

Bài tập Sử dụng Jira

1) Đăng ký tài khoản Jira

Mở trang web đăng ký Jira: <https://id.atlassian.com/signup>

Có thể đăng ký Jira account, hoặc login với Google / Microsoft / Apple account.

vue-app x register atlassian jira - Tìm với x Sign up - Log in with Atlassian x +

https://id.atlassian.com/signup

ATLASSIAN

Sign up for your account

vinhxnguyen78@gmail.com

Nguyễn Xuân Vinh

Create password

By signing up, I accept the Atlassian Cloud Terms of Service and acknowledge the Privacy Policy.

Sign up

OR

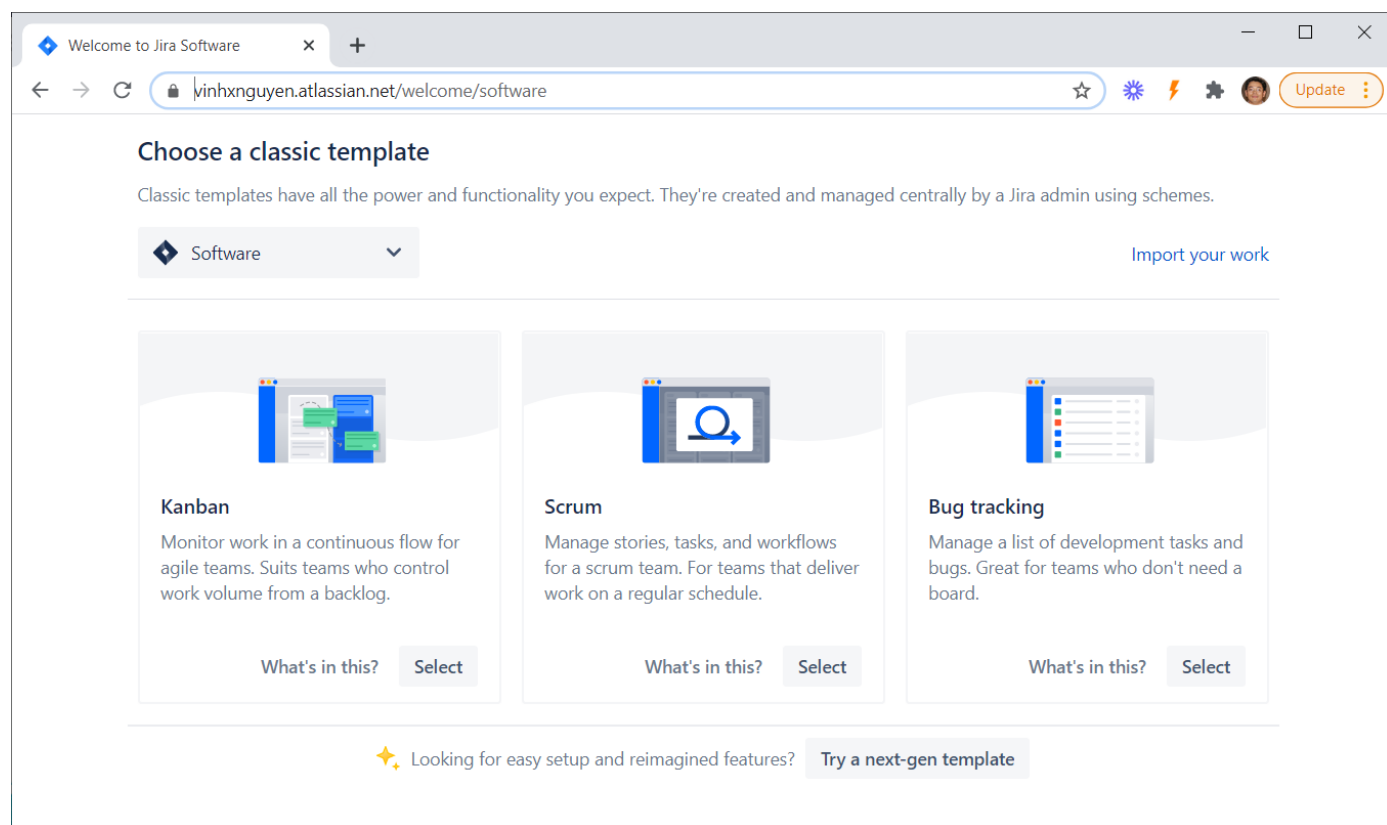
Continue with Google

Continue with Microsoft

Continue with Apple

Already have an Atlassian account? Log in

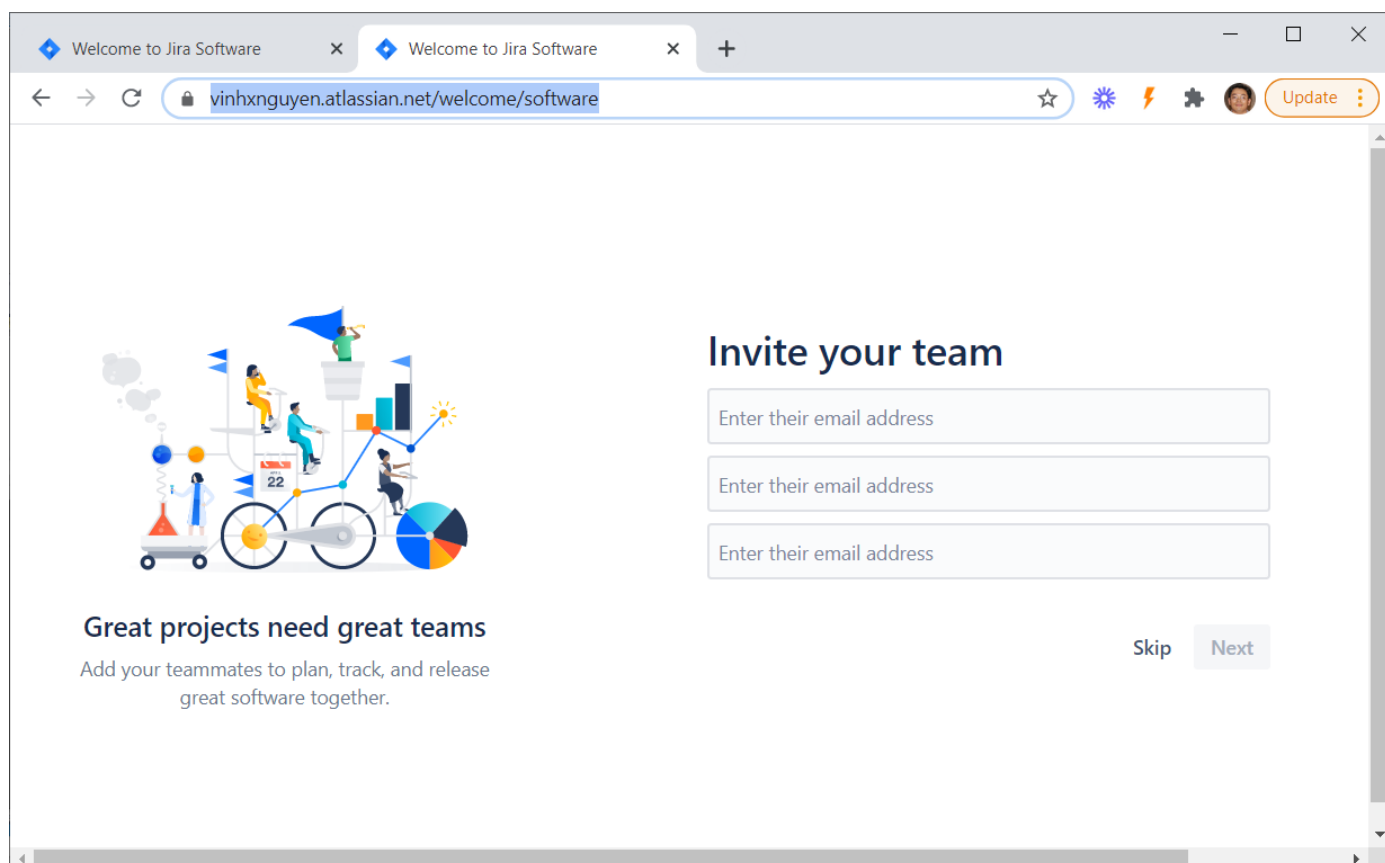
Sau khi đăng ký thành công ta được URL Jira: <https://vinhxnguyen.atlassian.net/>



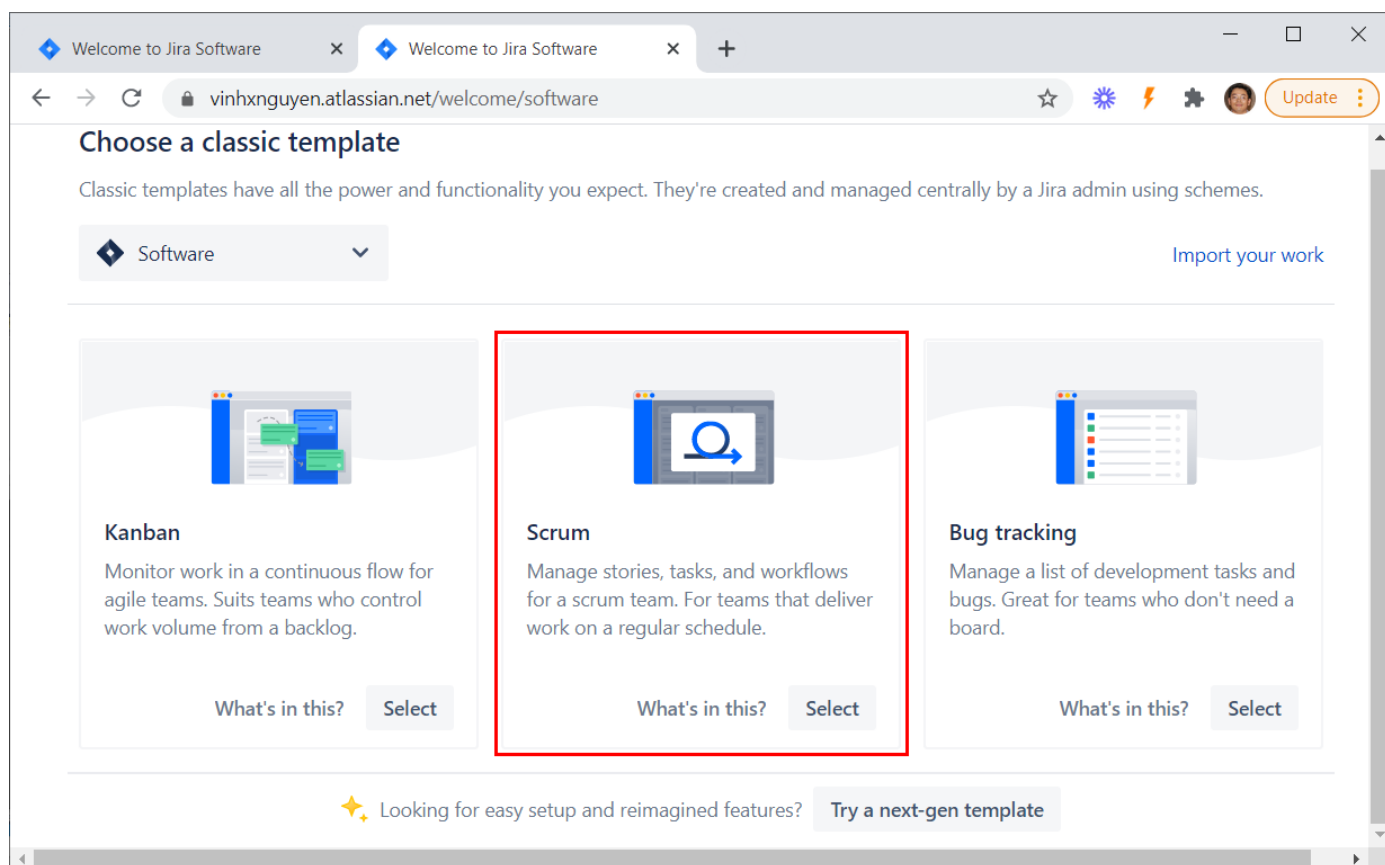
2) Tạo mới project trên Jira:

Mở browser, nhập Jira url. Ví dụ: <https://vinhxnguyen.atlassian.net/welcome/software>

Màn hình Invite your team, nhấn Skip.



Ở màn hình “Help us set up your Jira”, nhấn Skip.



Thiết lập template: chọn Scrum template, nhấn Select.

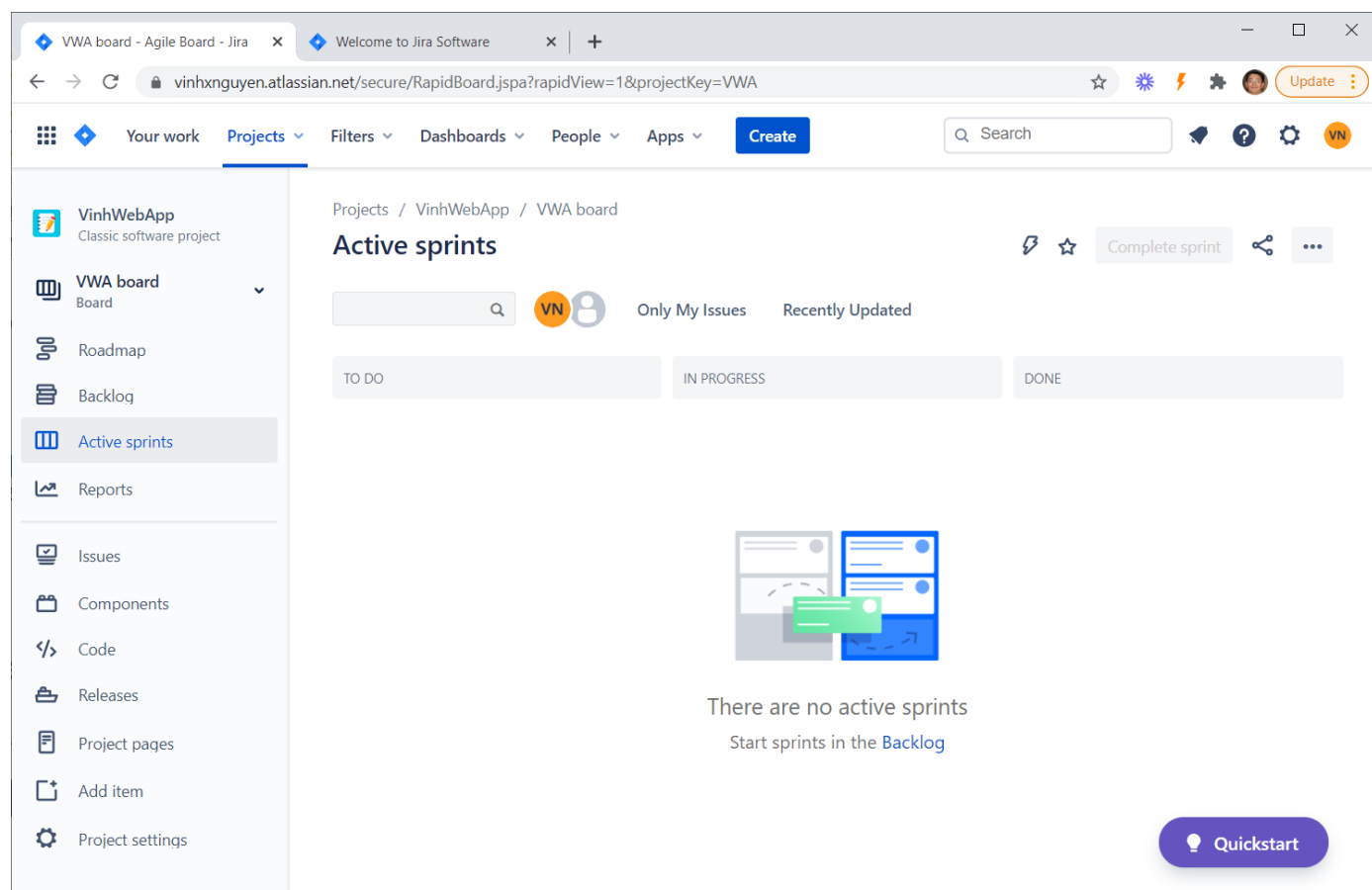
Nhập tên Project. Click Create.

The screenshot shows the 'Create project' page in Jira. The browser address bar indicates the URL is `vinhxnguyen.atlassian.net/welcome/software`. The page title is 'Create project'. The form contains the following fields:

- Name:** A text input field containing 'VinhWebApp'.
- Key:** A text input field containing 'VWA'.
- Template:** A dropdown menu showing 'Scrum' as the selected option. Below the dropdown is a 'Change template' button.

At the bottom right of the form is a blue 'Create' button.

Sau khi tạo project thành công sẽ vào màn hình chính như sau:



3) Tạo Backlog

Với quy trình phát triển phần mềm Scrum, product backlog chính là task, issue của project.

Nhấn Backlog menu ở bên trái.

Nhập tên task/issue vào field “What needs to be done?”, nhấn Enter.

Nhập mô tả yêu cầu của task/issue:

VWA-1

1

Thiết kế database cho VinhWebApp

Attach

Create subtask

Link issue

Description

Aa

B I ...

A

Thiết kế database cho ứng dụng. Đảm bảo đáp ứng các chức năng như yêu cầu như:

- Quản lý User Account, confirm bằng email.
- Quản lý sản phẩm
- Quản lý nội dung tin tức.
- ...

Save

Cancel

Activity

Show: **Comments** History Work log

VN

Add a comment...

Pro tip: press **M** to comment

To Do

Assignee

Unassigned

Reporter

VN Vinh Nguyen

Labels

None

Story Points

None

Priority

Medium

[Show 6 more fields](#)
 Original Estimate, Time tracking, Epic Link, Compon...

Created 4 minutes ago

Updated 4 minutes ago

Configure

Reporter: người tạo (được set mặc định).

Assignee: sẽ gán task/issue cho người thực hiện sau.

Priority: độ ưu tiên của task/issue:

Priority

↑ Medium

↑ Highest

↑ High

↓ Low

↓ Lowest

4) Tạo Sprint

Theo quy trình SCRUM, mỗi iterator (chu kỳ) phát triển có thể là 2 tuần, hay 4 tuần, thậm chí 1 tuần tùy SCRUM master và đội project chọn.

Từ màn hình Backlog, click Create sprint

The screenshot shows the Jira interface for the 'VinhWebApp' project. The left sidebar contains navigation links: 'VinhWebApp', 'VWA board', 'Roadmap', 'Backlog', 'Active sprints', 'Reports', 'Issues', and 'Components'. The main area is titled 'Backlog' and shows a list of 4 issues. A red circle highlights the 'Create sprint' button in the top right corner of the backlog list.

Issue	Version	Priority
Thiết kế database cho VinhWebApp	VWA-1	High
Design frontend layout	VWA-2	High
Design backend layout	VWA-3	High
Làm detail design cho VinhWebApp	VWA-4	High

Hệ thống tự tạo sprint 1: VWA Sprint 1

Kéo thả các backlog (task) vào Sprint 1.

The screenshot shows the Jira interface after creating 'VWA Sprint 1'. The sprint is highlighted with a red box. Below it, the 'Design frontend layout' task is being dragged into the sprint, as indicated by a red arrow and the text 'Drag and drop backlog vào sprint 1'.

Sprint	Issue	Version	Priority
VWA Sprint 1 (2 issues)	Thiết kế database cho VinhWebApp	VWA-1	High
	Design frontend layout	VWA-2	High
Backlog (2 issues)	Design backend layout	VWA-3	High
	Làm detail design cho VinhWebApp	VWA-4	High

Khi đó chi tiết hệ thống tự update Sprint 1 vào backlog:

VWA-1

1

Thiết kế database cho VinhWebApp

Attach

Create subtask

Link issue

Description

Thiết kế database cho ứng dụng. Đảm bảo đáp ứng các chức năng như yêu cầu như:

- Quản lý User Account, confirm bằng email.
- Quản lý sản phẩm
- Quản lý nội dung tin tức.
- ...

Activity

Show:

Comments

History

Work log

VN

Add a comment...

Pro tip: press **M** to comment

To Do

Assignee

Unassigned

Reporter

VN Vinh Nguyen

Labels

None

Story Points

None

Sprint

VWA Sprint 1

Priority

Medium

Show 5 more fields

Original Estimate, Time tracking, Epic Link, Compon...

Created 54 minutes ago


Updated 3 minutes ago

Configure

Nhấn nút Start Sprint để active sprint.

10

Start sprint

 Issues VWA-2 and VWA-1 do not have a value for the 'Estimate' field. Values entered after the start of the sprint will be treated as scope change.

2 issues will be included in this sprint.

Sprint name: *

VWA Sprint 1

Duration: *

2 weeks

Start date: *

13/Jan/21 12:58 PM



End date: *

27/Jan/21 12:58 PM



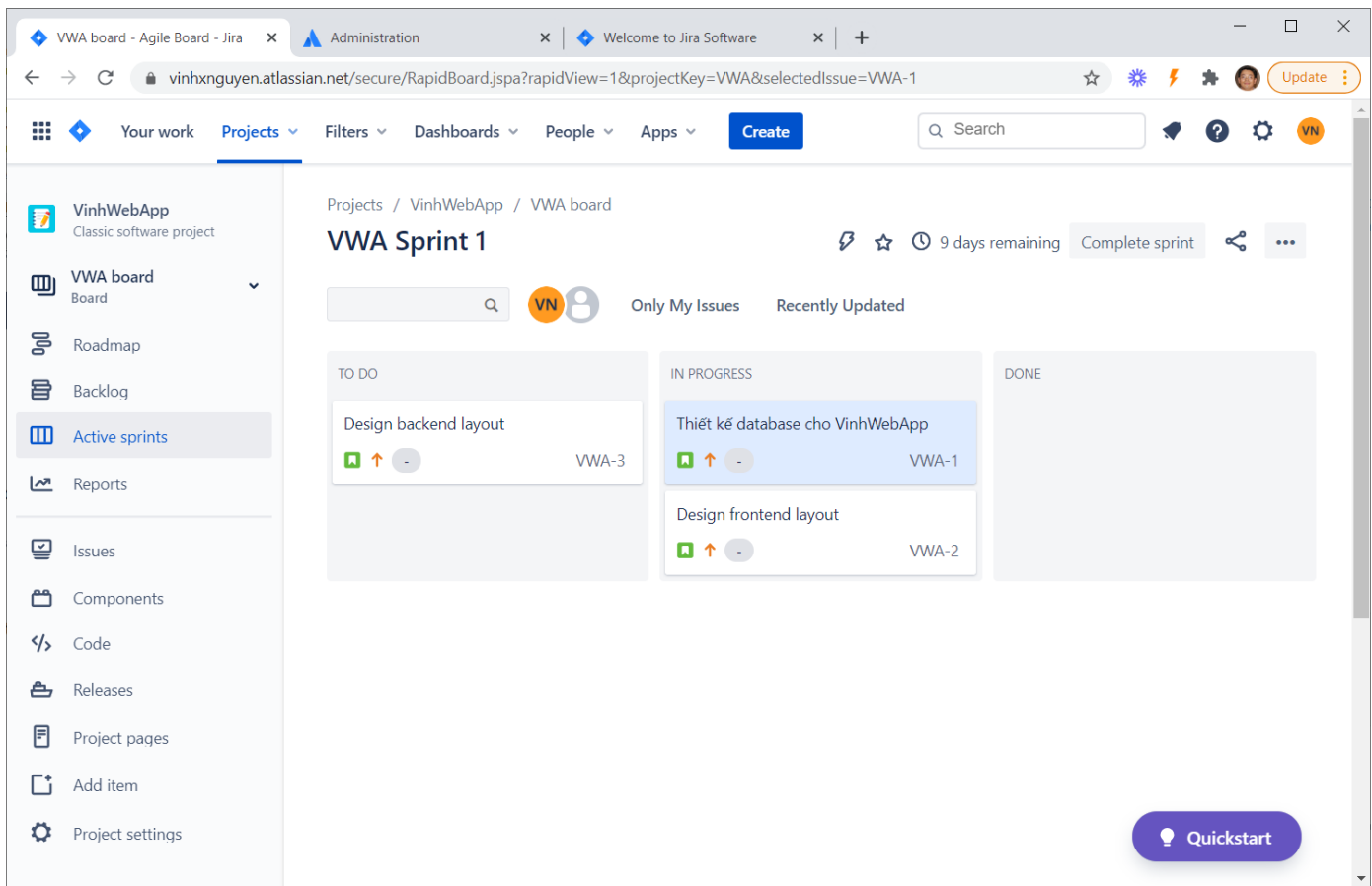
Sprint goal:

Start

Cancel

5) Active Sprint

Sau khi start sprint, click vào menu Active Sprint sẽ thấy sprint đang active cùng với product backlog/task/issue của sprint đó.



Màn hình Active Sprint default chia làm 3 giai đoạn (stage):

- To do: task/issue mới, chưa thực hiện
- In progress: task/issue đang thực hiện
- Done: task/issue đã hoàn tất.

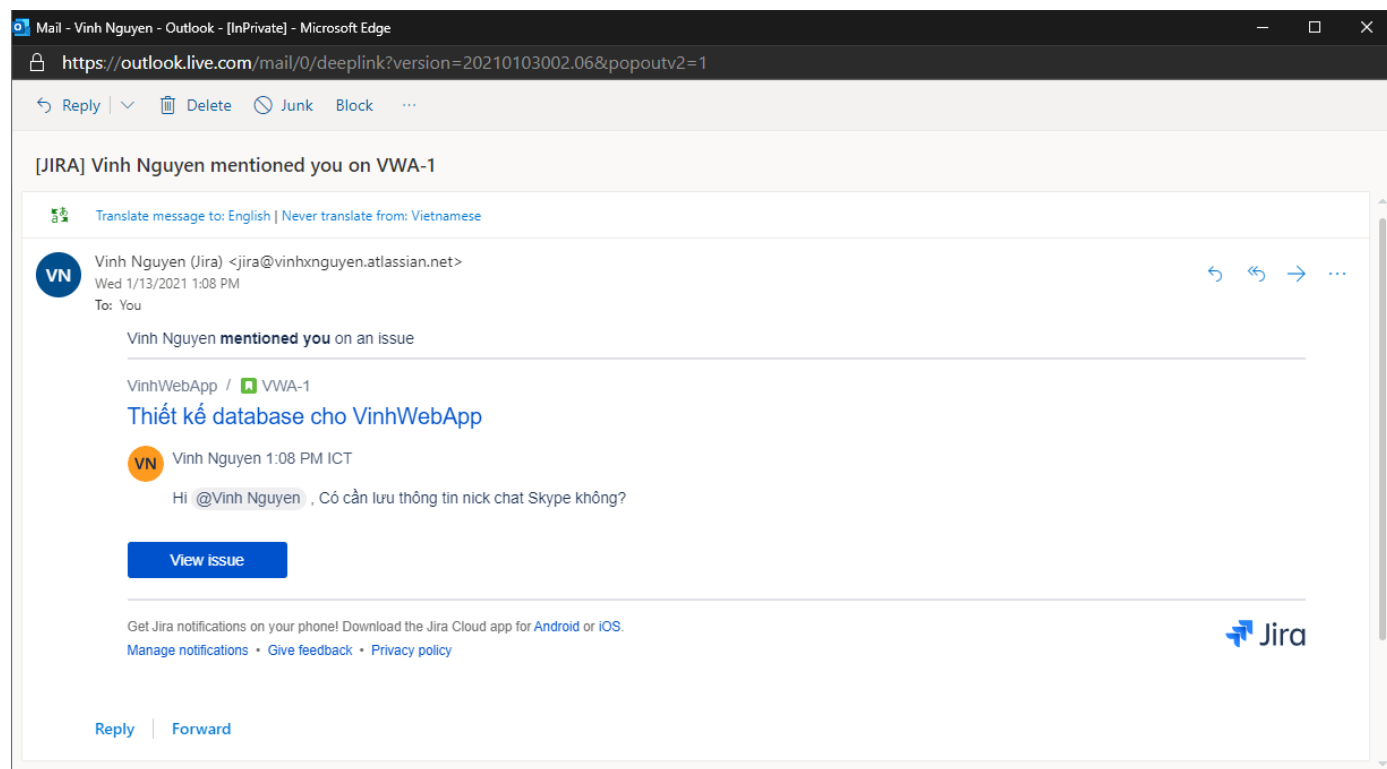
User có thể kéo thả từ task/issue giữa các giai đoạn.

6) Thêm comment trong task/issue:

User có thể thêm comment và tag những người liên quan vào để nhận được thông báo.

The screenshot shows a Jira issue page for the project 'VinhWebApp'. The issue title is 'Thiết kế database cho VinhWebApp'. The issue is in the 'In Progress' status. The description states: 'Thiết kế database cho ứng dụng. Đảm bảo đáp ứng các chức năng như yêu cầu như:'. The description includes a list of requirements: 'Quản lý User Account, confirm bằng email.', 'Quản lý sản phẩm', 'Quản lý nội dung tin tức.', and '...'. The 'Activity' section shows a comment by 'Vinh Nguyen' (VN) with the text: 'Hi Vinh Nguyen, Có cần lưu thông tin nick chat Skype không?'. The 'Comments' tab is selected, and there is a text input field for adding a new comment. The right sidebar shows the issue's metadata: Assignee (Unassigned), Reporter (Vinh Nguyen), Labels (None), Story Points (None), Sprint (VWA Sprint 1), and Priority (Medium). The issue was created 1 hour ago and updated 8 minutes ago.

Người được tag sẽ nhận được email thông báo như sau:



7) Giao Task/Issue cho user:

Từ màn hình chi tiết, click combo box Assignee và chọn user mà mình muốn giao task.

VinhWebApp

Classic software project

VWA board

Board

Roadmap

Backlog

Active sprints

Reports

Issues

Components

Code

Releases

Project pages

Add item

Project settings

We're updating the issue view to help you get more done. [Learn more](#) or [See the old view](#)

Projects / VinhWebApp / VWA-1

Thiết kế database cho VinhWebApp

Attach

Create subtask

Link issue

Description

Thiết kế database cho ứng dụng. Đảm bảo đáp ứng các chức năng như yêu cầu như:

Quản lý User Account, confirm bằng email.

Quản lý sản phẩm

Quản lý nội dung tin tức.

...

Activity

Show:

Comments

HistoryWork log

VN

Vinh Nguyen

13 minutes ago

Hi Vinh Nguyen , Có cần lưu thông tin nick chat Skype không?

Edit · Delete ·

VN

Add a comment...

Pro tip: press **M** to comment

In Progress

Assignee

tini2104

Reporter

VN Vinh Nguyen

Labels

None

Sprint

VWA Sprint 1

Priority

Medium

Show 6 more fields

Story Points, Original Estimate, Time tracking, Epic Link, Components and Fix...

Created 1 hour ago

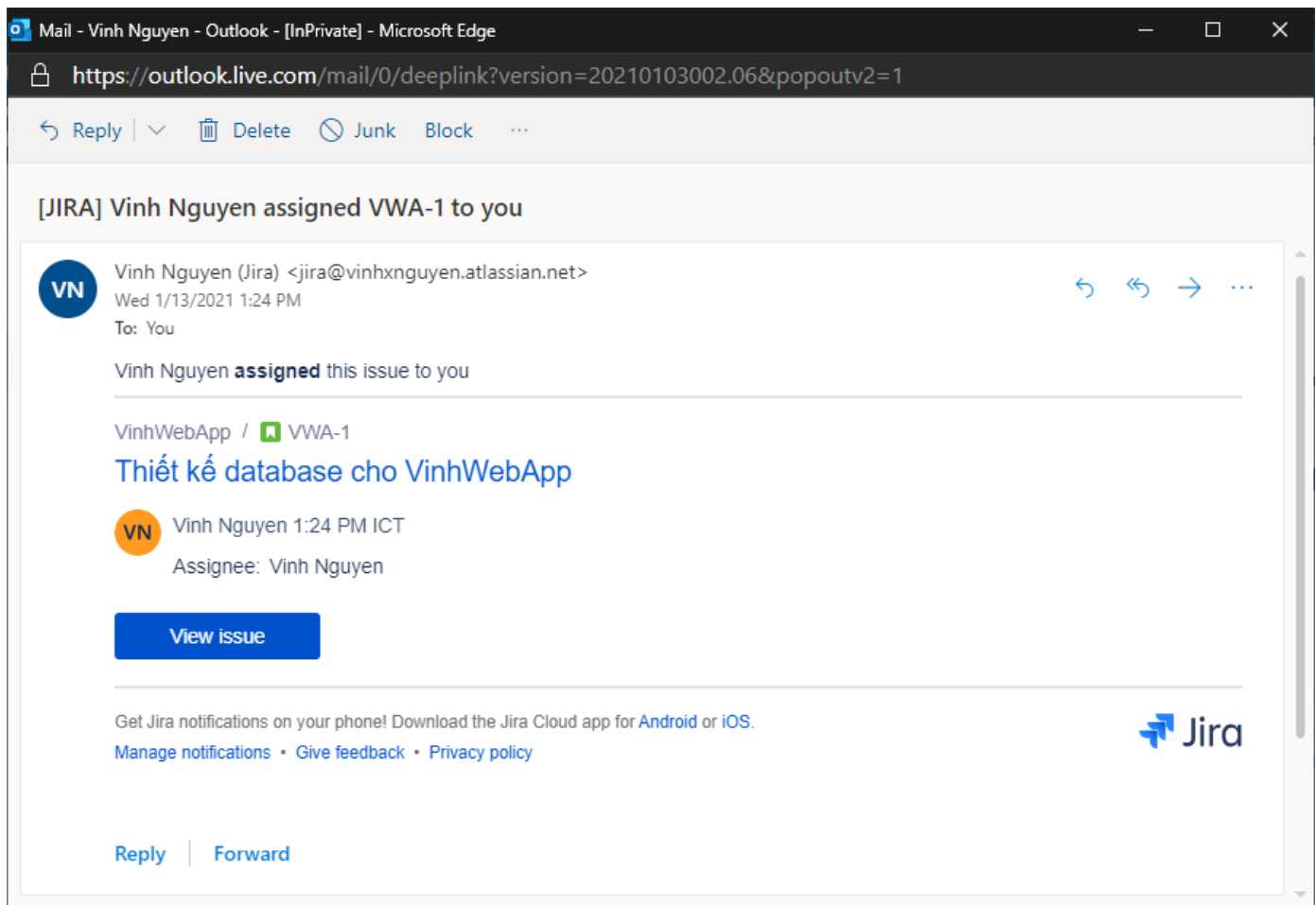
Updated 39 seconds ago

Configure

Quickstart

Người nhận task/issue cũng sẽ nhận được email thông báo.

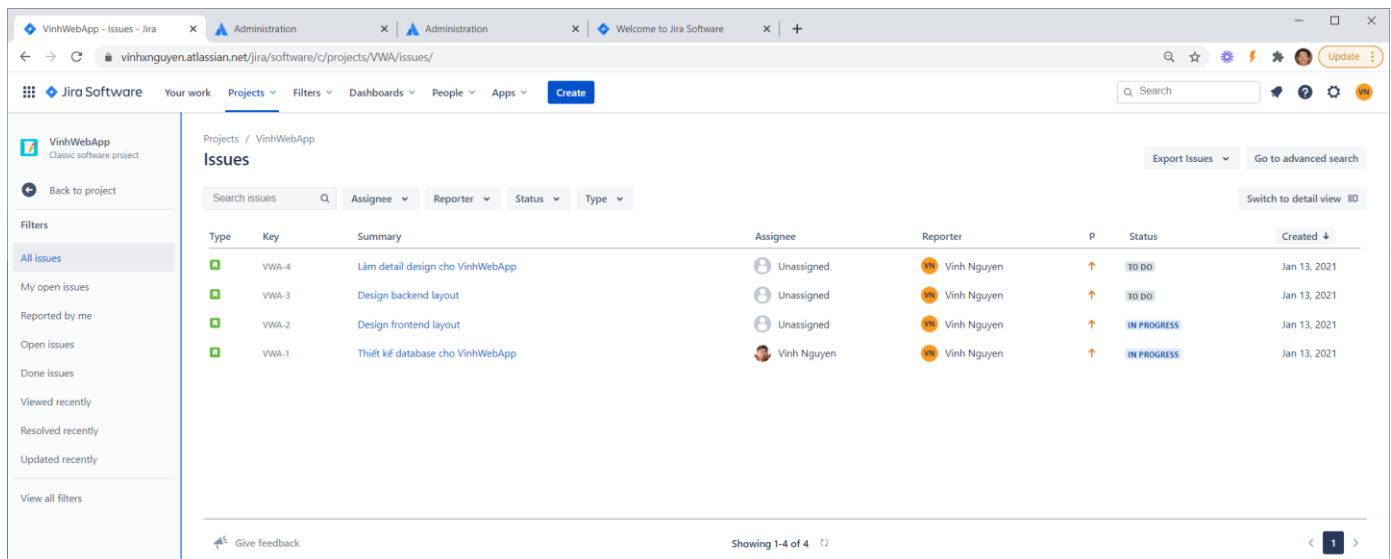
15



8) Danh sách Issue:

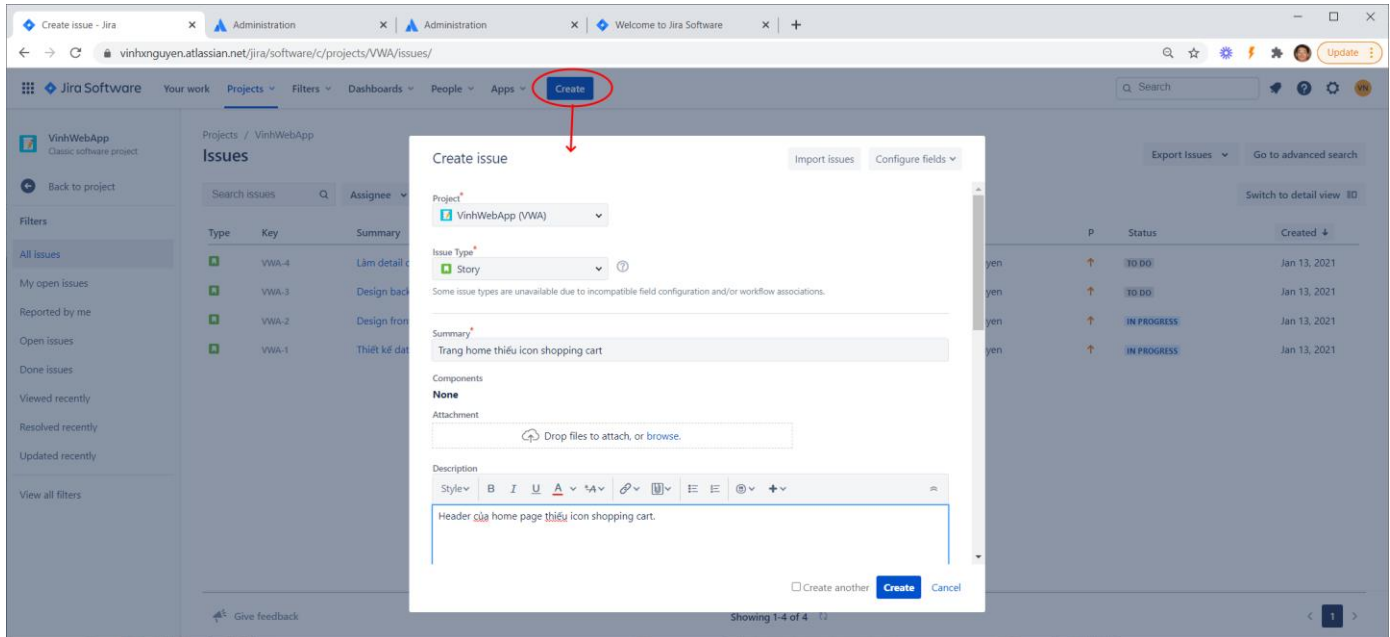
Từ màn hình chính của dự án, click Issue menu bên trái.

Hệ thống hiển thị danh sách issue.



9) Tạo Issue:

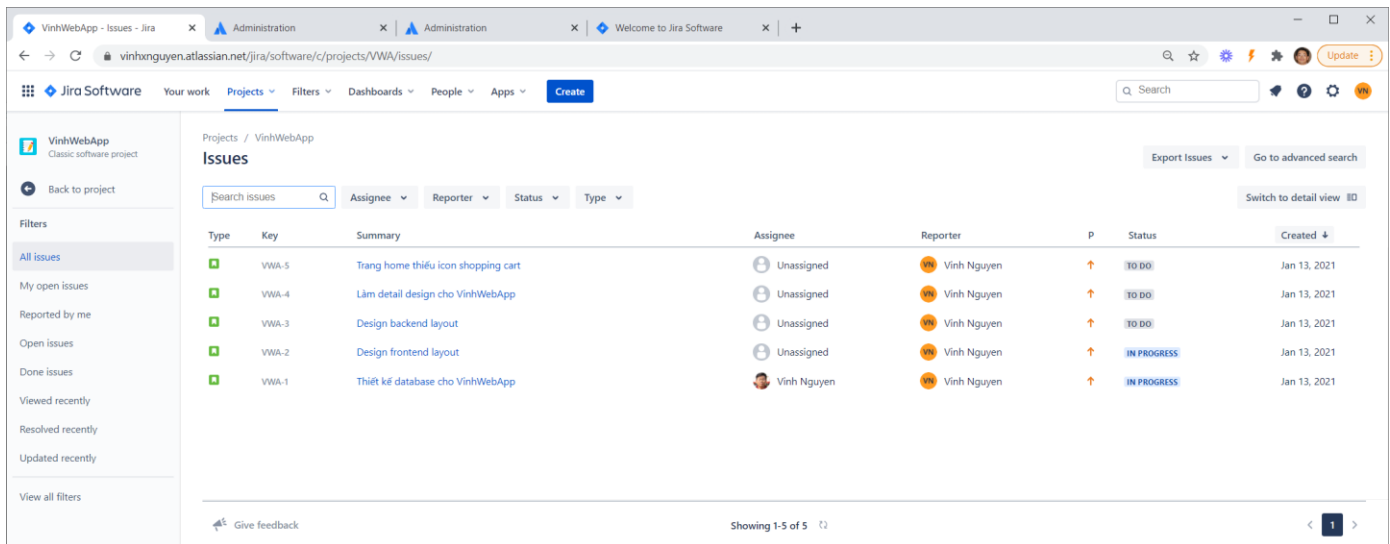
Tại màn hình danh sách Issue, click nút Create ở top navigation.



Nhập thông tin: Project, Issue Type, Summary, Description, đính kèm file.

Click Create.

Kết quả: issue đã được tạo.



10) Quản lý User

Click vào Settings icon. Click User Management.

The screenshot shows the Jira Agile Board interface for the 'VinhWebApp' project. The 'Settings' menu is open, and the 'User management' option is highlighted with a red box. The 'User management' option is under the 'ATLASSIAN ADMIN' section and includes the description 'Add users, groups, and manage access requests.' Other options in the 'ATLASSIAN ADMIN' section include 'Billing'. Under the 'JIRA SETTINGS' section, there are options for 'System', 'Products', 'Projects', 'Issues', and 'Apps'.

Trang quản lý User xuất hiện.

The screenshot shows the Jira Administration page for the 'VinhWebApp' project. The 'Users' section is active, and the 'Invite users' button is visible. The page displays a list of users with their email addresses, last activity, status, and actions. The 'Users' section is under the 'Administration' tab, and the 'Users' sub-tab is selected. The 'Users' section includes a 'Back to products' button and a 'Users' link. The 'Users' section also includes a 'Groups' link and an 'Access requests' link. The 'Users' section also includes a 'SITE SETTINGS' link and a 'Site access' link. The 'Users' section also includes a 'Product access' link and a 'G Suite' link. The 'Users' section also includes a 'Connected apps' link and a 'Storage' link. The 'Users' section also includes a 'SUBSCRIPTIONS & BILLING' link and a 'Billing' link. The 'Users' section also includes a 'Manage subscriptions' link and a 'Discover applications' link. The 'Users' section also includes an 'APPLICATION SETTINGS' link and a 'Jira' link. The 'Users' section also includes a 'NEW ADMIN EXPERIENCE' link and a 'Give feedback' link.

User	Last activity	Status	Actions
Vinh Nguyen nuanvini@hotmail.com	December 17, 2020	Has site access No activity	Resend invite
Vinh Nguyen ORIG & SITE ADMIN vinhanguyen78@gmail.com	January 13, 2021	Has site access	Show details

Để mời user vào hệ thống:

Click Invite Users. Nhập email, chọn Role và click nút “Invite n Users”.

Invite users

Email addresses *

tini2104@hotmail.com x

Enter up to 10 email addresses, separated by a comma. We can't send invitations to distribution lists.

Role



Basic

Can access the products you specify only.



Product access



Jira Software

Group membership

Add groups

Customized groups give users access to specific projects or spaces

Allow any accounts using these email domains to join your site, you can edit these settings any time



hotmail.com


> Personalize email invite


Invite 1 user


Cancel


Chọn Role:

Role


Basic
 Can access the products you specify only.


Basic
 Can access the products you specify only.


Trusted
 Can update product settings, add new products, and invite basic users to products.


Site administrator
 Can administer your site, determine user access, and update billing details (like you).

Để add user vào project:

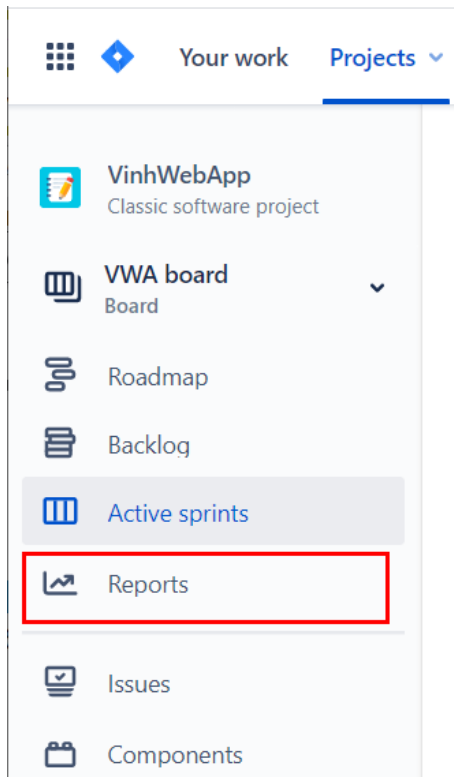
Ở trang project, click Project Settings.

Chọn user từ danh sách, click Add People.

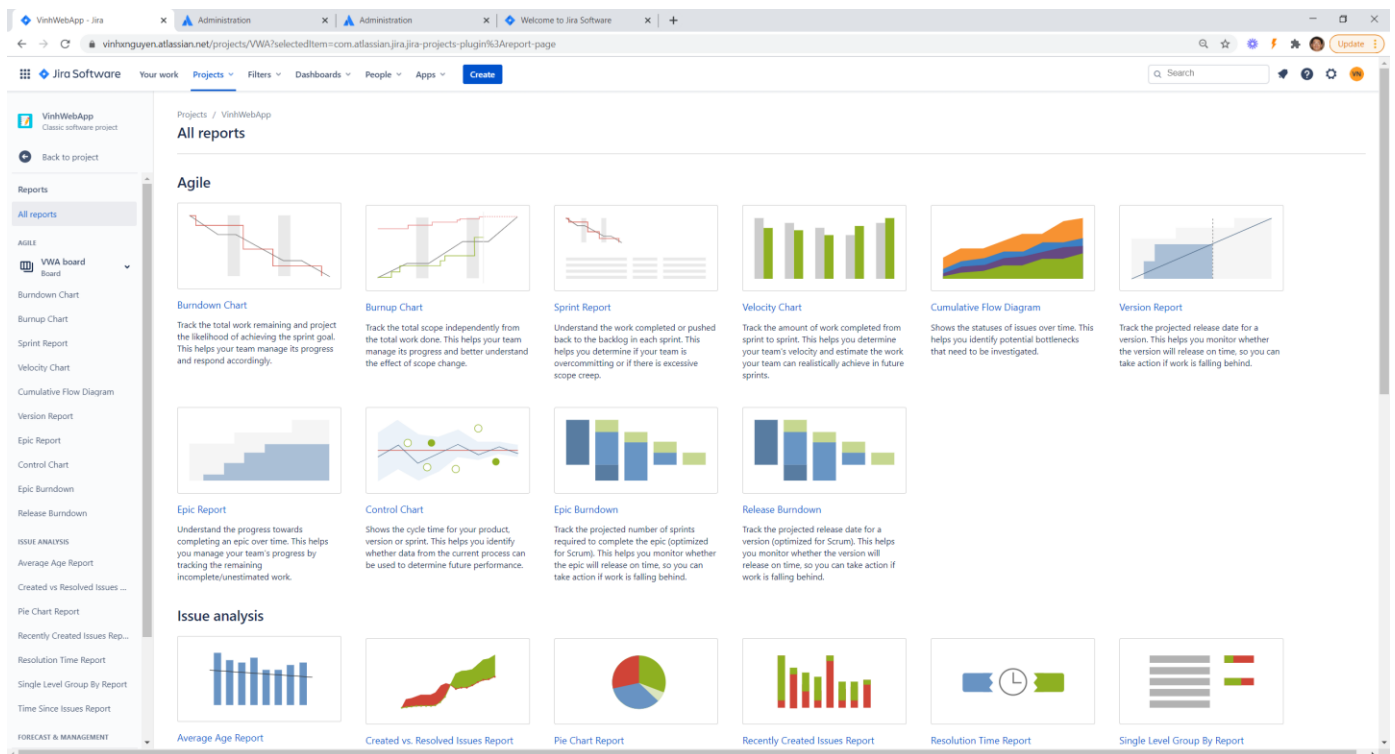
The screenshot displays the Jira 'People' page for the 'VinhWebApp' project. The left sidebar contains the 'Project settings' menu with options like Details, People, Automation, Summary, Issue types, Issue layout, Workflows, Screens, Fields, Code, Deployments, Versions, and Components. The main content area shows a search bar and a table with columns for Name, Email, and Role. A message box indicates that on a free plan, only people using site administration settings can be added. A large red lock icon is shown with the text 'Where is everybody?' and another message stating that on a free plan, only people using site administration settings can be added. A 'Quickstart' button is located in the bottom right corner.

11) Reports:

Từ menu chính của project, click Report menu.



Hệ thống cung cấp nhiều report.



Ví dụ như Sprint Report:

