



INFORMATIKOS FAKULTETAS

T120B162 Programų sistemų testavimas

4 laboratorinis darbas

Studentas:

Ignas Jasonas IFF-6/6

Dėstytojas:

doc. Šarūnas Packevičius

KAUNAS 2019

Turinys

1. Testuojama sistema.....	3
2. Darbo eiga.....	3
3. Išvados	8

1. Testuojama sistema

Testuojama sistema pasirinkta pirmajame laboratoriniame darbe aprašyta sistema GraffitiTour. Šiai sistemai bus pritaikyta JIRA klaidų sekimo sistema.

2. Darbo eiga

Pirmiausia, parsisiunčiame Atlassian JIRA installer'į. Pasirenkame, kad norime įrašyti lokalų server'į ir jį sukonfigūruojame per nuosavą Atlassian paskyrą. Konfigūruojame administratorių:

Administrator account setup

You'll need administrator credentials to log in to Jira. Please provide an email address, username and password for your first administrator account. Make sure the password is secure, and different to your MyAtlassian account.

Email	<input type="text" value="ignas.jasonas@gmail.com"/>
Username	<input type="text" value="ignas.jasonas"/>
Password	<input type="password" value="....."/>
Re-type password	<input type="password" value="....."/>

Next

Finishing your setup


Now sit back while we set up your Jira instance. It will take a minute or two to complete.


- ✓ Configuring your database
 -) Initializing the plugin system
 - Setting up your Jira environment
 - Finishing the setup


Sukuriame naują projektą:

Welcome!

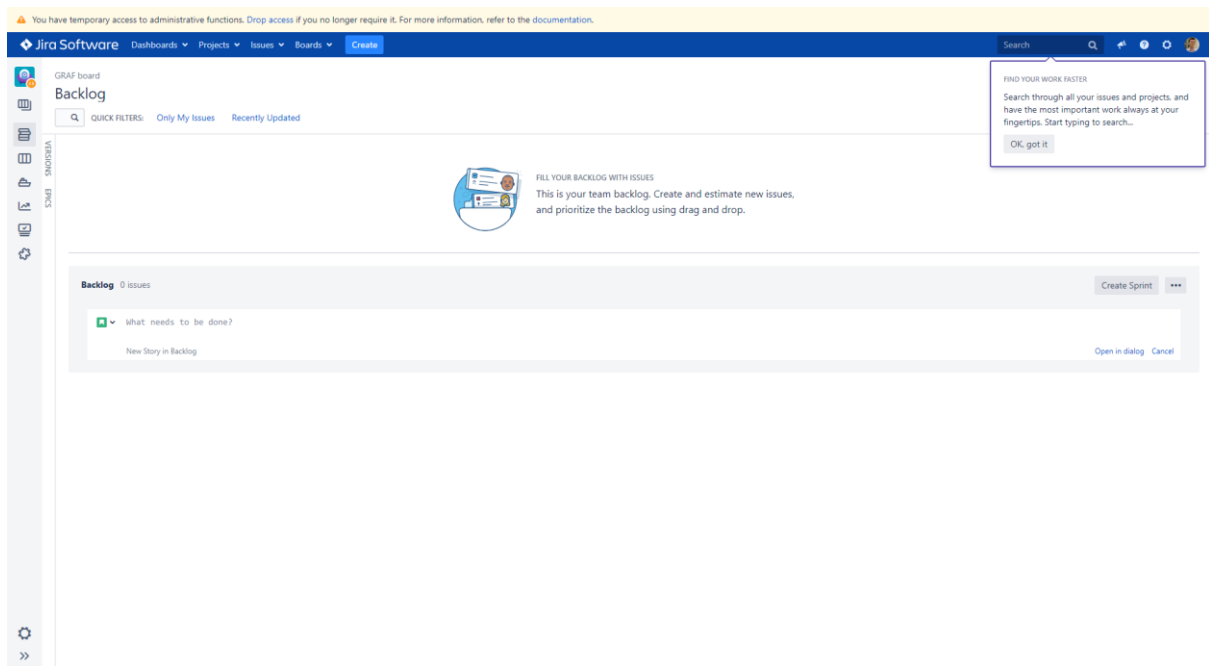
Choose an option below to get started.

**See a project in action**
Create and explore a project that's pre-loaded with sample data.
[Create sample project](#)

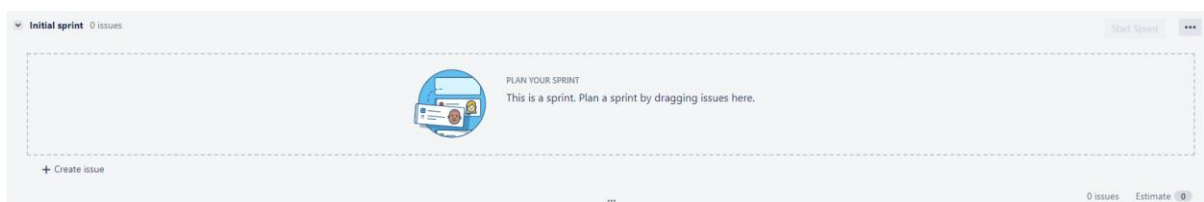
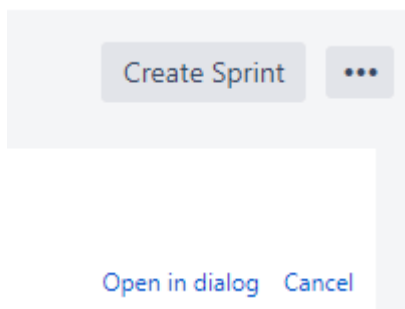
**Create a new project**
No time to waste! Get stuck in and create your first project in Jira.
[Create new project](#)

**Import from another tool**
Switching to Jira from another issue tracker? Quickly import your issues.
[Import issues](#)

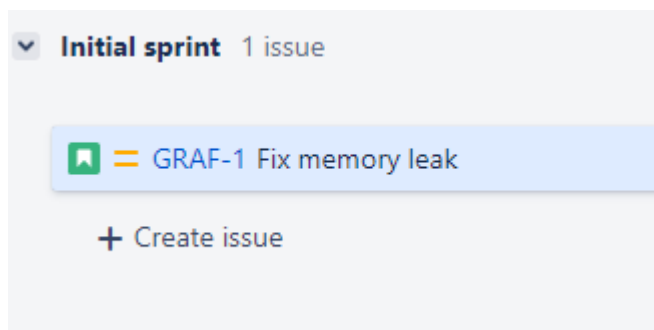
Gauname pagrindinį darbo langą:




Tada sukuriame naują sprint'ą:



Sukuriame naują issue iš praeito laboratorinio darbo:



Uždokumentuojame rastą klaidą:


 GraffitiTour / GRAF-1 ... X

Fix memory leak

Estimate: 2

▼ Details

Status: **TO DO** (View Workflow)

Priority:  High

Component/s: None


Labels: None


Affects Version/s: None

Fix Version/s: None

Epic Link: None

▼ People

Reporter: 
ignas.jasonas@gmail.com

Assignee: 
ignas.jasonas@gmail.com

▼ Dates

Created: 2 minutes ago

Updated: Just now

▼ Description

Click to add description

▼ Comments

There are no comments yet on this issue.

↑

Pradedame sprint'ą:

Start Sprint

Sprint Name:* Initial sprint

Goal:

Duration:* 2 weeks

Start Date:* 18/Dec/19 08:30 PM

End Date:* 1/Jan/20 08:30 PM

There are **10 working days** in this sprint [More about working days](#)

Start Cancel

Gauname scrum tipo sprint darbalaukį:

GRAF board
Initial sprint
Fix bug

QUICK FILTERS: Only My Issues Recently Updated

TO DO

GRAF-1
Fix memory leak

IN PROGRESS

DONE

Initial sprint has successfully started.

Perkeliame iškeltą issue ir pradedame jį taisyti:

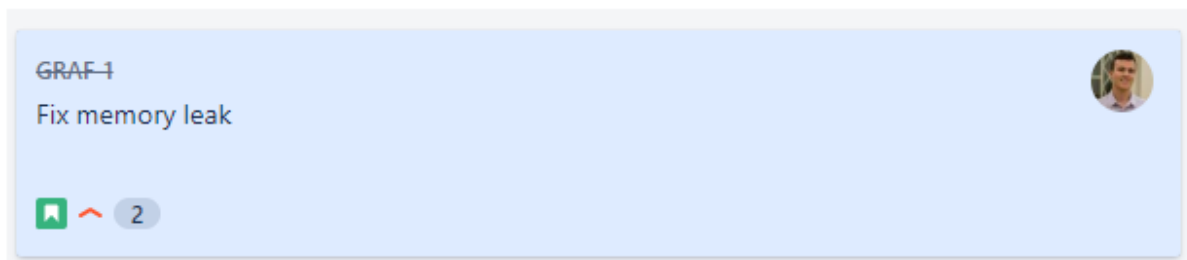
IN PROGRESS

GRAF-1
Fix memory leak

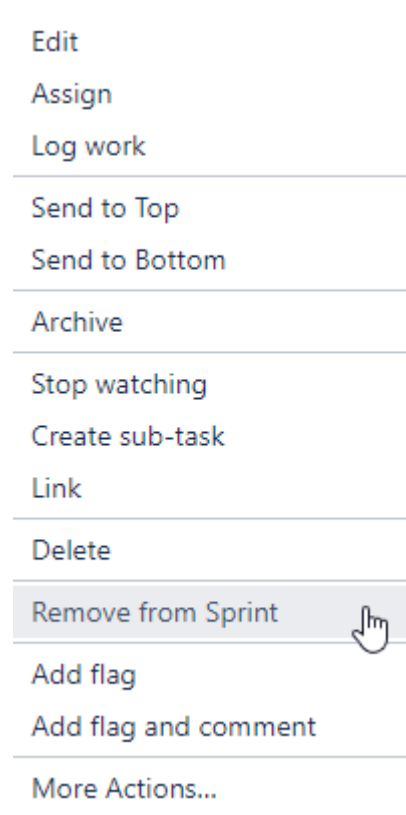
2

Ištaisius, galime perkelti issue į DONE lauką:

DONE



Šiuo atveju reiktų issue priskirti testuotojui, bet dėl lokalios JIRA aplinkos, nebuvo galima pridėti naujų rolių ir žmonių. Priskyrus issue testuotojui, jis yra ištestuojamas ir galutinai uždaromas.



3. Išvados

Laboratorinio darbo metu buvo susipažinta su JIRA issue sekimo sistema, ji paruošta ir sėkmingai panaudota. Išmokta sukurti pastebėtą issue, jį pridėti į aktyvų sprintą, uždokumentuoti ir galutinai išspręsti.