

VILNIAUS UNIVERSITETAS
MATEMATIKOS IR INFORMATIKOS FAKULTETAS
PROGRAMŲ SISTEMŲ KATEDRA
3 KURSAS

Informacinė sistema „RSys“

Darbo versija v0.1

Naudotojų poreikiai

Darbą atliko 3 kurso studentai (komanda „ReSoft“) :

Vytautas Astrauskas (PS2)

Martynas Budriūnas (PS3)

Justinas Jucevičius (PS3)

Egidijus Lukauskas (PS2)

Audrius Šaikūnas (PS3)

Vilnius – 2011

Turinys

ANOTACIJA	1
ĮVADAS	2
1. NAUDOTOJŲ POREIKIAI	4
1.1. Būsimos sistemos suinteresuotų asmenų kategorijos	4
1.2. Pirma persona	4
1.2.1. Siekiai projekte	4
1.2.2. Charakteristikos	4
1.2.3. Naudotojų tipas.....	4
1.2.4. Vykdomų ir planuojamų kompiuterizuoti užduočių dažnis ir trukmė	4
1.2.5. Probleminės situacijos	4
1.2.6. Patobulintos sąveikos vizija	4
1.2.7. Esminių užduočių panaudojamumo tikslai	4
1.3. Antra persona	4
1.4. Interfeiso reikalavimai	4
1.4.1. Dalykinės srities metaforos reikalavimai	4
1.4.2. Formuluojamos užduotys	4
1.4.3. Užduočių formulavimo kalbos reikalavimai	4
1.4.4. Užduočių formulavimo būdo (protokolo) reikalavimai	4
1.4.5. Interfeiso darnos ir standartizavimo reikalavimai	4
1.4.6. Pranešimų formulavimo reikalavimai	5
1.4.7. Interfeiso individualizavimo reikalavimai	5
1.5. Hierarchinė kompiuterizuojamų užduočių analizė	5
IŠVADOS.....	5

ANOTACIJA

Bibliografinis darbo aprašas

TODO

Informacija apie vykdytojus ir jų įnašą į darbą

Vykdytojas	Įnašas
Vytautas Astrauskas	1. Skyrelis „A“
Martynas Budriūnas	1. Skyrelis „A“
Justinas Jucevičius	1. Skyrelis „A“
Egidijus Lukauskas	1. Skyrelis „A“
Audrius Šaikūnas	1. Skyrelis „A“ 2. Dokumentų struktūra

ĮVADAS

Programų sistemos pavadinimas

Kuriamos sistemos pavadinimas yra „RSys“.

Dalykinė sritis

TODO

Probleminė sritis

TODO

Naudotojų kvalifikaciniai reikalavimai

Naudotojas	Kvalifikacija	Pastabos
Padalinio vadovas	Mokyklinis informatikos kursas	AAAA
IT vadovas	Mokyklinis informatikos kursas	AAAA
Sistemos administratorius	Mokyklinis informatikos kursas	AAAA
Asistentas	Mokyklinis informatikos kursas	AAAA

Darbo vadovas

Šis darbas yra parengtas kaip žmogaus ir kompiuterio sąveikos antrasis laboratorinis darbas – „Naudotojų poreikiai“, vadovaujant dėstytojai Kristinai Lapin.

Naudoti dokumentai

TODO

1. NAUDOTOJŲ POREIKIAI

1.1. Būsimos sistemos suinteresuotų asmenų kategorijos

1.2. Pirma persona

1.2.1. Siekiai projekte

1.2.2. Charakteristikos

1.2.3. Naudotojų tipas

1.2.4. Vykdomų ir planuojamų kompiuterizuoti užduočių dažnis ir trukmė

1.2.5. Probleminės situacijos

1.2.6. Patobulintos sąveikos vizija

1.2.7. Esminių užduočių panaudojamumo tikslai

1.3. Antra persona

1.4. Interfeiso reikalavimai

1.4.1. Dalykinės srities metaforos reikalavimai

TODO

1.4.2. Formuluojamos užduotys

TODO

1.4.3. Užduočių formulavimo kalbos reikalavimai

TODO

1.4.4. Užduočių formulavimo būdo (protokolo) reikalavimai

TODO

1.4.5. Interfeiso darnos ir standartizavimo reikalavimai

TODO

1.4.6. Pranešimų formulavimo reikalavimai

TODO

1.4.7. Interfeiso individualizavimo reikalavimai

TODO

1.5. Hierarchinė kompiuterizuojamų užduočių analizė

IŠVADOS

Kaip matyti iš dokumente aprašytų esamų sąsajų nepatogumų, dažniausiai būna pažeidžiami keli panaudojamumo principai iš karto viename interfeise. Tai reiškia, jog yra kuriami tik tokie interfeisai, kurie yra estetiškai patrauklūs arba kuriuos yra nesunku realizuoti programiškai, tačiau yra visiškai neatsižvelgiama į panaudojamumo principus. Dar labiau situaciją pablogina faktas, jog dauguma interfeisų trūkumų buvo rasti gerai žinomuose, brangiuose ir plačiai naudojamuose produktuose, kurie yra sukurti finansiškai turtingų kompanijų, kurios tiesiog vengia skirti išteklių interfeisų tobulinimui.