Testni plan

Sustav podrške za računovodstvene servise "Dobby"

Α

29.04.2017.

Tehnički fakultet Rijeka, Računarstvo

REVIZIJA

• VERZIJA KONTROLE DOKUMENTA:

Verzija	Primarni autor(i)	Opis verzije	Datum završetka
Radna	Ines Krnjus	Testna dokumentacija	-

Potpisi odgovornih osoba: Projekt manager				
Ime člana: Anna-Maria Mihel				
STRUČNJAK ZA TESTIRANJE				
(Potpis)	(Datum)			
Ime člana: Ines Krnjus				

SADRŽAJ

1.Uvod	4
1.1. Sažetak projekta	4
1.2. Pristup testu	4
2. PLAN TESTIRANJA	5
2.1. Značajke za testiranje	5
2.2. Značajke koje nije potrebno testirati	X
2.3. Testni alati i okruženje	X
3. TESTNI SLUČAJ	X
3.1. Zadaće	X
3.1.1. Dodijeljivanje uloga i odgovornosti	X
3.1.2. Izrada projektnog plana	X
3.1.3. Izrada dokumentacije	X
3.1.4. Tjedna izvješća	X
3.1.5. Vođenje sustava za komunikaciju i evidencije o rokovima	X
4. IZVJEŠTAJ BUGOVA	x
4.1. Bug 1	X
4.1.1. Dodijeljivanje uloga i odgovornosti	X
4.1.2 Onis problema	X

PROJEKTNI PLAN

1. Uvod

1.1. Sažetak projekta

Ovaj dokument koristit će se u svrhu predviđanja potrebnih testova koji će se izvršavati tijekom procesa implementacije sustava podrške za računovodstvene servise Dobby. Također će služiti prezentaciji rezultata testova tj. otkrivenih bugova.

Primarna svrha dokumenta je olakšati i ubrzati provođenje testova na sustavu od strane testera, dok će dokument također služiti kao i službeno izvješće funkcionalnosti aplikacije.

1.2. Pristup testu

Testovi se provode unutar realnog okruženja, tj. unutar Windows 10 operacijskog sustava na fizičkim uređajima.

Aplikacija je testirana na više fizičkih uređaja sa različitim dimenzijama ekrana, verzijama Windows 10 operacijskog sustava i performansama. Svrha ovoga je testiranje realnog odziva programskog produkta, njegovih pojedinačnih funkcija kao i cjeline, te njegovih performansi.

2. PLAN TESTIRANJA

2.1. Značajke za testiranje

- 2.1.1. Korisničko sučelje
- 2.1.1.1. Unos partnera
- 2.1.1.2. Pregled partnera
- 2.1.1.3. PDV obrasci
- 2.1.1.4. Pregled poslovnih knjiga
- 2.1.1.5. Obračun plaće
- 2.1.1.6. Šifrarnici
- 2.1.1.7. Evidencija rada servisa
- 2.1.1.8. Izlaz iz aplikacije
- 2.1.1.9. Ispis izvješća
- 2.1.2. Performanse i stabilnost
- 2.2 Značajke koje nije potrebno testirati
- 2.3 Testni alati i okruženje

Testiranje sustava izvršavat će se na fizičkim uređajima sa Windows 10 operacijskim sustavom. Testiranje performansi će biti izvedeno na fizičkim uređajima s različitim komponentama.

Praćenje bugova i ispravaka bit će izvedeno kroz software za praćenje grešaka i sustav za verzioniranje programskog proizvoda. Za oboje se koristi GitHub, radi lagane integracije sa git version control sustavom.

3. TESTNI SLUČAJ

3.1 Slučaj 1

- 3.1.1 Svrha
- 3.1.2 Ulazi
- 3.1.3 Očekivani izlazi i kriterij uspješnosti
- 3.1.4 Testna procedura
- 3.1.5 Dobiveni izlaz

4. IZVJEŠTAJ BUGOVA

4.1 Bug 1

- 4.1.1 Opis akcija koje su uzrokovale bug
- 4.1.2 Opis problema