

ARST.EE TESTIMISPLAAN

1. Projekti kirjeldus

Arst.ee on tervisealase teabe portaal, mis koondab haiguste, sümptomite ja ravivõimaluste kirjeldusi. Testimise eesmärk on hinnata veebilehe funktsionaalsust, kasutatavust, sisu kvaliteeti ja ligipääsetavust, et tagada kasutajatele korrektne info ning sujuv kasutuskogemus.

2. Testimise eesmärk

Tuvastada Arst.ee portaali tehnilised ja kasutusmugavuse puudused, tagada põhiliste funktsionaalsuste toimimine ja parandada kasutajakogemust.

3. Testimise ulatus

Testitakse järgmisi valdkondi:

- Veebilehe laadimine ja toimivus
- Navigatsioon ja menüü
- Otsingufunktsioon
- Haiguste ja sümptomite infolehed
- Artiklite lingid ja sisuloogika
- Visuaalne korrektsus ja hierarhia
- Keeleline korrektsus
- Mobiilne vaade (*responsive design*)
- Ligipääsetavus (WCAG baastasemed)
- Kontaktandmete olemasolu
- HTTPS ja turvalisus

4. Mitte-testimise ulatus

Testimine EI hõlma:

- Back-end loogikat
- Serverilogisid
- Koormusteste
- Autentimissüsteeme (puudub)
- Süvaturbeteste
- Artiklite sisu ja selle õigekirja

5. Rollid ja vastutused

Testija: Violetta Riidas – planeerib, viib läbi testimise, koostab testijuhtumid ja veaaruanded.

6. Testimise väljundid (Deliverables)

- Testimisplaan
- Testjuhtumid (TC-d)
- Veauanded
- Lõppkokkuvõtte raport

7. Riskid

- Veebileht võib aeglaselt laadida või olla kättesaamatu
- Otsing võib anda ebatäpseid tulemusi
- Artiklite lingid võivad olla katkised
- Mobiilivaade võib olla puudulik
- Kontaktandmed võivad puududa või olla vananenud
- Visuaalne üldmulje ebakorrektn
- Keel ebakorrektn

8. Sisenemistingimused (*Entry criteria*)

- Testitav veebileht on kättesaadav
- Brauserid saadaval
- Testjuhtumid koostatud

9. Väljumistingimused (*Exit criteria*)

- Kõik planeeritud TC-d täidetud
- Kõik kriitilised vead dokumenteeritud
- Testimisraport valmis

10. Testimisliigid

- Funktsionaalne testimine
- Exploratory testing
- Visuaalne testimine
- Mobiilitestimine
- Kasutatavuse testimine
- Ligipääsetavuse testimine

11. Tööriistad

- Chrome / Firefox
- DevTools mobiilivaade
- Ekraanitõmmiste tööriistad

KOKKUVÕTE

Käesoleva töö käigus viidi läbi Arst.ee veebilehe manuaalne testimine vastavalt koostatud testimisplaanile. Testimine hõlmas põhilisi funktsionaalsusi, kasutatavust, visuaalset korrektsust, mobiilivaadet, ligipääsetavuse baastasemeid ning jõudlust.

Kõik planeeritud testjuhtumid viidi läbi ning dokumenteeriti nii funktsionaalsed kui ka kasutajakogemust mõjutavad puudused. Kriitilisi süsteemi tööd takistavaid vigu ei tuvastatud, kuid esines mitmeid kõrge ja keskmise prioriteediga probleeme, mis mõjutavad kasutusmugavust, visuaalset ühtsust, ligipääsetavust ja keelelist järjepidevust.

Testimine ei hõlmanud *back-end* loogikat, koormus- ega turbetestimist ega artiklite sisulise kvaliteedi hindamist.

Kokkuvõttes on Arst.ee veebileht funktsionaalselt kasutatav, kuid vajab mitmeid parendusi, et vastata paremini kasutajate ootustele ja professionaalse terviseportaali standarditele.

See töö on osa minu QA / manuaalse testimise portfooliost.