

MakeitTrue-MiT

Pregled evaluacije testova

Verzija 1.0

Istorija revizija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 20.2.2022. | 1.0 | Prva verzija dokumenta | Tanja Veselinović |
| 23.02.2022. | 1.0 | Dorada dokumenta | Tanja Veselinović |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

1. Uvod 4

1.1 Svrha 4

1.2 Područje 4

1.3 Definicije, skraćenice i akronimi 4

1.4 Reference 4

1.5 Pregled 4

2. Kratki opis rezultata testova 4

3. Pokrivenost testom zasnovana na zahtjevima 4

3.1 Testiranje integriteta podataka 4

3.2 Testiranje korisničkog interfejsa 4

3.3 Testiranje performanse 4

3.4 Testiranje opterećenja i stresa 4

4. Pokrivenost testom zasnovana na kodu 4

4.1 Provjera kreiranja elemenata 4

4.2 Provjera brisanja elemenata 4

4.3 Provjera grupisanja, degrupisanja komponenti 4

4.4 Grid 5

4.5 Glavni meni, kontekni meni i traka sa alatkama 5

5. Preporučene akcije 5

Pregled evaluacije testova

# Uvod

Dokument Pregled evaluacije testova daje pregled rezultata testiranja i preporučenih akcija u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.

## Svrha

Svrha ovog dokumenta je da predstavi rezultate evaluacije testiranja softverskog proizvoda.

## Područje

Dokument Pregled evaluacije testova pruža pregled rezultata testiranja i predložene akcije grafičkog editora kombinatornih mreža MiT. Grafički editor razvijaju članovi grupe 1. Proizvod je namijenjen za iscrtavanje logičkih kola.

## Definicije, skraćenice i akronimi

Definicije, akronimi i skraćenice su opisani u dokumentu Rječnik.

## Reference

…

## Pregled

Dokument Pregled evaluacije testiranja daje detaljan pregled rezultata testiranja i preporučene akcije za otklanjanje grešaka.

# Kratki opis rezultata testova

Testiranje sprovedeno na softverskom proizvodu MiT je uspješno završeno. Testirani su elementi korisničkog interfejsa i svi testirani elementi su zadovoljili postavljene kriterijume. Implementirane funkcionalnosti su ispoštovale postavljene specifikacije. Pronađene greške su korigovane tokom završnih faza razvijanja proizvoda od strane članova grupe 1.

# Pokrivenost testom zasnovana na zahtjevima

## Testiranje integriteta podataka

Podaci su uspješno testirani, integritet podataka je sačuvan.

## Testiranje korisničkog interfejsa

Svi elementi korisničkog interfejsa rade u skladu s specifikacijama.

## Testiranje performanse

Performanse su u postavljenim granicama. Nisu se javile greške.

## Testiranje opterećenja i stresa

Aplikacija radi pod velikim stresom i opterećenjem, ali vrijeme reagovanja programa je duže od 1 sekunde.

# Pokrivenost testom zasnovana na kodu

## Provjera kreiranja elemenata

Elementi i veze se uspješno kreiraju.

## Provjera brisanja elemenata

Brisanje pojedinačnih i grupisanih elemenata radi uspješno.

## Provjera grupisanja, degrupisanja komponenti

Grupisanje i degrupisanje elemenata radi bez problema.

## Grid

Grid se prikazuje i sakriva bez problema.

## Glavni meni, kontekni meni i traka sa alatkama

Funkcionalnosti u glavnom meniju, kontekstnom meniju i u traci sa alatkama rade na predviđen način.

# Preporučene akcije

Preporučene akcije za unapređivanje kvaliteta proizvoda su:

* Unaprijediti brzinu izvršavanja programa pod stresom i opterećenjem.