GeRuDok

Verzija 1.0

Istorija revizija

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Opis** | **Autor** |
| 24/11/2016 | 1.0 | Prva verzija dokumenta. | Miloš Nikolić |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Sadržaj

1. Uvod 4

1.1 Svrha 4

1.2 Obuhvaćenost 4

1.3 Definicije, akronimi i skraćenice 4

2. Tok događaja—Dizajn 4

2.1 Dokumenti 4

2.2 Komponente 4

2.3 Aplikacija 4

3. Izvedeni zahtjevi 5

3.1 Pristup dokumentima 5

3.2 Podignute privilegije programa 5

3.3 Pristup štampaču 5

3.4 Prikaz dokumenata u tab-ovima 5

3.5 Fajlovi za prevode 5

3.6 Čuvanje stanja aplikacije 5

# Uvod

## Svrha

Svrha ovog dokumenta je da obezbjedi detaljno objašnjenje realizacije slučajeva korištenja.

## Obuhvaćenost

Ovaj dokument obuhvata čitav projekat „GeRuDOk“.

## Definicije, akronimi i skraćenice

Vidjeti Pojmovnik.docx.

# Tok događaja—Dizajn

## Dokumenti

Korisnik će moći kreirati dokument ili otvoriti postojeći. Od aplikacije se očekuje da isti prikaže na listi otvorenih dokumenata i osposobi alate za manipulaciju tog dokumenata. Aplikacija će vršiti provjeru o kojem se tipu dokumenta radi i prikazati potrebne alate za taj dokument.

Nakon manipulacije korisnik će moći da isti dokument snimi. Aplikacija će prikazati korisniku uputstvo snimanja i navoditi ga kroz čitav proces uz provjere da li je dokument već snimljen ili da li će korisnik napraviti akciju presnimavanja dokumenta na Hard disku.

## Komponente

Pri otvorenom dokumentu na radnoj površini korisnik će moći da vrši manipulacije nad tim dokumentom i da ubacuje u njega sadržaj u skladu sa implementiranim mogućnostima.

## Aplikacija

Korisnik će pri ulazu u aplikaciju imati mogućnost da vrši određena podešavanja na njoj. Moći će se mijenjati jezik, izgled, pozicija i druge opcije vezane za tu aplikaciju. Isto tako odmah nakon ulaza u aplikaciju korisniku će se ponuditi mogućnost da otvori sistem pomoći u kojem će biti objašnjenje rada aplikacije.

# Izvedeni zahtjevi

## Pristup dokumentima

Korisnik mora imati pristup dokumentima i da ima privilegije čitanja i modifikacije nad njima.

## Podignute privilegije programa

Korisnik mora da ima mogućnost da dopusti aplikaciji da se izvršava sa podignutim privilegijama unutar

operativnog sistema.

## Pristup štampaču

Korisnik mora imati dostupan štampač u slučaju štampanja dokumenta.

## Prikaz dokumenata u tab-ovima

Korisnik treba da ima prikaz dokumenata u vidu tabova gdje je svaki dokument vezan za jedan tab.

## Fajlovi za prevode

Prevodi koji će omogućiti lokalizaciju unutar aplikacije moraju biti dostupni korisniku. Aplikacija mora učitati ove fajlove i prikazati ih kao opcije za prevod aplikacije. Fajlovi moraju biti sačuvani u UTF-8 formatu (bez BOM-a).

## Čuvanje stanja aplikacije

Nakon snimanja podešavanja aplikacije nova podešavanja trebaju da budu stalna za sledeća podizanja aplikacije. Sva podešavanja aplikacije se trebaju sačuvati.