



PSI: N2M - FAZA 2

STUDENTI:

Viktor Galindo dipl. inž. Marko Mrkonjić Nemanja Đokić dipl. inž. Stefan Eraković

PROFESOR:

prof. dr Dragan Bojić

MENTOR:

dipl. master inž. Dražen Drašković

ISTORIJA IZMENA

DATUM	VERZIJA	KRATAK OPIS	AUTORI	
19.03.′17.	1.0	inicijalna verzija	S. Eraković	

SADRŽAJ

Jvod]
Opis	
Fok događaja	
Posebni zahtevi i preduslovi	
Posledice	

N2M - SPECIFIKACIJA SCENARIJA UPOTREBE -

dipl. inž. Stefan Eraković

es I 63086m@student.etf.rs

I UVOD

I.I Rezime

Definisanje scenarija upotrebe prilikom pregleda različitih metrika i statistika sistema od strane administratora sistema.

1.2 Namena dokumenta i ciljne grupe

Dokument će koristiti svi članovi projektnog tima tokom razvoja projekta i testiranja, a može se koristiti i prilikom pisanja korisničke dokumentacije.

1.3 Reference

- projektni zadatak
- uputstvo za pisanje specifikacije scenarija upotrebe funkcionalnosti

2 OPIS

Za potrebe praćenja različitih statistika i metrika sistema realizovan je poseban deo sistema. Administrator pristupa ovom delu sistema preko navigacionog menija aplikacije posle logovanja na sistem.

3 TOK DOGAĐAJA

3.1 Odabir stavke "System statistics & metrics"

Administrator bira stavku "*System statistics & metrics*" iz navigacionog menija aplikacije. Osvežava se prikaz aplikacije i prikazuje kontrolna tabla sa navigacionim stavkama.

3.2 Odabir navigacione stavke

Administrator vrši odabir navigacione stavke iz kontrolne table. Ekran aplikacije se osvežava sa detaljnim informacijama i izveštajima za izabranu stavku.

3.3 Prikaz informacija izabrane metrike/statistike

U zavisnosti od odabrane statistike rezultati se prikazuju u tabelarnom prikazu. Neke stavke sadrže i grafički prikaz u vidu grafikona. Iznad tabele se u zavisnosti od tipa izveštaja mogu nalaziti i opcioni filteri za filtriranje prikaza tabele i dugme za primenu filtera. U slučaju da sadržaj tabele sadrži previše izveštaja ispod tabele se prikazuje navigacija za prikaz stranica tabele, gde svaka sledeća stranica sadrži sledećih 30 izveštaja.

3.4 Administrator vrši odabir izveštaja

U slučaju kada postoje detaljnije informacije o izveštaju oni se mogu videti klikom na stavku unutar tabele. Detaljnije informacije o izveštaju se prikazuju u vidu novog *popup* ekrana.

3.5 Administrator zatvara detaljnije informacije o izveštaju

Administrator zatvara detaljnije informacije o izveštaju pritiskom dugmeta "X" u gornjem desnom uglu *popup* ekrana. Povratak na korak 3.

3.4a Administrator vrši filtriranje sa rezultatom

Administrator šalje zahtev za filtriranje pregleda izveštaja klikom na dugme "Search". Vrši se upit u bazu podataka sa primenjenim filterima, rezultat se obrađuje i vrši se osvežavanje tabele izveštaja sa svim izveštajima koji zadovoljavaju kriterijume filtera. Povratak na korak 3.

3.4b Administrator vrši filtriranje bez rezultata

Administrator šalje zahtev za filtriranje pregleda izveštaja klikom na dugme "Search". Vrši se upit u bazu podataka sa primenjenim filterima, od aplikacije se vraća odgovor i vrši se osvežavanje tabele izveštaja sa porukom da ne postoje izveštaji koji odgovaraju primenjenim filterima. Povratak na korak 3.

3.4c Prikaz određene stranice tabele izveštaja

Administrator šalje zahtev za prikaz određene stranice tabele izveštaja preko navigacije ispod kontrolne tabele. Vrši se osvežavanje tabele izveštaja sa izveštajima vezanim za tu stranicu. Povratak na korak 3.

4 POSEBNI ZAHTEVI I PREDUSLOVI

Korisnik mora biti ulogovan kao administrator sistema.

5 POSLEDICE

Pregled statistika i metrika sistema nema nikakve posledice na sam sistem i njegovo stanje.