczki Edina |
| 1. Cikk kedvelése | Lehóczki Edina |
| 1. Címkék létrehozása | Lehóczki Edina |
| 1. Címkék alapján bejegyzések keresése | Lehóczki Edina |
| 1. Profil oldal | Lehóczki Edina |
| 1. Beállítások oldal | Lehóczki Edina |
| 1. Kijelentkezés | Lehóczki Edina |

## Tesztelésből kihagyott funkciók

A felhasználó email értesítéseket egyelőre **nem** kap (például regisztráció megerősítő).

## Tesztkörnyezet

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Megnevezés** | **Verziószám** | **Típus** |
| Microsoft Windows 10 Pro 64-bit | 10.0.19043 build 19043 | operációs rendszer |
| Google Chrome | 101.0.4951.41 | alapértelmezett webböngésző |
| Opera | 86.0.4363.32 | webböngésző |

## Teszteléshez használt eszközök

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Megnevezés** | **Tulajdonságok** | **Típus** |
| Lenovo Legion 5 Pro | CPU: AMD Ryzen 7 5800H RAM: 16GB Videokártya: RTX 3060 (Laptop) Felbontás: 2560x1600, 165Hz (méretezés: 150%) | laptop |
| Acer Swift 1 | CPU: Intel Pentium Silver N6000 RAM: 8GB Videokártya: Intel UHD Graphics Felbontás: 1920x1080 60HZ (méretezés: 125%) | laptop |

# Rendszer teszt

## Conduit weboldal

### A teszt célja

A weboldal alapos vizsgálata felderítő tesztelés alapján.

### Tesztadatok és adatösszefüggések

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eset** | **Leírás** | **Adatok** | **Megfelelt** | **Hiba oka/ leadott hibaszáma** |
| **1** | Weboldal betöltésének ellenőrzése böngészőben | Google Chrome, Opera, Firefox | 🗹 | - |
| **2** | Kezdőlap tartalmának ellenőrzése | - nem vagyunk bejelentkezve  - látszik a kezdő képernyő.  - a kezdő képernyőn megtaláltható a global feed, a népszerű címkék, a bejelentkezés és regisztráció funkció  - Cookie elfogadó felirat megjelenik az oldal alján | 🗹 | - |
| **3** | Navbar linkjeinek ellenőrzése | - conduit ikon és Home felirat – kezdőképernyőre irányít  - Sign in – Bejelentkezés  - Sign up – Regisztráció | 🗹 | - |
| **4** | Regisztráció – Sign up oldal tabolhatóságának ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **5** | Regisztráció – Username kitöltése megfelelő felhasználónévvel | minimum 1 karakter  adat: „thetester” | 🗹 | - |
| **6** | Regisztráció – Email megfelelő kitöltése | @, levelezőszerver kitöltése (.com)  adat: „thetester@test.com” | 🗹 | - |
| **7** | Regisztráció – Password helyes kitöltése | minimum 8 karakter, 1 nagybetű, 1 kisbetű, 1 szám  adat: „Aa123456” | 🗹 | - |
| **8** | Regisztráció – Sign up gomb működésének ellenőrzése | megjelenés, kattinthatóság | 🗹 | - |
| **9** | Regisztráció – sikeres regisztráció ablak megjelenése | - | 🗹 | - |
| **10** | Regisztráció – üres űrlap elküldése | - | 🗹 | - |
| **11** | Regisztráció – Username kitöltése 256 karakterrel | - | 🗹 | - |
| **12** | Regisztráció – Email kitöltése helytelenül | „a@a, @a, @a.hu, .@..hu, .hu, @.” | 🗹 | - |
| **13** | Regisztráció – kisbetű/nagybetű ékezettel történő teljesítése | Ékezetesjelszó12 (a nagybetű egy ékezetes karakter) | 🗷 | H1 |
| **14** | Regisztráció – Password kitöltése helytelen adattal | „AA123456”, „aa123456”, „12345678”, „Randomjelszo” | 🗹 | - |
| **15** | Regisztráció – már regisztrált adatok használata | Username: „thetester” Email: „[thetester@test.com](mailto:thetester@test.com)”, Password: „Aa123456” | 🗹 | - |
| **16** | Regisztráció – „Have an account?” link működésének ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **17** | Bejelentkezés – már regisztrált Email címmel és jelszóval | Email: „[thetester@test.com](mailto:thetester@test.com)”, Password: „Aa123456” | 🗹 | - |
| **18** | Bejelentkezés - még nem regisztrált fiókkal | - | 🗹 | - |
| **19** | Bejelentkezés – regisztrált email címmel, de helytelen jelszóval | - | 🗹 | - |
| **20** | Bejelentkezés – „Sign in” gomb működésének ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **21** | Bejelentkezés – „Need an account?” link ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **22** | Főoldal ellenőrzése bejelentkezett felhasználóval | - | 🗹 | - |
| **23** | Saját profil oldal – „My articles” tartalmának ellenőrzése | - | 🗷 | H2 |
| **24** | Saját profil oldal – „Favorited articles” tartalmának ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **25** | Saját profil oldal – „Edit Profile Settings” gomb ellenőrzése | 🡪 http://localhost:1667/#/settings | 🗹 | - |
| **26** | Beállítások oldal – kép link – képre mutató link megadása (jpg), majd „Update Settings” gomb megnyomása | [Link](https://i1.sndcdn.com/avatars-000600452151-38sfei-t500x500.jpg) | 🗹 | - |
| **27** | Beállítások oldal – kép link – nagyméretű kép linkjének megadása (jpg) | [Link](https://pixabay.com/get/gb5e8ff2e0df5fe6710606d0c78b3f347e520ae99c6a82047aaf76243680e47a2226ddc788fee7503cd1e7d4cba39cfce.jpg) | 🗹 | - |
| **28** | Beállítások oldal – kép link – gif kiterjesztésű kép link megadása | [Link](https://c.tenor.com/heQIzJAQvcIAAAAd/vibe-cat.gif) | 🗹 | - |
| **29** | Beállítások oldal – leírás – 256 karakter beírása | - | 🗹 | - |
| **30** | Beállítások oldal – leírás – 256 karakter beírása szóközök és bekezdések nélkül | - | 🗷 | H3 |
| **31** | Saját profil oldal – profilkép megjelenésének ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **32** | Beállítások oldal – email – email cím módosítása, majd bejelentkezés az új email címmel | - | 🗷 | H4 |
| **33** | Beállítások oldal – jelszó megváltoztatása, majd bejelentkezés az új jelszóval | Aa123456 🡪 Bb123456 | 🗹 | - |
| **34** | Új cikk – cím kitöltése megfelelő adattal | - | 🗹 | - |
| **35** | Új cikk – rövid leírás kitöltése megfelelő adattal | - | 🗹 | - |
| **36** | Új cikk – cikk szövegrész kitöltése | - | 🗹 | - |
| **37** | Új cikk – egy címke beírása | - | 🗹 | - |
| **38** | Új cikk – cikk publikálása a „Publish Article” gomb megnyomásával | - | 🗹 | - |
| **39** | Új cikk – a beviteli mezők irreálisan nagy karakterszámmal történő kitöltése | 1548 karakter (szóközökkel és bekezdésekkel) | 🗷 | H5 |
| **40** | Új cikk – több címke beírása | - | 🗹 | - |
| **41** | Új cikk – már beírt címke ismételt begépelése | - | 🗹 | - |
|  | Új cikk – már beírt címke törlése | - | 🗹 | - |
| **42** | Új cikk – üres cikk elküldése | - | 🗹 | - |
| **43** | Kezdőlap – népszerű címkékre kattintás („Popular tags”) | - | 🗷 | H6, H7 |
| **44** | Kezdőlap – kattintás a cikk alatti címkékre | - | 🗹 | - |
| **45** | Kezdőlap – „Global Feed” megnyitása | - | 🗹 | - |
| **46** | Kezdőlap – cikk kedvelése a „♥” megnyomásával | - | 🗹 | - |
| **47** | Saját profil oldal – „Favorited Articles” tartalmának ellenőrzése a kedvelés után | - | 🗹 | - |
| **48** | Kezdőlap – saját cikk kedvelése a „♥” megnyomásával | a szerző a bejelentkezett user | 🗷 | H8 |
| **49** | Kezdőlap – lapozó használata | - | 🗷 | H9 |
| **50** | Kezdőlap – cikk megnyitása | - | 🗹 | - |
| **51** | Cikk – felhasználó követése („Follow testuser1”) gomb megnyomása | - | 🗷 | H10 |
| **52** | Cikk – kedvencnek jelölés gomb megnyomása | - | 🗹 | - |
| **53** | Cikk – törlés a kedvencek közül (kedvencnek jelölés gomb ismételt megnyomása) | - | 🗹 | - |
| **54** | Cikk – komment írása majd elküldése a „Post Comment” gomb megnyomásával | - | 🗷 | H11 |
| **55** | Cikk – üres komment elküldése | - | 🗹 | - |
| **56** | Cikk – saját komment törlése | - | 🗹 | - |
| **57** | Cikk – szerző profiljának megtekintése a nevére kattintva | - | 🗹 | - |
| **58** | Profil – más felhasználó profiljának megtekintése | - | 🗹 | - |
| **59** | Profil – felhasználó követése („Follow” gomb megnyomása) | - | 🗹 | - |
| **60** | Profil – felhasználó követésének megszüntetése („Unfollow” gomb megnyomása) | - | 🗹 | - |
| **61** | Profil – felhasználó által írt cikkek ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **62** | Profil – felhasználó által kedvencnek jelölt cikkek ellenőrzése | - | 🗹 | - |
| **63** | Saját cikk - törlés | - | 🗹 | - |
| **64** | Saját cikk – adatok szerkesztése | - | 🗹 | - |
| **65** | Saját cikk – módosítások elküldése | - | 🗹 | - |
| **66** | Kijelentkezés funkció ellenőrzése | bejelentkezett felhasználó | 🗹 | - |
| **67** | Oldal frissítése kijelentkezés után | - | 🗷 | H12 |
| **68** | Cikk kedvelése kijelentkezés után | - | 🗹 | - |
| **69** | Bejelentkezés oldal elérése már bejelentkezett felhasználóval | - | 🗷 | H13 |
| **70** | Egy már létező cikk ismételt megírása másik felhasználóval |  | 🗷 | H14 |

### Hibajegyzék

|  |  |
| --- | --- |
| **Hibaszám**  **JIRA azon** | **Rövid leírás** |
| H1 | Ha ékezetes karakterrel teljesítjük a kisbetű vagy nagybetű feltételt, az alkalmazás nem fogadja el. (Ha nem feltételt teljesít, akkor elfogadja) |
| H2 | A My articles első oldalán (amíg nem hozunk létre cikket) nem a saját cikkek jelennek meg, az oldal alján található lapozóval a második oldalra navigálva már helyes adat jelenik meg (nincsenek cikkek). |
| H3 | A Settings oldalon sikeresen beállított 256 karakter hosszú leírás kilóg, ha a szöveg nincs megtörve szóközzel vagy bekezdésekkel. |
| H4 | Az email cím módosítása esetén az alkalmazás sikeres módosítást jelez vissza, azonban az email cím mégsem módosul, bejelentkezni is a régi email címmel lehetséges. |
| H5 | Az egyes beviteli mezők nincsenek maximális karakterszámra validálva, így akár a cím és a rövid leírás is kitölthető 1000+ karakterrel is. A cikk szövegei pár másodperc után eltűnnek, a feed oldalon nem látható, viszont linkről megtekinthető a már üres bejegyzés. |
| H6 | A szóközt is tartalmazó címkékre nincs találat amikor rákattintunk. (a szóköz lehet a címke elején és végén is) |
| H7 | A címkére kattintva olyan cikk is megjelenik találatként, amelynek a címkéje csak részben tartalmazza az eredetileg kiválasztott címkét. |
| H8 | A felhasználó a saját cikkeit is kedvencnek jelölheti. |
| H9 | Az első oldalon az alkalmazás kilistázza az összes cikket, a második oldalon nincsenek újabb cikkek, hanem az elsőről jelenik meg néhány. |
| H10 | A gomb nem működik, a követés nem történik meg. |
| H11 | A posztolt komment dátuma alapértelmezett 1970.01.01. a valódi aktuális dátum helyett. |
| H12 | Kijelentkezés után még látható a Global feed egészen addig, amíg az F5 billentyűvel, vagy a böngésző frissítés funkciójával újra nem töltjük az oldalt. |
| H13 | A bejelentkezés már bejelentkezett felhasználónak is elérhető a linken. (http://localhost:1667/#/login) |
| H14 | Egy már létező cím ismételt feltöltése esetén a cikkre kattintva azt a felhasználót mutatja szerzőként, aki hamarabb megírta a cikket, mert a linkek ütköznek. |