**Programų kūrimo procesas**

**Testavimo planas**

2020-04-06

TURINYS

[Projekto santrauka 1](#_Toc37094773)

[Testavimo strategija 1](#_Toc37094774)

[Testavimo tikslai 1](#_Toc37094775)

[Testavimo aplinka 1](#_Toc37094776)

[Testavimo proceso žingsniai 1](#_Toc37094777)

[Testavimo įrankiai 1](#_Toc37094778)

[Atsekamumo matrica 1](#_Toc37094779)

[Testavimo atvejo pavyzdys 2](#_Toc37094780)

[PS projekto realizacija 2](#_Toc37094781)

[Išvados 2](#_Toc37094782)

# Programų sistemų projekto santrauka

Komandos nariai:

|  |  |
| --- | --- |
| PS projekto nuoroda: |  |
| PS nuoroda |  |
| PS baigtumas % |  |
| PS išleidimo # versija |  |
| Vartotojų istorijų kiekis |  |
| Išleidimų kiekis |  |
| Testo plano pavadinimas |  |
| Testų kiekis |  |
| Automatizuotų testų kiekis |  |
| Ištestuota TA praktiškai |  |
| Unit testų išeities kodo failų pavadinimai |  |

# Testavimo strategija

## Testavimo tikslai

*Pateikti bent 2-n iškeltus testavimo tikslus sukurtai PS*

## Testavimo aplinka

*Testavimui taikyta TĮ ir PĮ, versijos*

*Apribojimai t.y. nusakomi įvesties/išvesties apribojimai, tinklo parametrų apribojimai, sąsajų su išorinėmis sistemomis/DB*

*Galima minėti kas netestuojama šiame etape (kodėl pagrindimo nereikia)*

## Testavimo proceso žingsniai

*Pateikti žingsniai kaip planuojamas ir vykdomas testavimo procesas sukurtam PS*

## Testavimo įrankiai

*Kokie įrankiai pasirenkami ir kodėl*

## Atsekamumo matrica

*naudoti numeracija iš Jira/AzureDevOps ar kt. projekto valdymo aplinkos. Galima susigeneruoti iš aplinkos*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vartotojo istorijos (US) nr.** | **Priėmimo kriterijus (AC) nr.** | **Testinio atvejo nr.** | **TA Rezultatas** | **Pastabos** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# PS projekto realizacija

**PS projekto realizacijos santrauka:** *pateikti santrauka kokie išleidimai/sprintai/vartotojų istorijos realizuotos. Pateikimo principai galimi (rinktis vieną):*

* *Ekrano vaizdas ->US nr. sąrašas*
* *Lango, funkcijos pavadinimas – US nr . PS URL (prisijungimai)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lango, funkcijos pavadinimas** | **Vartotojo istorijos (US) nr.** | **Testinio atvejo nr.** |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Išvados

*5-n sakiniai/teiginiai, kurie leidžia daryti išvadas apie testavimo rezultatus ir jų įtaka PS diegimui, perdavimui, priežiūrai ir tobulinimui. Įvardinti konkrečius testinių atvejų ar vartotojų istorijų/reikalavimų nr., pvz: #134 ir pan.*

# Priedai

*Privalomi: US sąrašas, TA sąrašas*