



# RigMining APP

RigMining 1st Phase App

Ver. 1.0

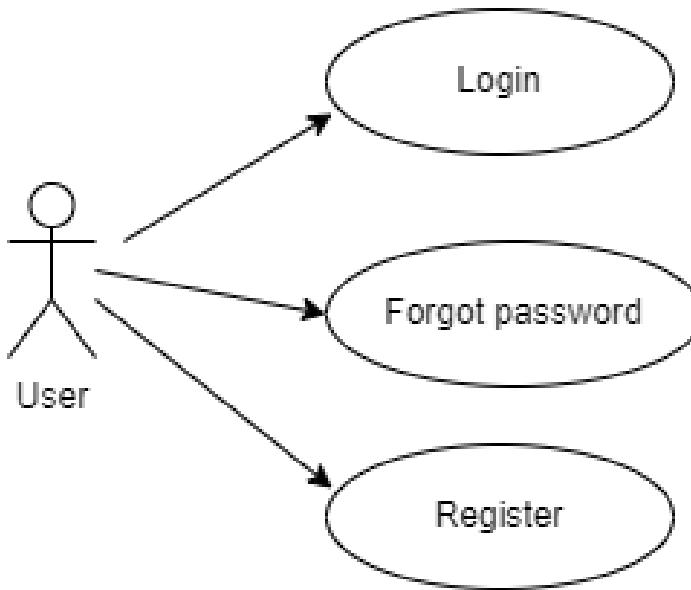
2020. 07. 21

Division : Tripath Vietnam  
Creator : Thaonp, Nhamhd  
Position : Business Analyst  
Security : Confidential

Ver.	Date	Nội dung	PIC
1.0.0	2021. 12. 24	- Bắt đầu viết tài liệu	Thaonp

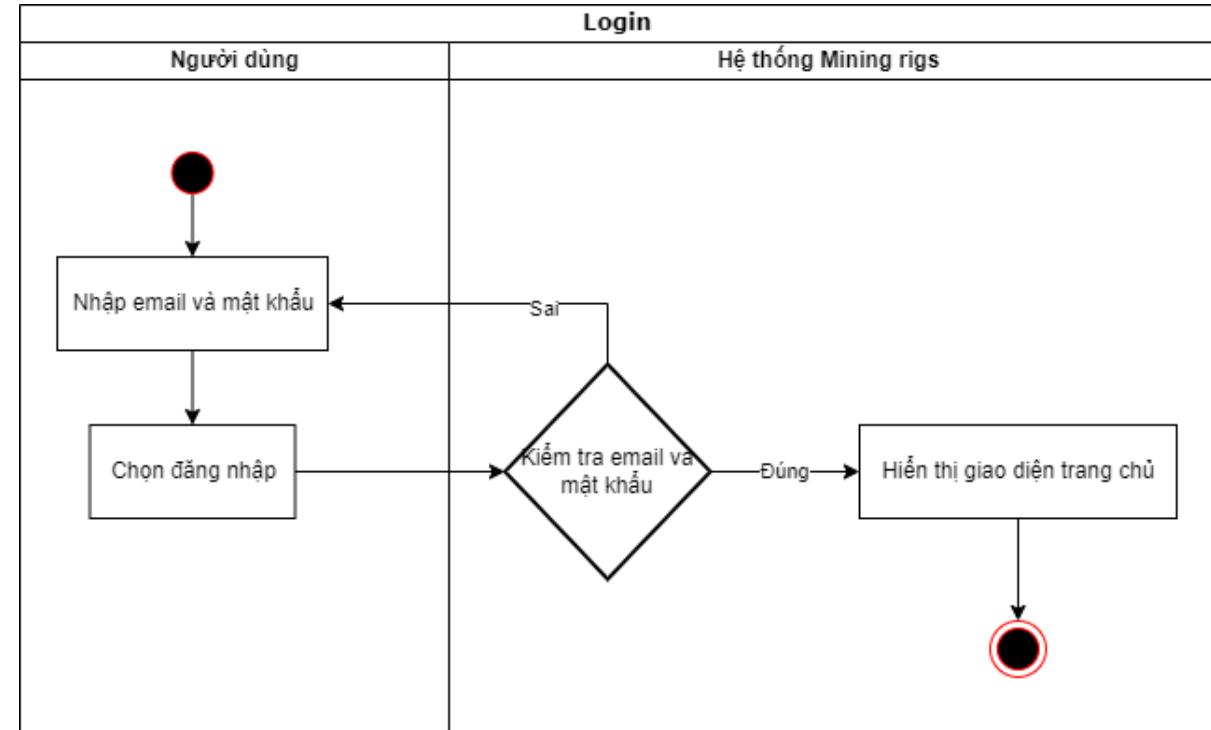
# Login management

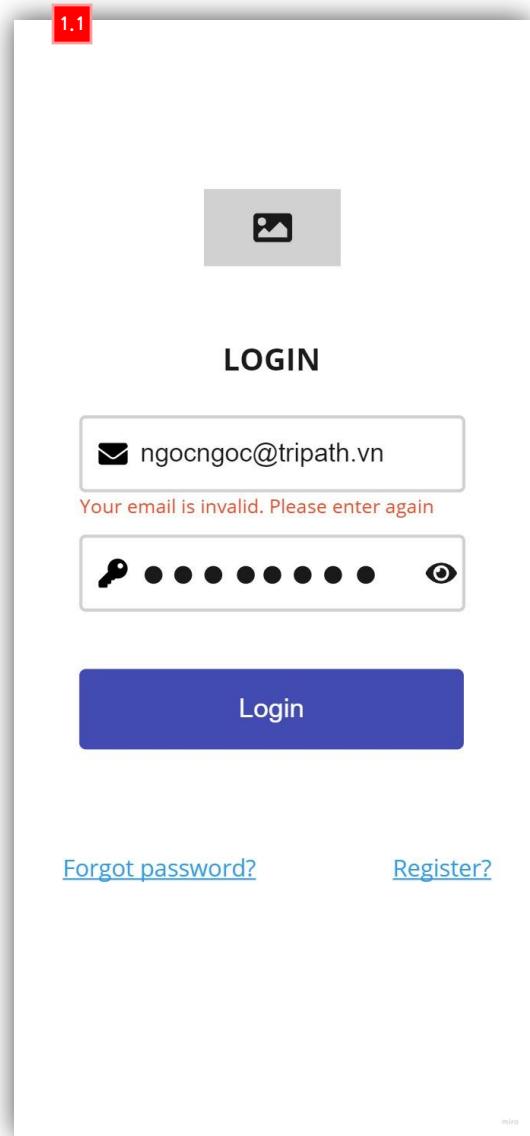
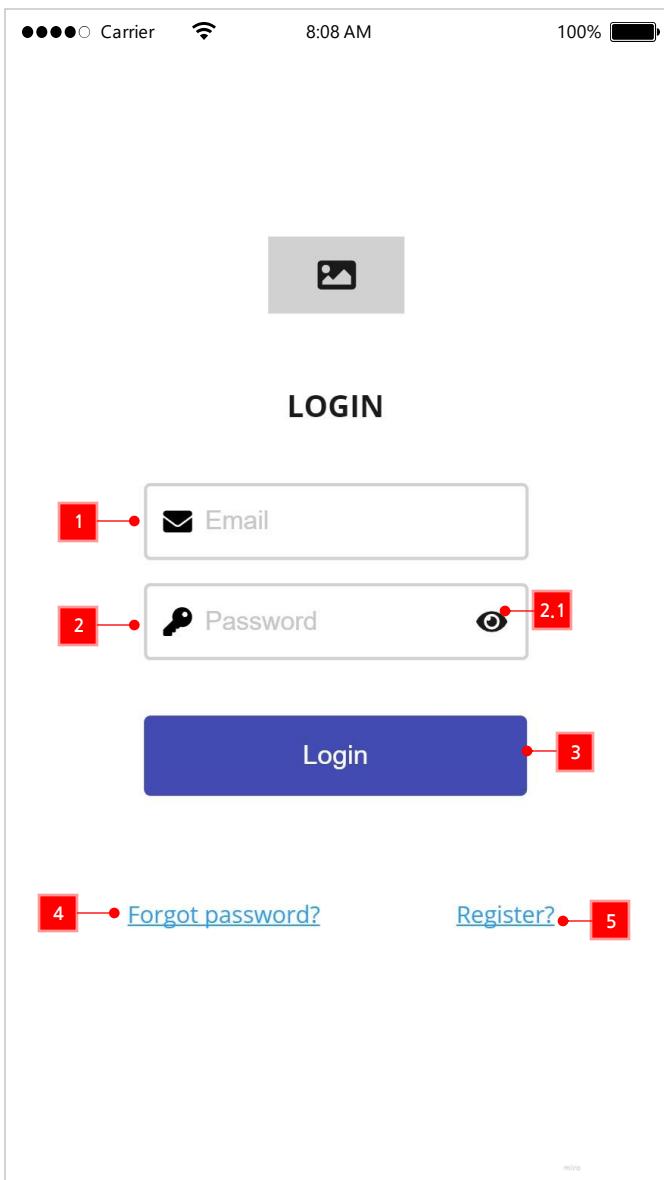
---



# Login

# Business Flow



**Block email**

- Nhập email để đăng nhập tài khoản
- Email có dạng: a@b.c
- Nếu email không đúng định dạng khi click button Log in -> hiển thị cảnh báo "Your email is invalid. Please enter again" (như mục 1.1)

**Block password**

- Nhập password để đăng nhập tài khoản
- Password gồm ít nhất 8 ký tự, nhiều nhất 50 ký tự; bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt
- Nếu password không đúng định dạng khi click button Login -> hiển thị cảnh báo "Your password is invalid. Please enter again" (như page login 2)

**2.1 Button hình mắt**

- Click button -> hiển thị mật khẩu (như page login 2)
- Khi không click button, ẩn mật khẩu (hiển thị dấu chấm)

**Button Login**

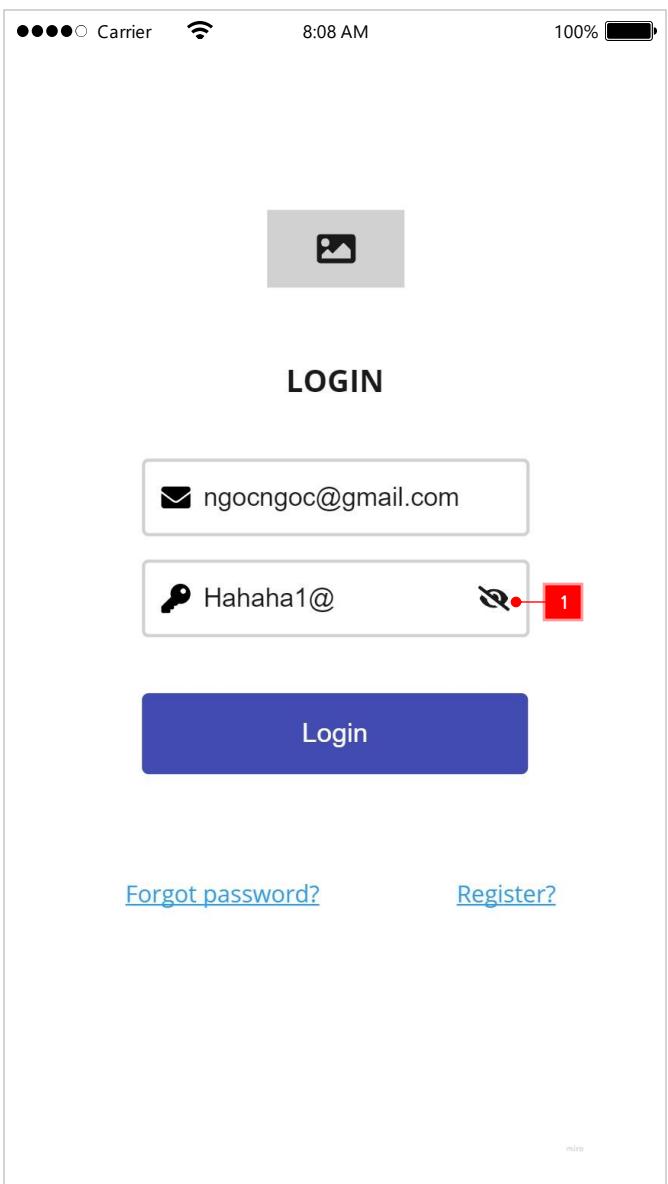
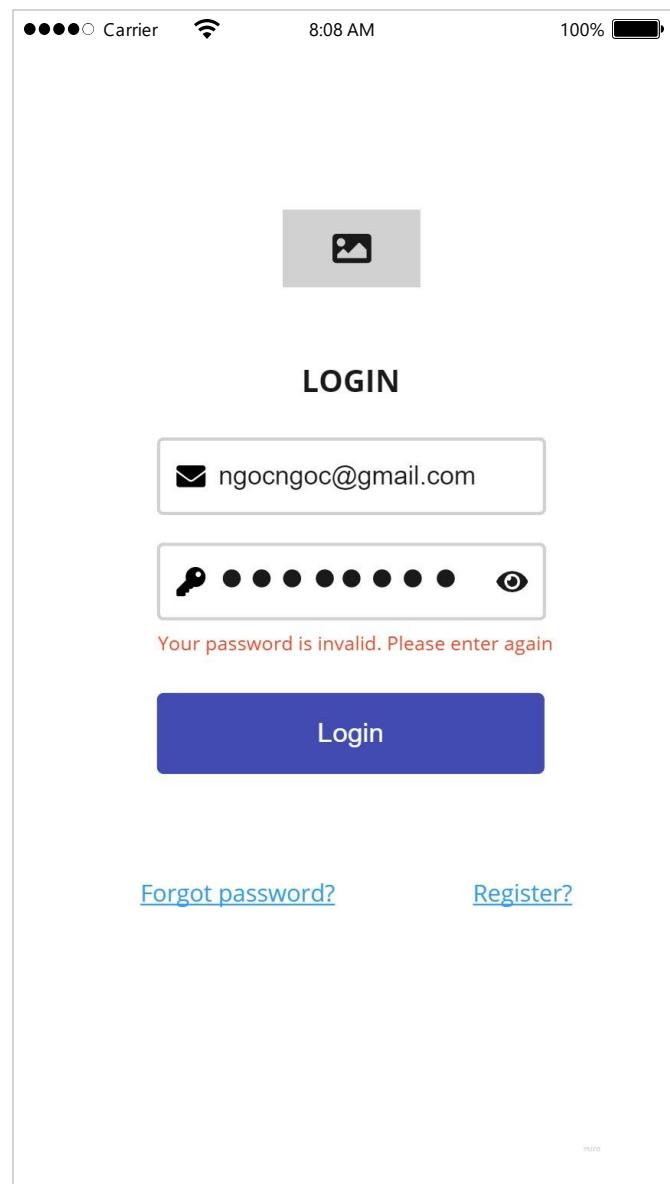
- Click button chuyển sang giao diện trang chủ

**Forgot password**

- Click forgot password chuyển đến giao diện quên mật khẩu

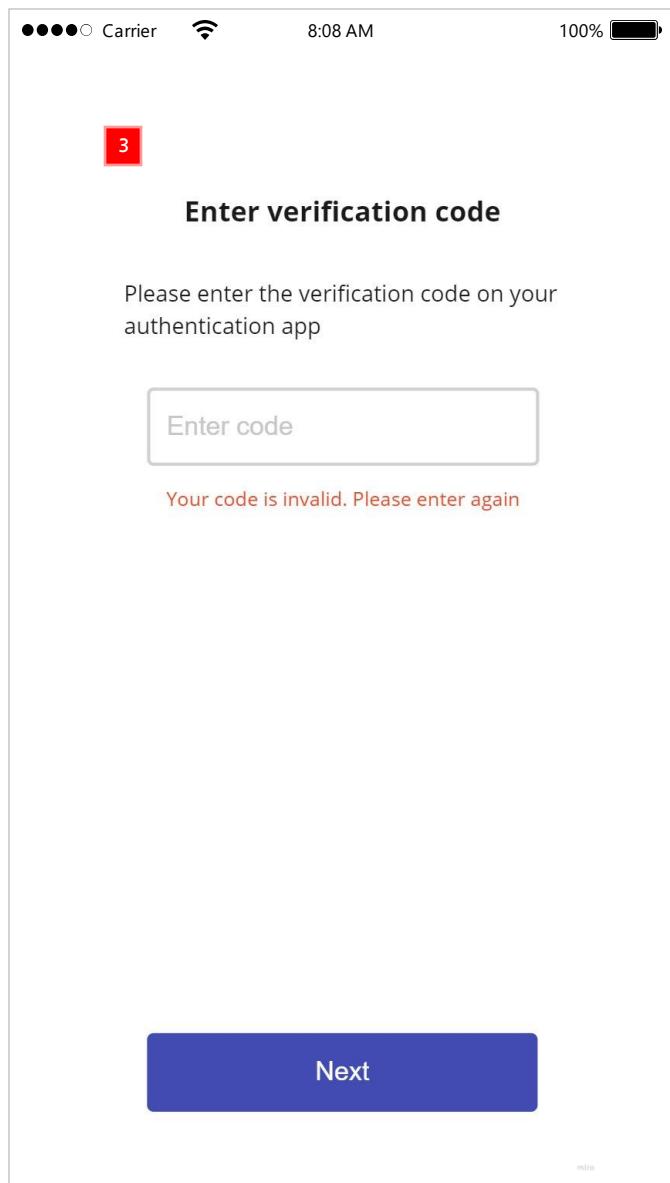
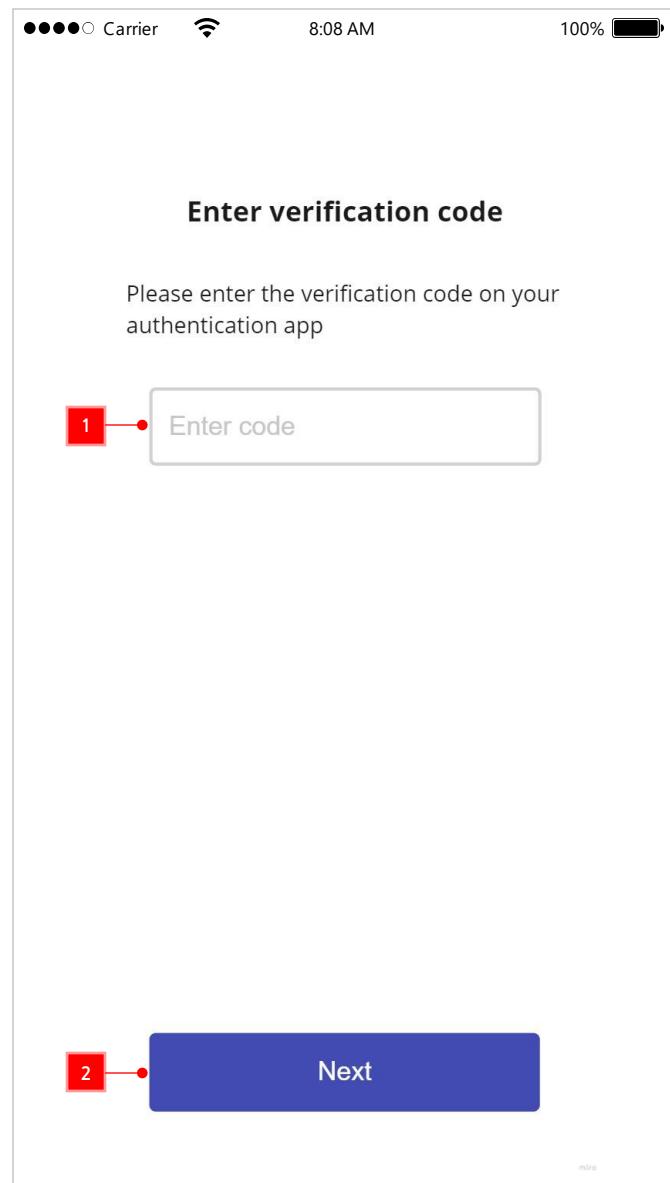
**Register**

- Click Register chuyển đến giao diện đăng ký

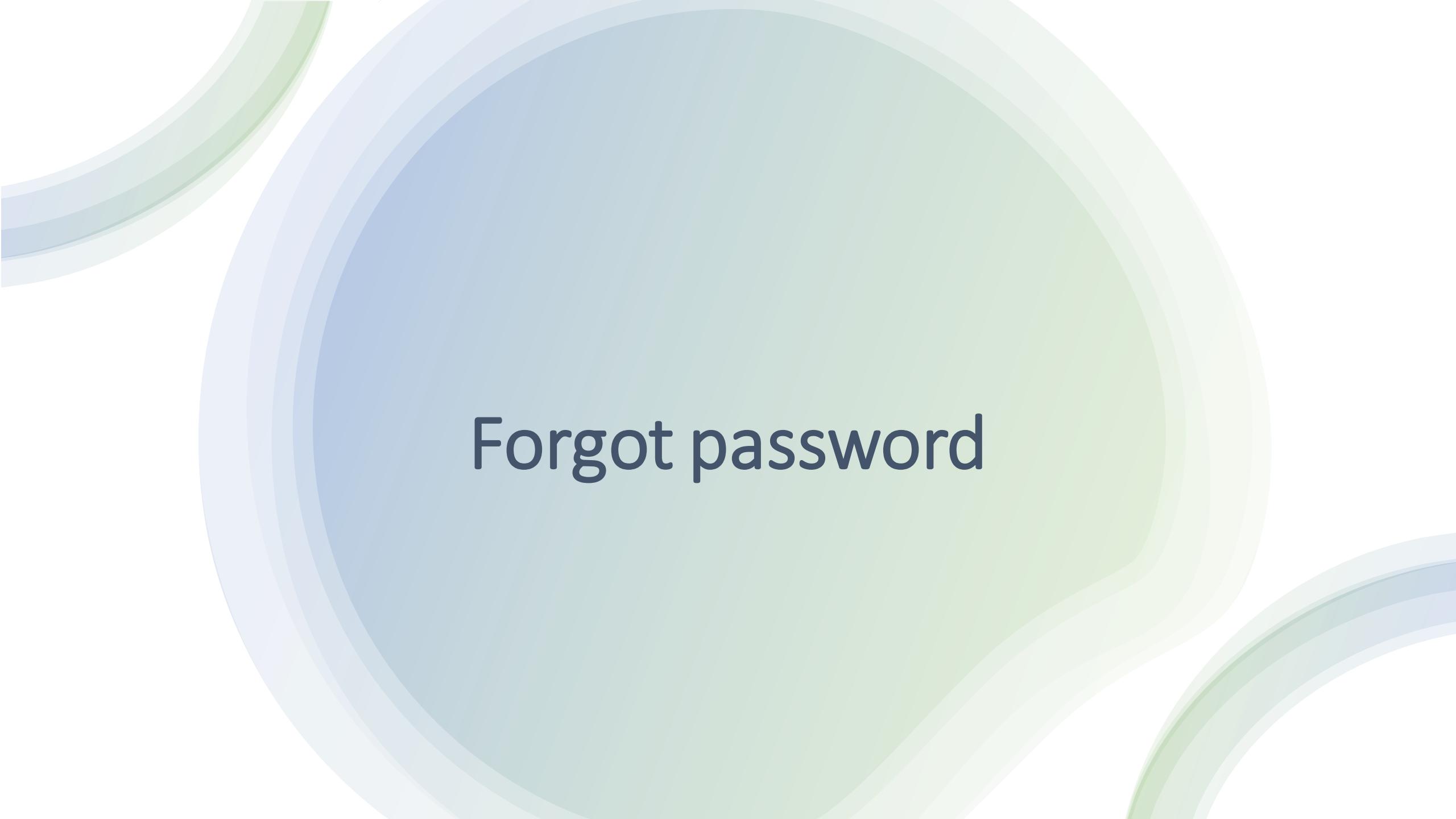


1

**1 Button hình mắt**  
- Click button → ẩn mật khẩu

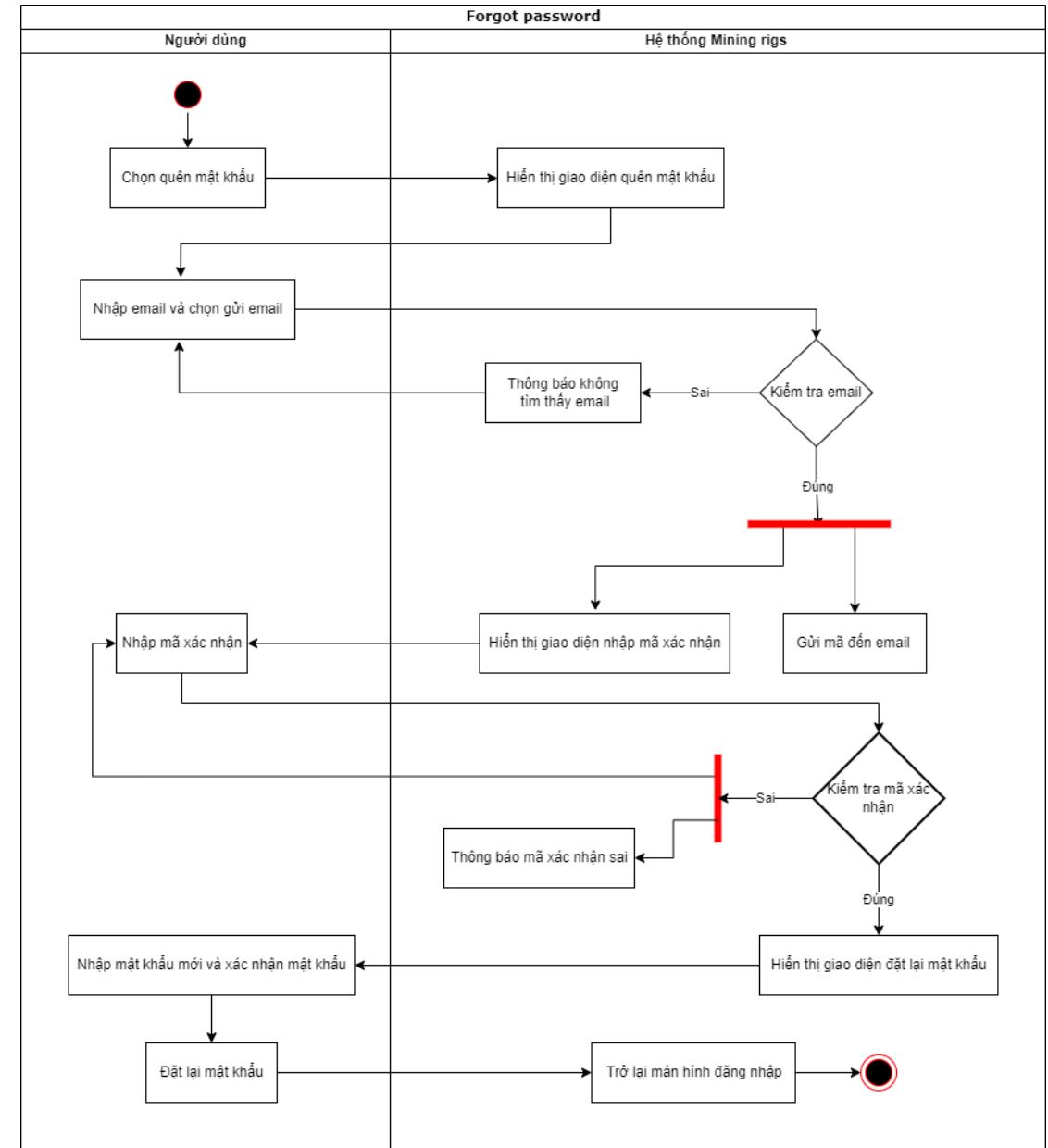


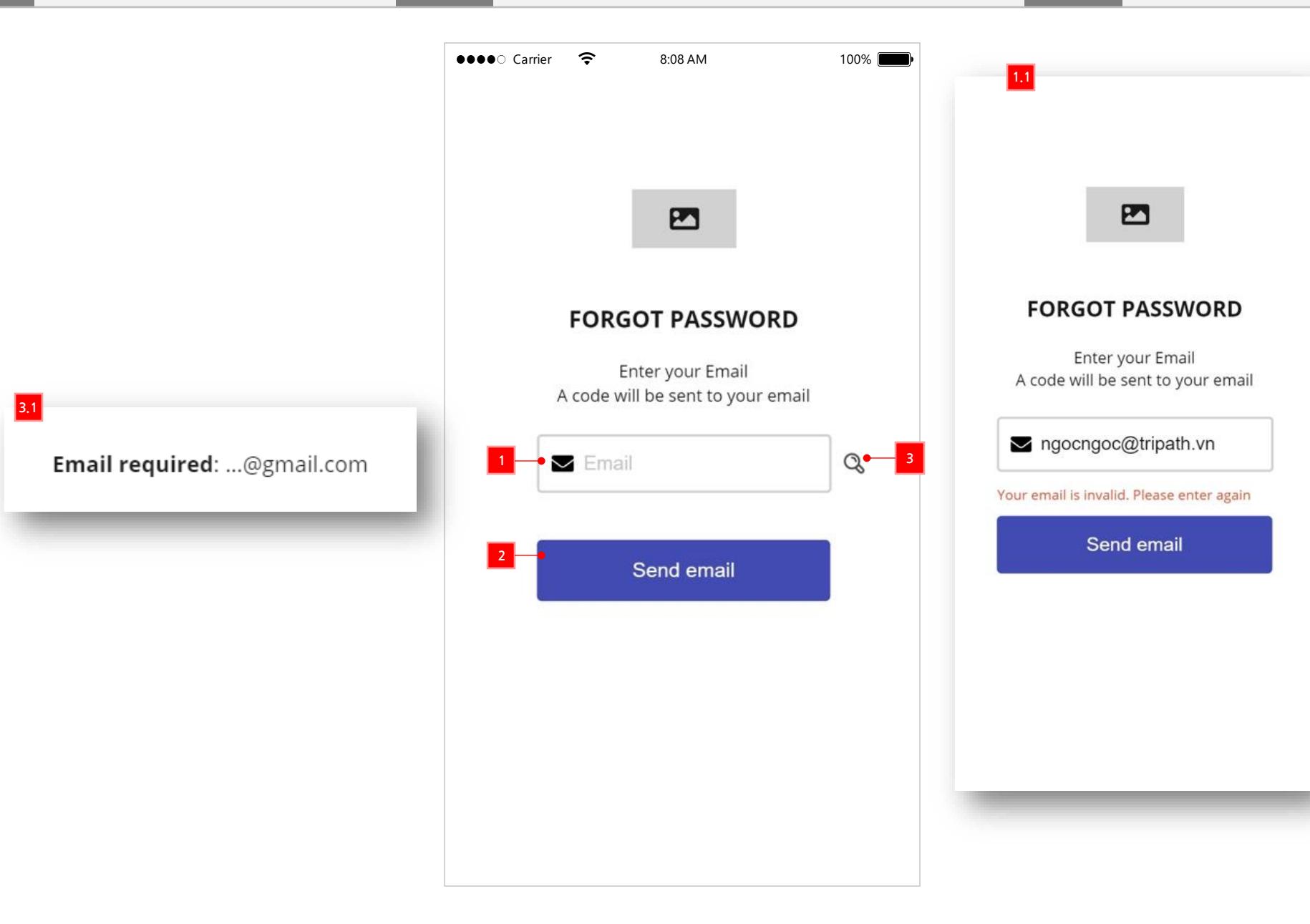
	<b>Block enter code</b>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhập code để xác thực khi đăng nhập trên thiết bị hoặc trình duyệt lợ</li> <li>- Chỉ cho phép nhập số, tối đa 6 ký tự</li> <li>- Placeholder: enter code</li> </ul>
2	<b>Button next</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → Hệ thống thực hiện kiểm tra code</li> <li>- Nếu code đúng → chuyển sang giao diện dashboard</li> <li>- Nếu code sai → hiển thị cảnh báo "Your code is invalid. Please enter again" (như mục 3)</li> </ul>



# Forgot password

# Business Flow



**Block email**

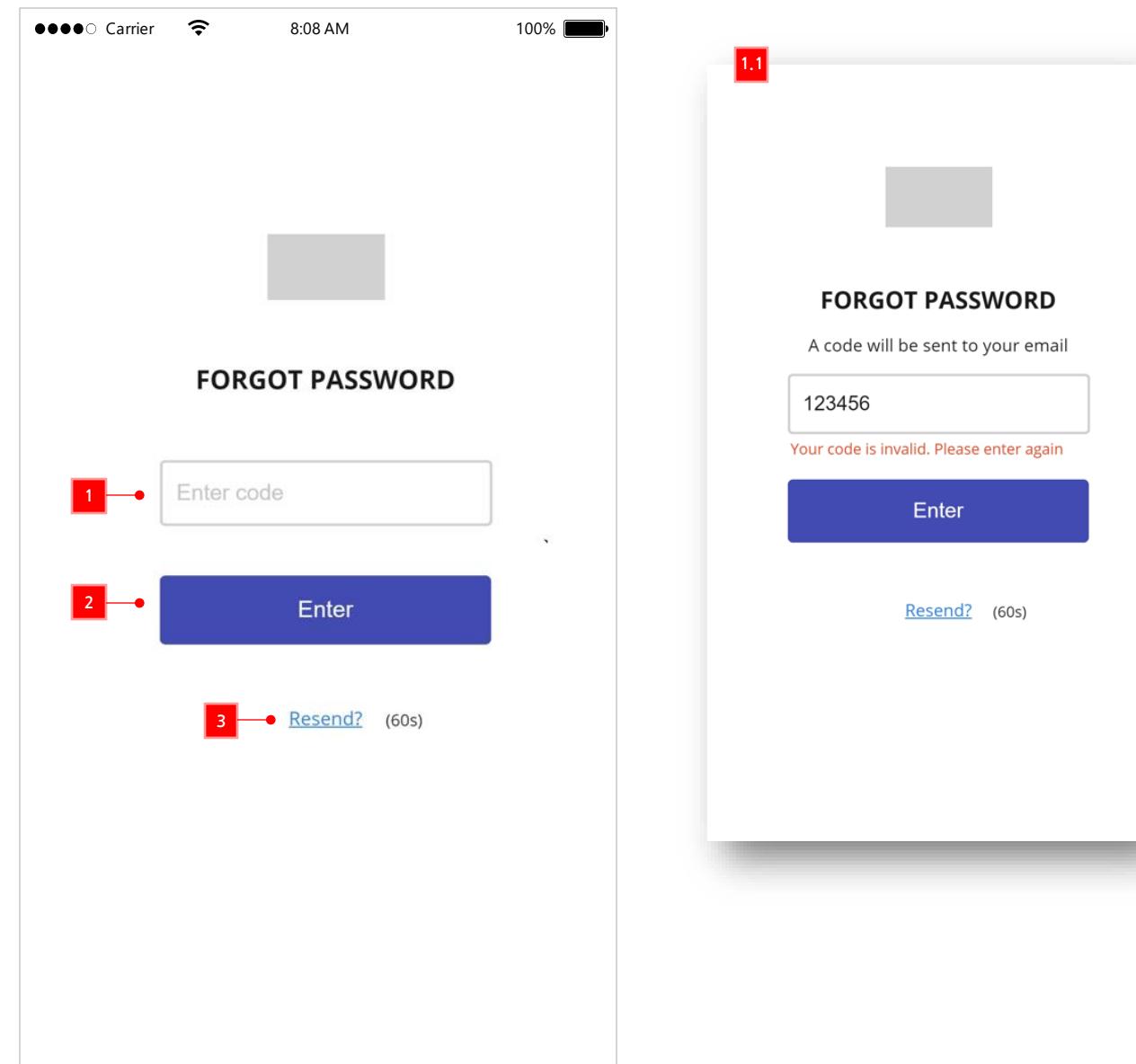
- Nhập email để nhận mã xác nhận
- Email có dạng: ...@gmail.com
- Nếu email không đúng định dạng khi click button Send email  
-> hiển thị alert "Your email is invalid. Please enter again" như màn 1.1

**Button Send email**

- Click button → hệ thống gửi mã xác nhận về địa chỉ email và chuyển sang giao diện nhập mã xác nhận

**Button Tooltip**

- Khi user click vào tooltip sẽ hiển thị nội dung như 3.1

**Block Enter code**

- 1 - Nhập mã xác nhận được gửi tới email  
- Nếu enter code sai hiển thị như **1.1** và quay về màn hình forgot\_pw

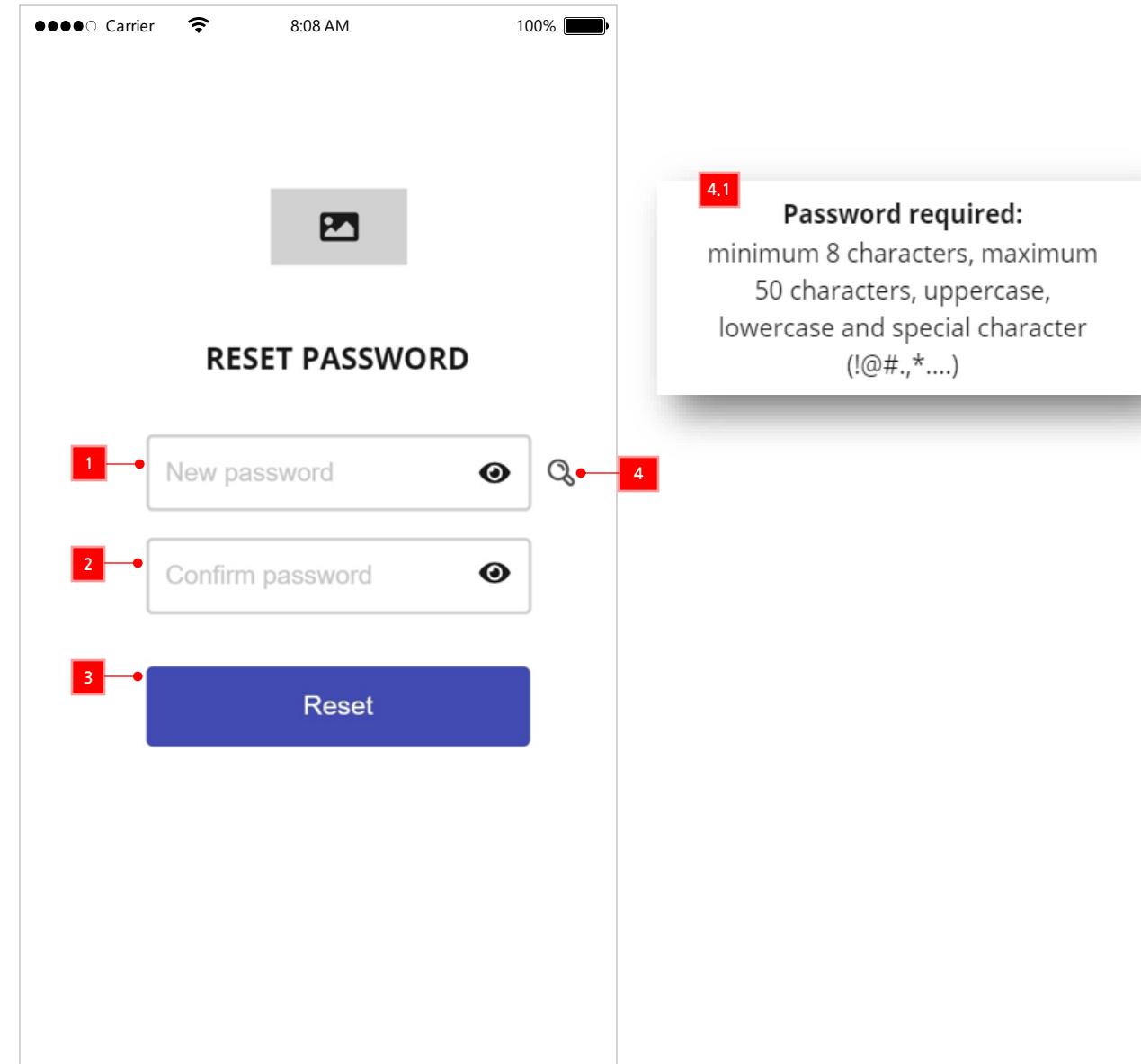
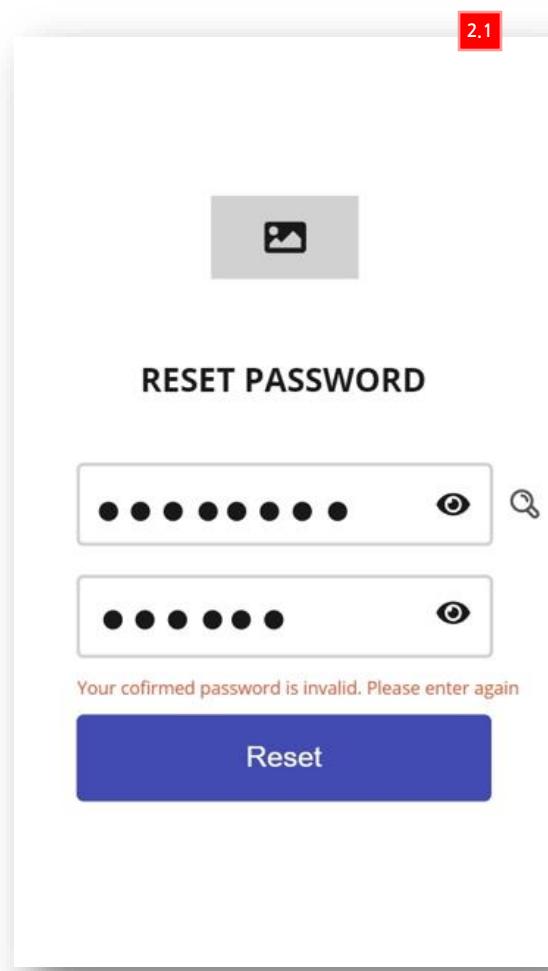
**Button Enter**

- 2 - Click button chuyển sang giao diện đặt lại mật khẩu **reset\_pw** (**slide 11**)

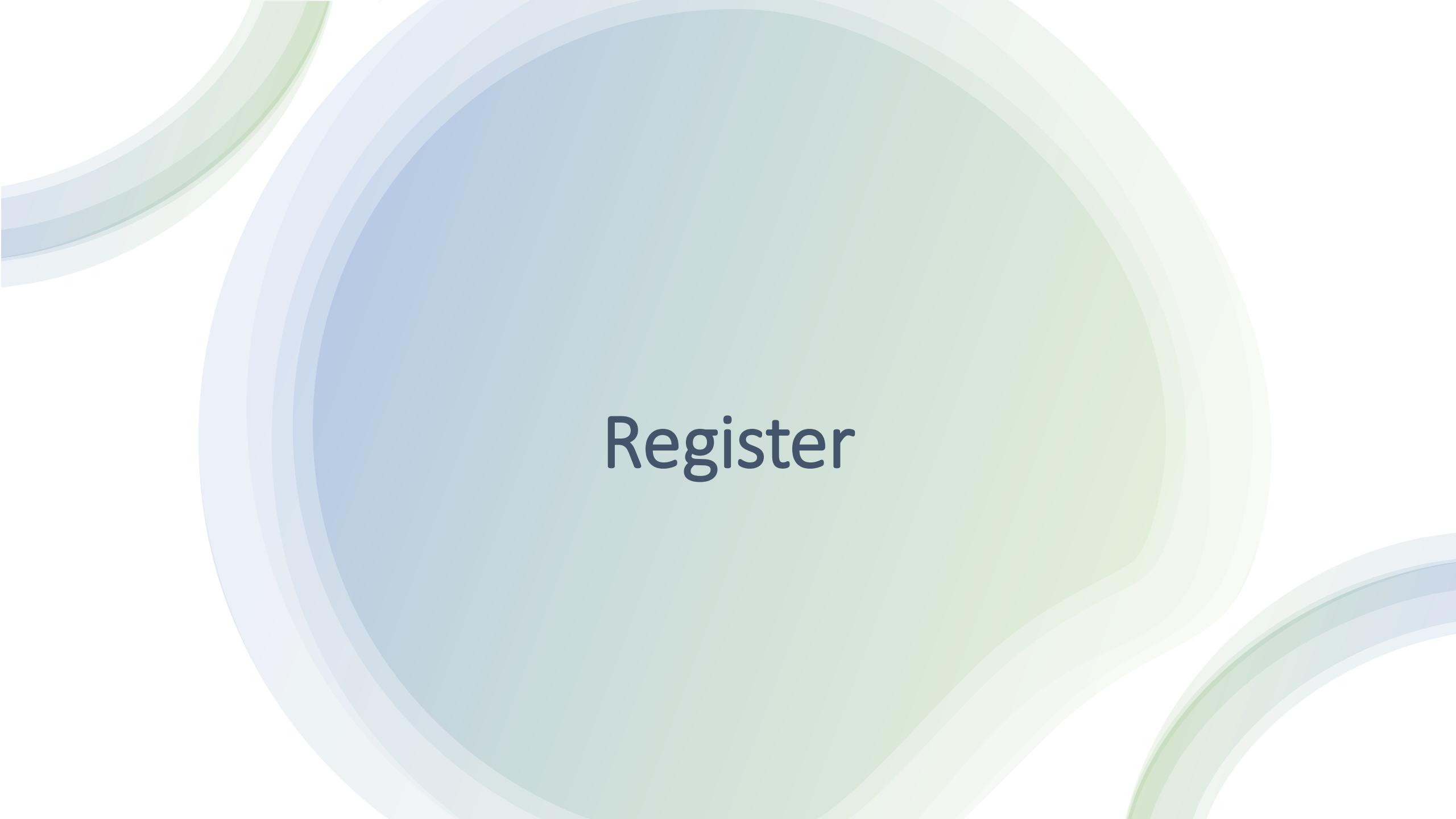
**Resend?**

- Click Resend → hệ thống gửi lại mã xác nhận mới tới email

- 3 - Nút resend hiển thị số thời gian đếm ngược (từ 60s trở xuống)  
- Hết 60s nút resend được enable để người dùng có thể click để resend về email

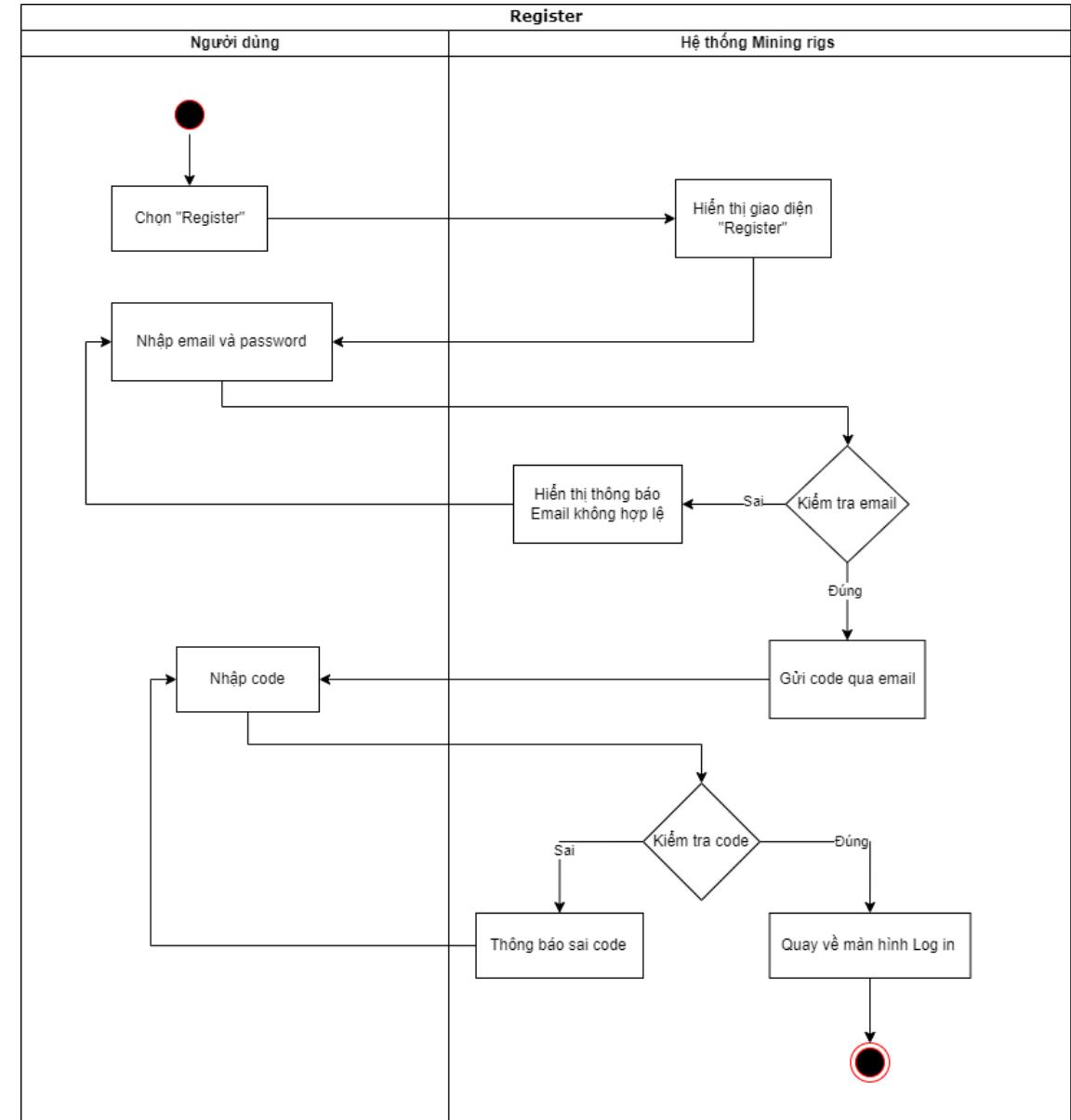


	<b>Block New password</b>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhập password mới</li> <li>- Password gồm ít nhất 8 ký tự, nhiều nhất 50 ký tự; gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt</li> </ul>
2	<b>Block Confirm password</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xác nhận lại mật khẩu mới</li> <li>- Password gồm ít nhất 8 ký tự, nhiều nhất 50 ký tự; gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt</li> <li>- Nếu không đúng như block New password → hiển thị như màn hình 2.1 &gt; quay lại về màn hình reset_pw</li> </ul>
3	<b>Button Reset</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click Reset → hệ thống thực hiện đặt lại mật khẩu tài khoản và quay trở lại giao diện đăng nhập</li> </ul>
4	<b>Button Tooltip</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khi user click button sẽ hiển thị pop up như 4.1</li> </ul>



# Register

# Business Flow



**REGISTER**

6.

**ngocngoc@tripath.vn**  
Your email is invalid. Please enter again

**ngocngoc**   
Your password is invalid. Please enter again

**Register**

[Return to login](#)

**REGISTER**

1.

2.

3.

4.

5.

7.

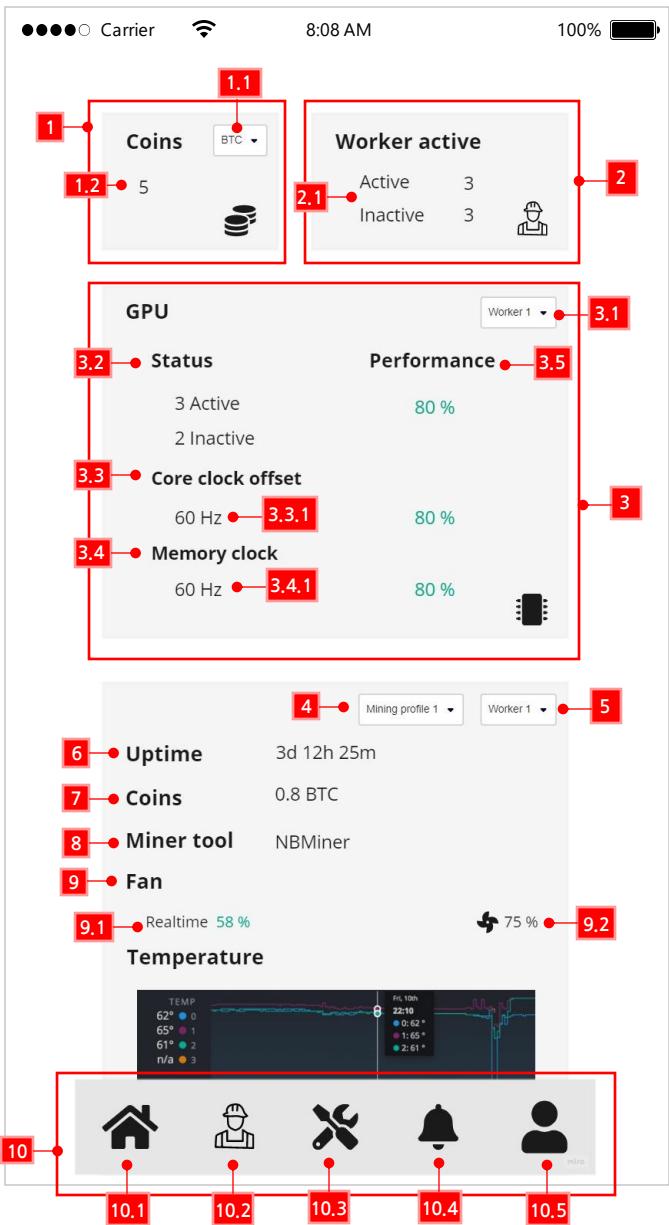
5.1 **Password required:**  
minimum 8 characters, maximum  
50 characters, uppercase,  
lowercase and special character  
(!@#, \*....)

7.1 **Email required:** ...@gmail.com

Page ID	Description
1	<b>Block email</b> - Nhập email để đăng ký tài khoản
2	<b>Block password</b> - Nhập password để đăng ký tài khoản - Password gồm ít nhất 8 ký tự, nhiều nhất 50 ký tự; bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt
3	<b>Button Register</b> - Click button chuyển sang giao diện kích hoạt tài khoản
4	<b>Return to login</b> - Click Return to login để chuyển về giao diện login
5	<b>Button Tooltip</b> - Khi user click button sẽ hiển thị pop up như 5.1
6	<b>Sai email và password</b> - Hiển thị alert "Your email is invalid. Please enter again" khi nhập sai email - Hiển thị alert "Your email is invalid. Please enter again" khi nhập sai password
7	<b>Button Tooltip</b> - Khi user click button sẽ hiển thị pop up như 7.1

Page Name	Register	Link	Page ID	register	Description
					<p><b>Block Enter code</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhập mã xác nhận được gửi tới email để kích hoạt tài khoản</li> <li>- Nếu type code sai, sẽ hiển thị như <b>1.1</b> -&gt; quay về màn hình register</li> </ul>
1					
2					<p><b>Button Enter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button chuyển sang giao diện login (slide 6)</li> </ul>
3					<p><b>Resend?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click Resend → hệ thống gửi lại mã xác nhận mới tới email</li> <li>- Nút resend hiển thị số thời gian đếm ngược (từ 60s trở xuống)</li> <li>- Hết 60s nút resend được enable để người dùng có thể click để resend về email</li> </ul>

# Dashboard



- Hiển thị tổng lượng coin các loại đã nhận được

### 1.1 Dropdown chọn loại coin

- Hiển thị tên loại coin
- Click dropdown → Hiển thị dropdown danh sách các loại coin
- Mặc định hiển thị: Select

### 1.2 Số lượng coin theo từng loại

## Block Worker active

### 2.1 Trạng thái của các worker

- Bao gồm 2 trạng thái là: active và inactive và số lượng worker tương ứng

## Block GPU

### 3.1 Dropdown chọn worker

- Hiển thị tên worker
- Click dropdown → Hiển thị dropdown để chọn tên worker
- Mặc định hiển thị: Select

### 3.2 Status

- Hiển thị trạng thái của GPU
- Bao gồm hai trạng thái: active, inactive

### 3.3 Core dock offset

- Hiển thị thông số core clock offset
- Đơn vị là Hz

### 3.3.1 Thông số Core dock offset được cài đặt

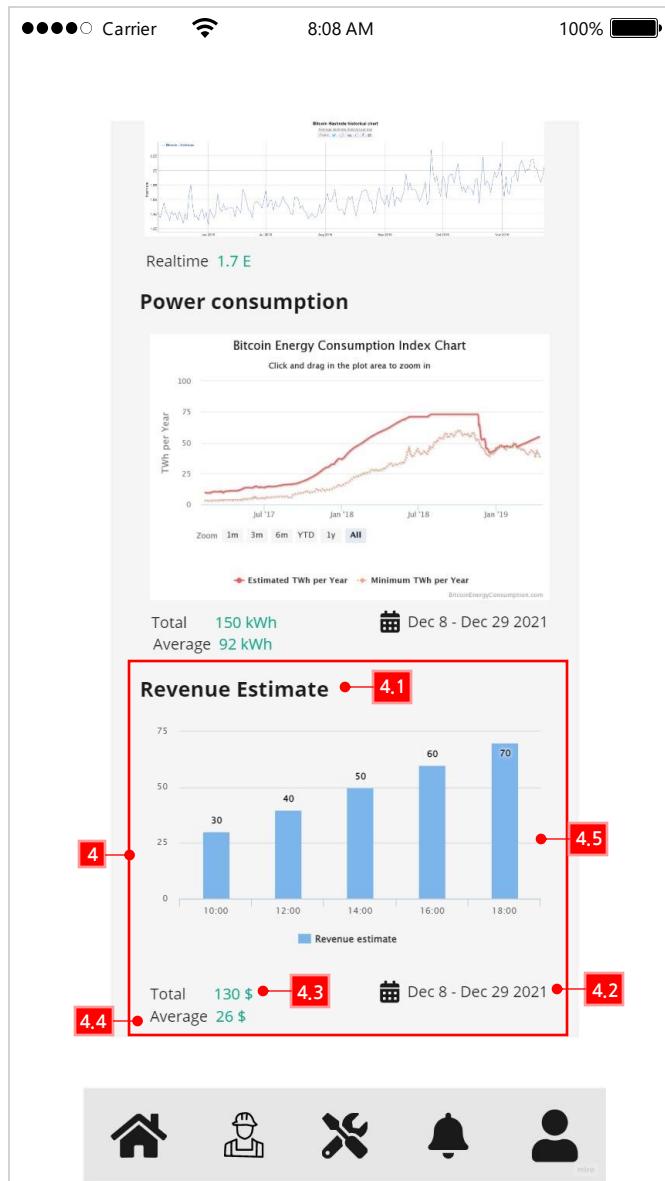
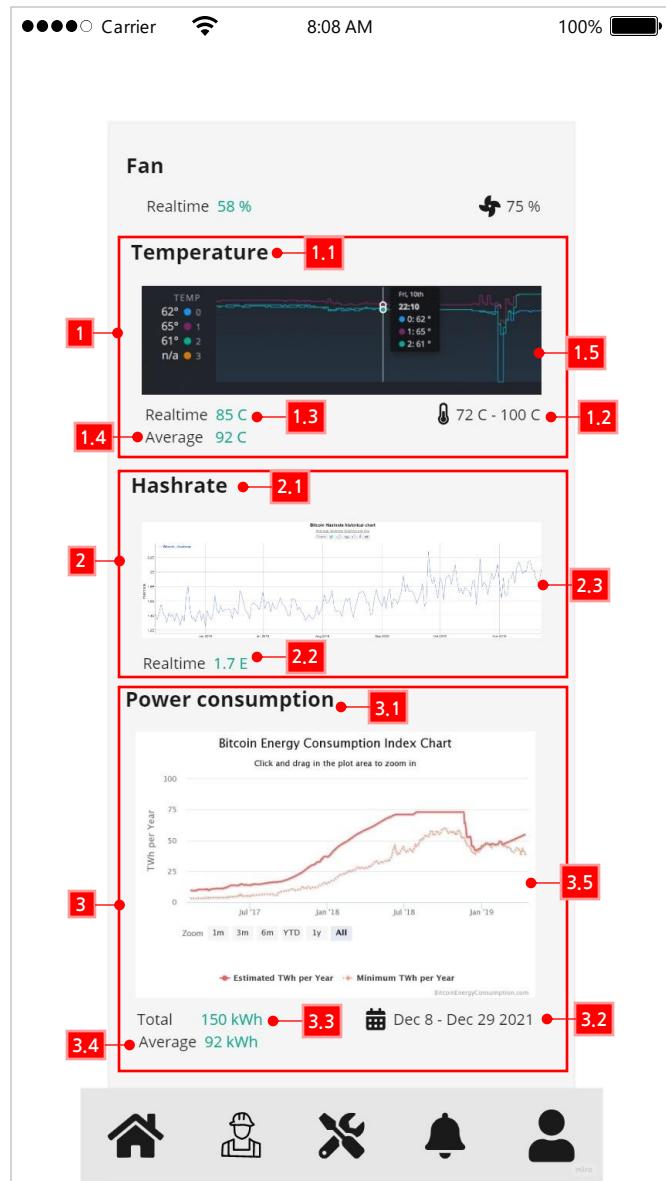
### 3.4 Memory dock

- Hiển thị thông số memory clock
- Đơn vị là Hz

### 3.4.1 Thông số Memory dock được cài đặt

### 3.5 Performance

- Hiển thị hiệu suất thực tế

**Block Temperature****1.1 Tên biểu đồ**

- Hiển thị tên biểu đồ

**1.2 Thông số Temperature được cài đặt****1.3 Realtime**

- Hiển thị thông số Temperature tại thời gian thực

**1.4 Average**

- Hiển thị thông số Temperature trung bình theo ngày

**1.5 Biểu đồ****Block Hashrate****2.1 Tên biểu đồ**

- Hiển thị tên biểu đồ

**2.2. Realtime**

- Hiển thị thông số Hashrate tại thời gian thực

**2.3 Biểu đồ****Block Power consumption****3.1 Tên biểu đồ**

- Hiển thị tên biểu đồ

**3.2 Button select time**

- Click button → chọn thời gian cho biểu đồ
- Click button → hiển thị popup chọn thời gian

**3.3 Total**

- Hiển thị tổng lượng tiêu thụ điện

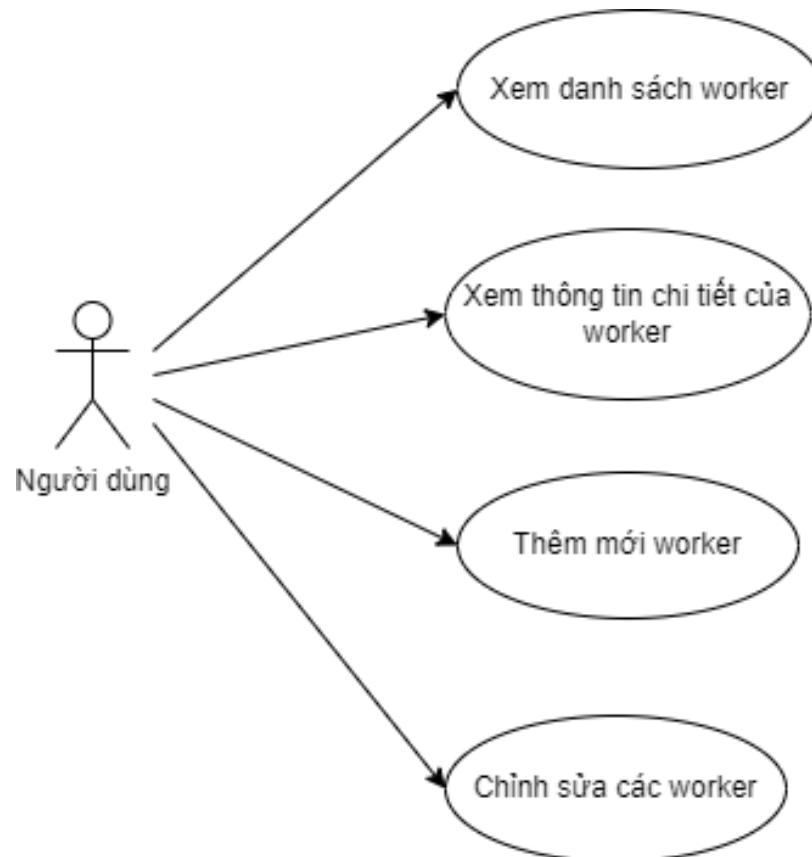
**3.4 Average**

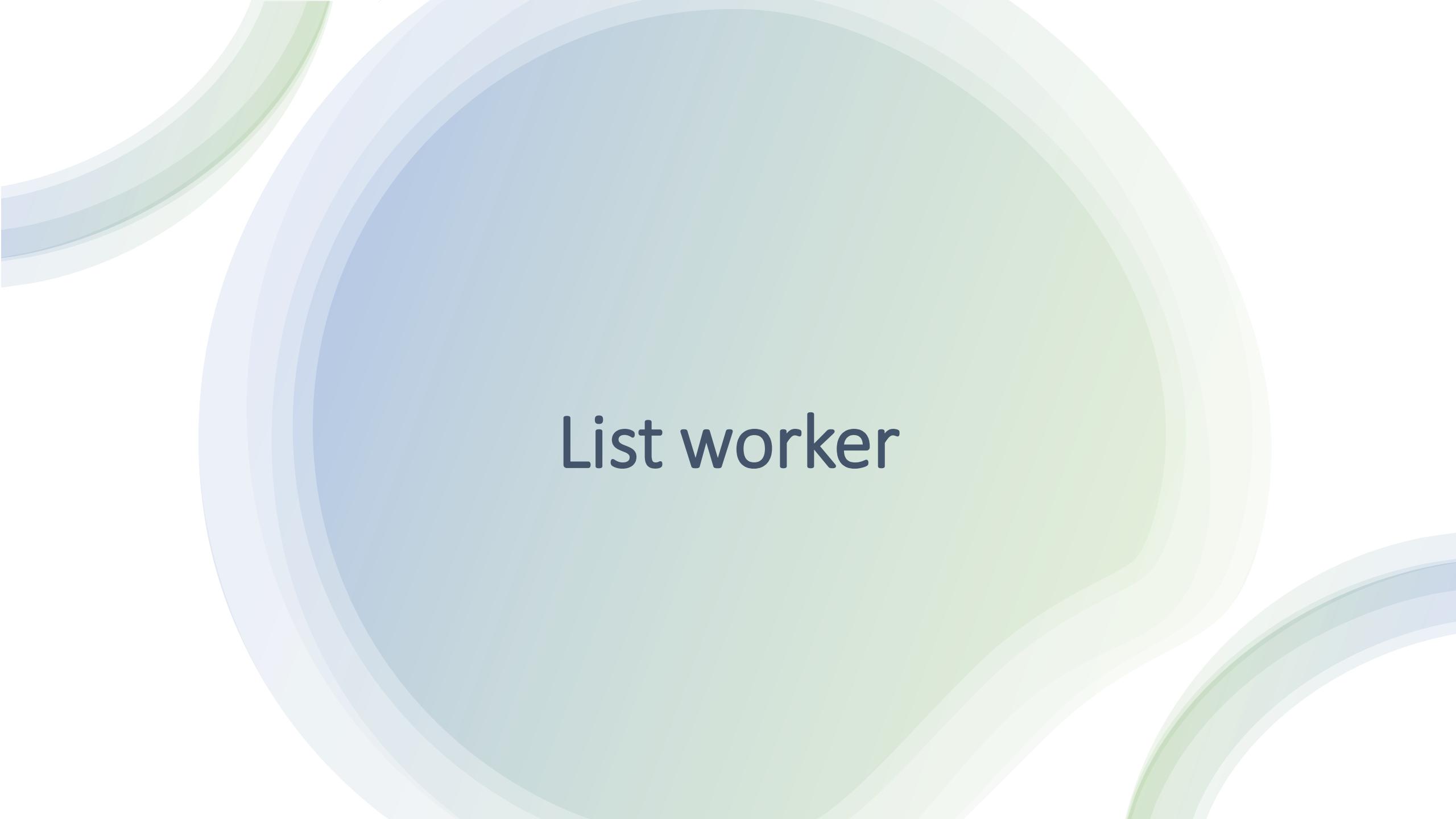
- Hiển thị lượng tiêu thụ điện trung bình theo ngày

**3.5 Biểu đồ****Block Revenue estimate**

# Worker management

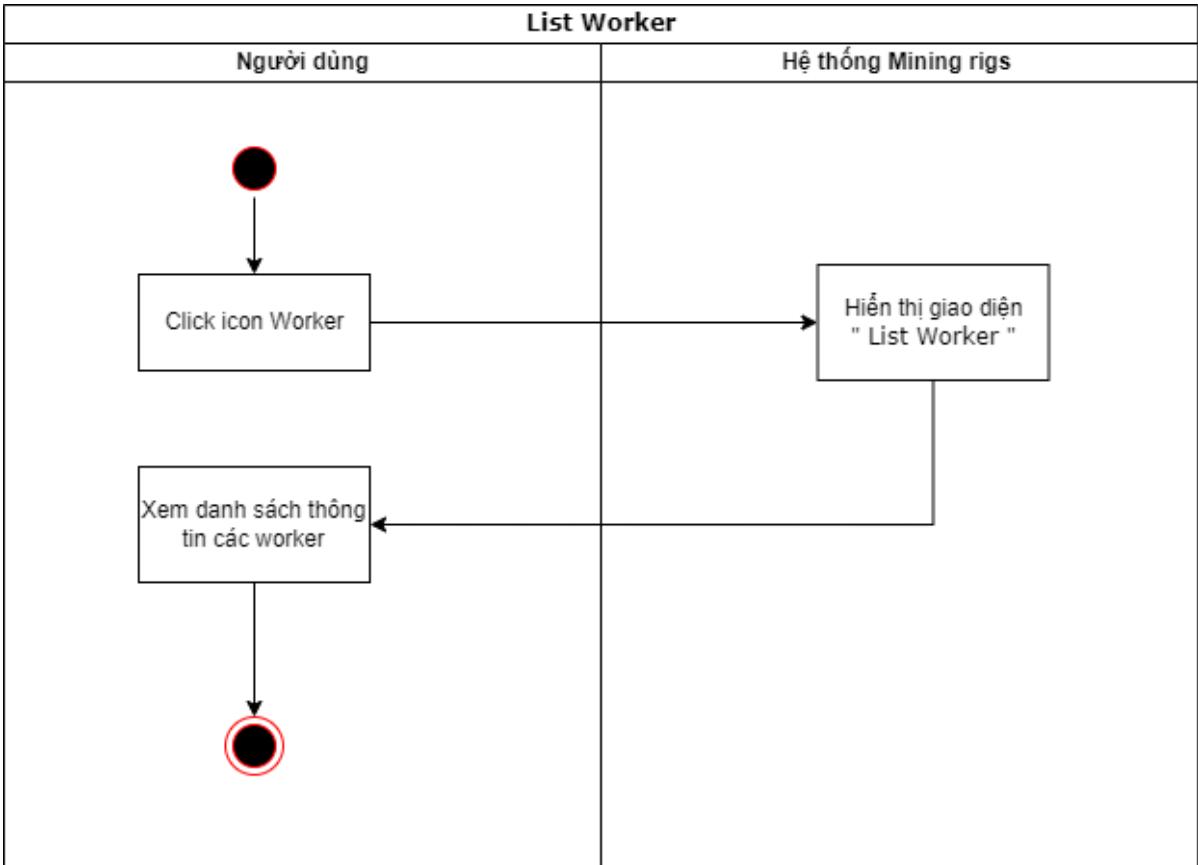
---

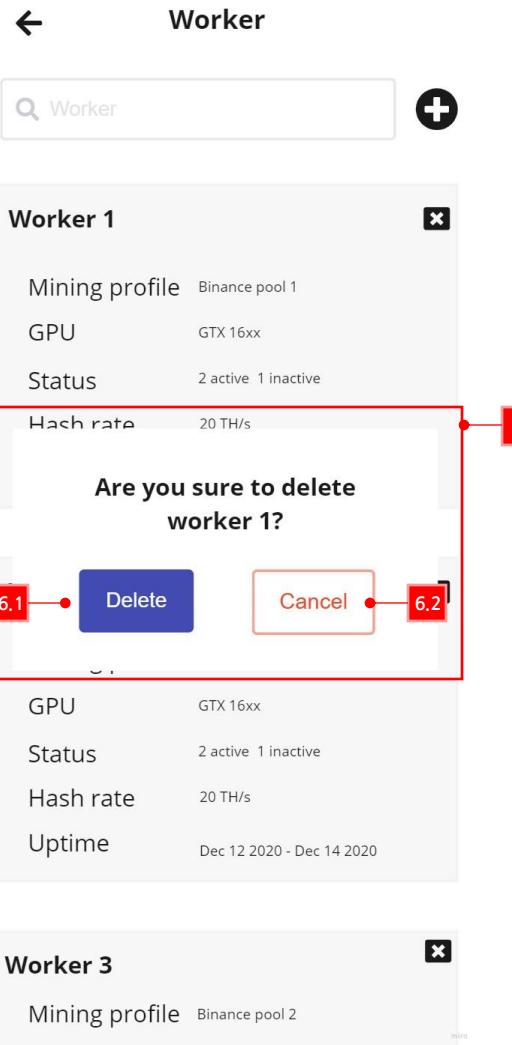
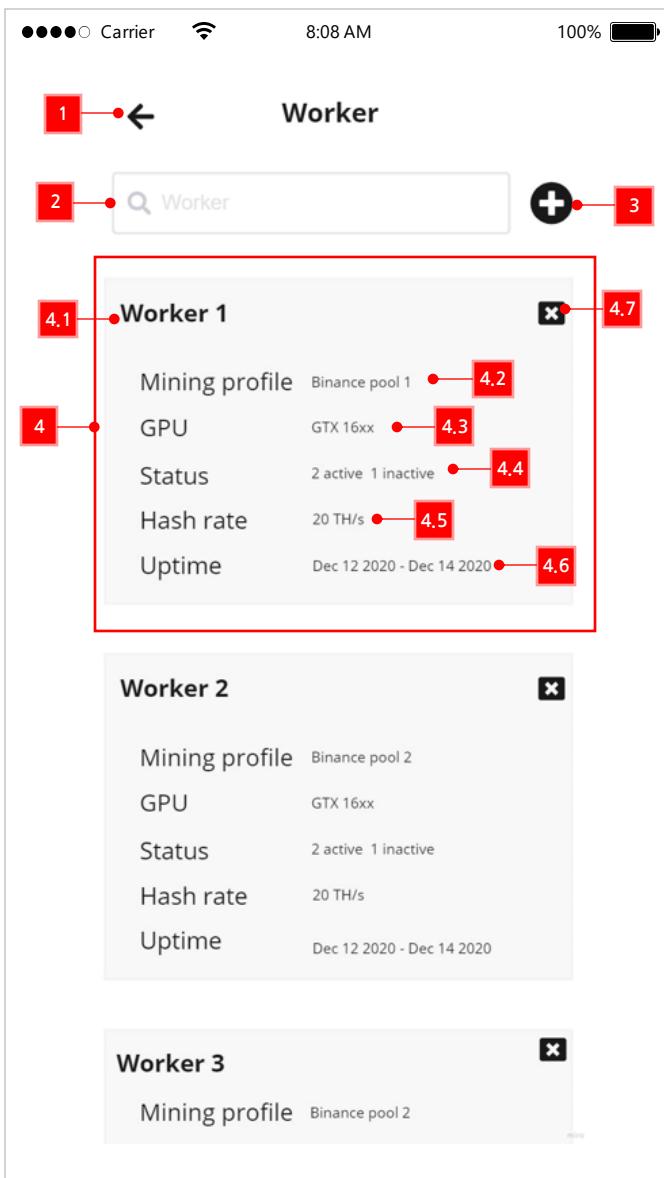




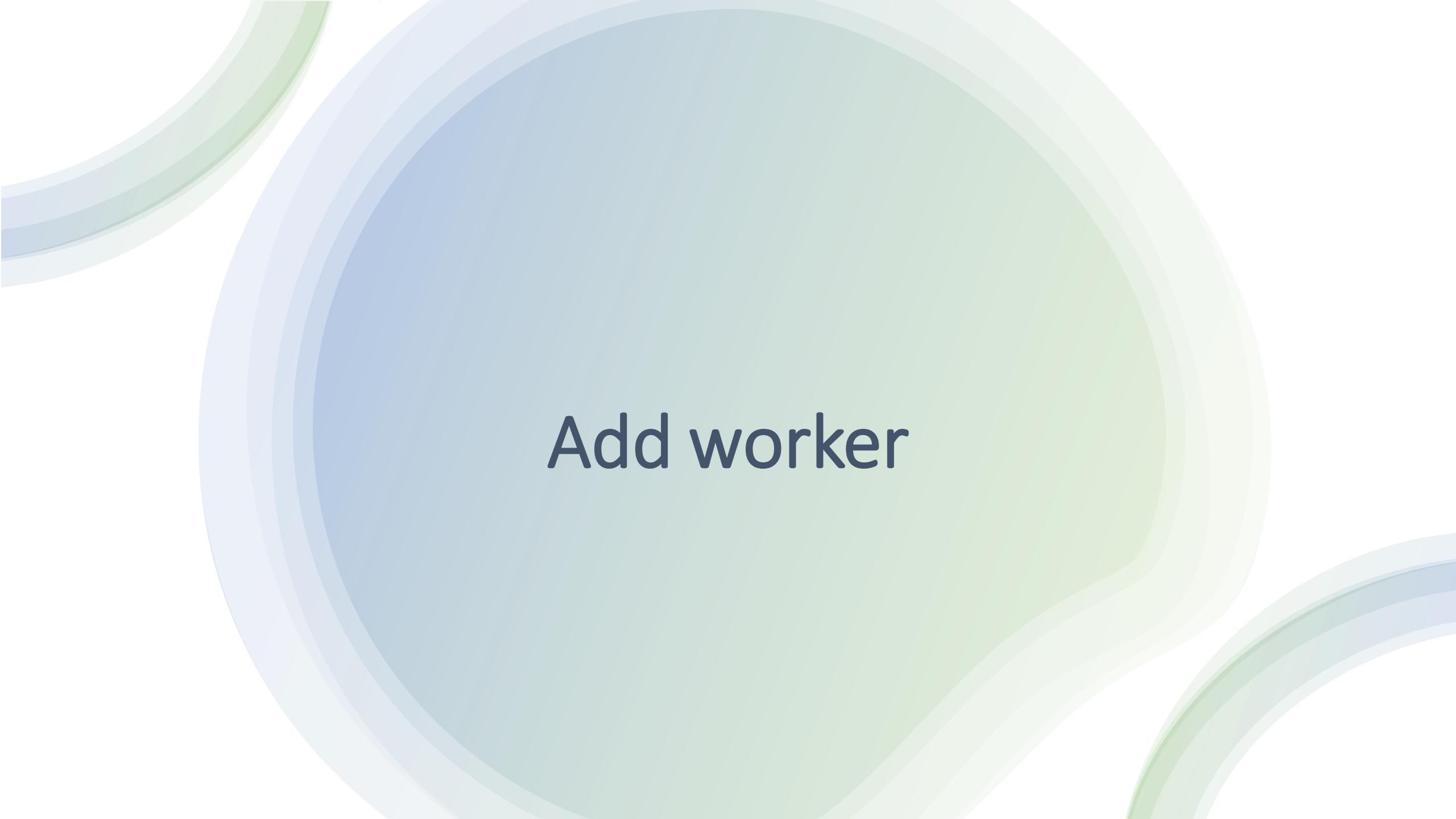
# List worker

# Business Flow



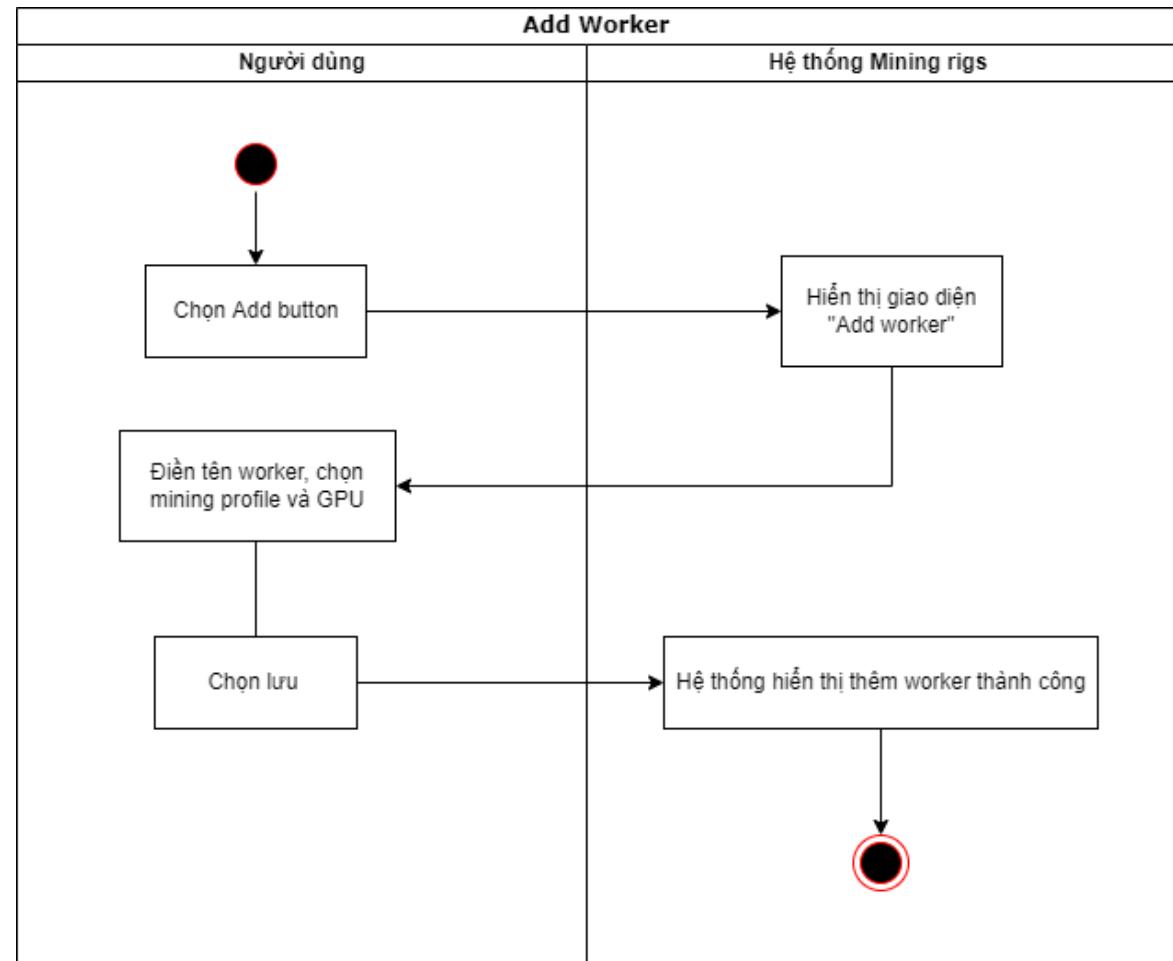


		<b>Button Back</b>
1		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → quay lại giao diện trang chủ</li> </ul>
		<b>Block Search</b>
2		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input để search tên worker</li> <li>- Hiển thị kết quả theo tên worker được search</li> <li>- Tối đa: 50 ký tự</li> <li>- Placeholder: worker</li> <li>- Nhấn enter từ bàn phím → thực hiện tìm kiếm</li> </ul>
		<b>Button (+)</b>
3		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để add worker</li> <li>- Hiển thị màn hình add_worker (slide 22)</li> </ul>
		<b>Block worker</b>
4.1	Tên worker	- Hiển thị tên của worker
4.2	Mining Profile	- Hiển thị tên mining profile
4.3	GPU	- Hiển thị tên GPU
4.4	Status	- Hiển thị số lượng trạng thái - Dạng hiển thị # Active/ # Inactive #: số lượng
4.5	Hashrate	- Hiển thị Hashrate - Dạng hiển thị: # TH/s #: số lượng
4.6	Uptime	- Hiển thị thời gian bắt đầu lập worker đến thời gian hiện tại - Dạng hiển thị: MM/DD/YY-MM/DD/YY
4.7	Button X	- Click button để xóa worker - Hiển thị popup xóa (như mục 6)
		<b>Popup xác nhận xóa worker</b>
6.1	Delete	- Click button để xác nhận xóa
6.2	Cancel	- Click button để hủy xóa



# Add worker

# Business Flow



Add worker

Name Full name

Mining profile Select

GPU Select 1

Carrier 8:08 AM 100% Battery

Add worker

Name Full name

Mining profile Select

GPU Select 1

Add worker

Name Full name

Mining profile Profile 1

GPU Select 1

**Miner tool config**

- 7.1 Miner tool NBMiner
- 7.2 Temperature 72 C - 100 C
- Overclocking
- 7.3 Core clock offset 60 MHz
- 7.4 Memory clock 60 MHz
- 7.5 Fan 50%
- 7.6 Power Limit 200 W
- 7.7 Mining pool Binance Pool

Save Cancel

**Button Back**  
1 - Click button để quay trở lại giao diện list worker

**Block name**  
2 - Hiển thị tên của mining profile  
- Placeholder: Full name  
- Cho phép nhập tối đa 50 ký tự bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số

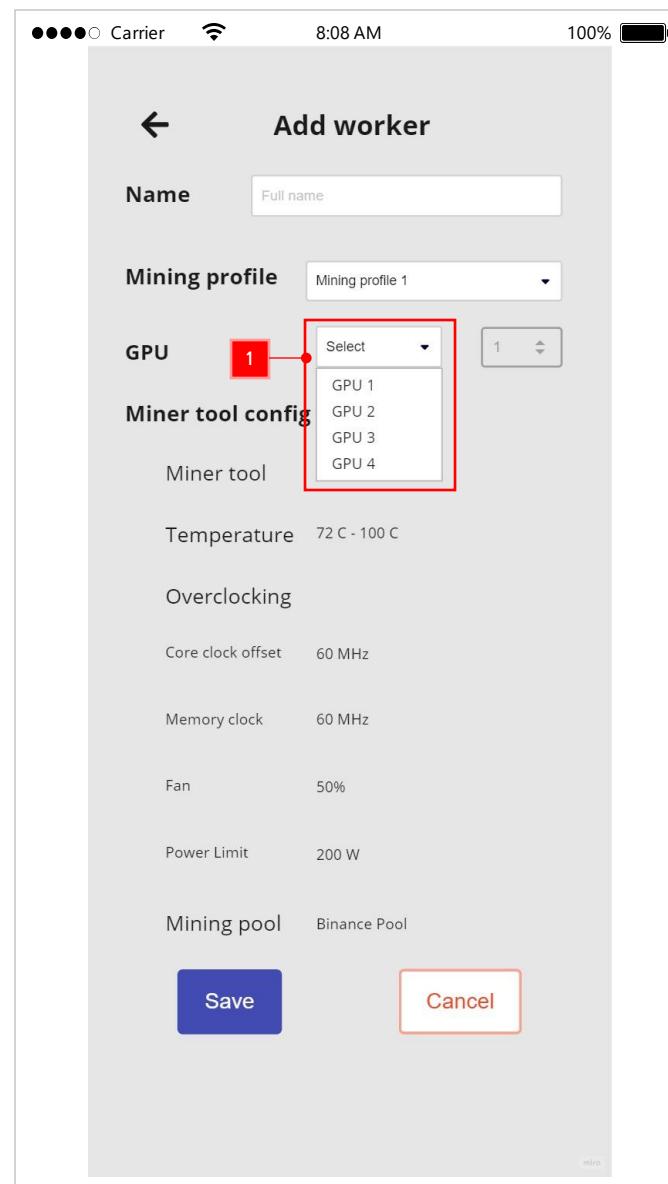
**Dropdown mining profile**  
3 - Hiển thị mining profile  
- Mặc định hiển thị: Select  
- Click → hiển thị dropdown để chọn mining profile (Mục 6)

**Dropdown GPU**  
4 - Hiển thị loại GPU  
- Mặc định hiển thị: Select  
- Click → hiển thị dropdown để chọn GPU (page add worker 2)

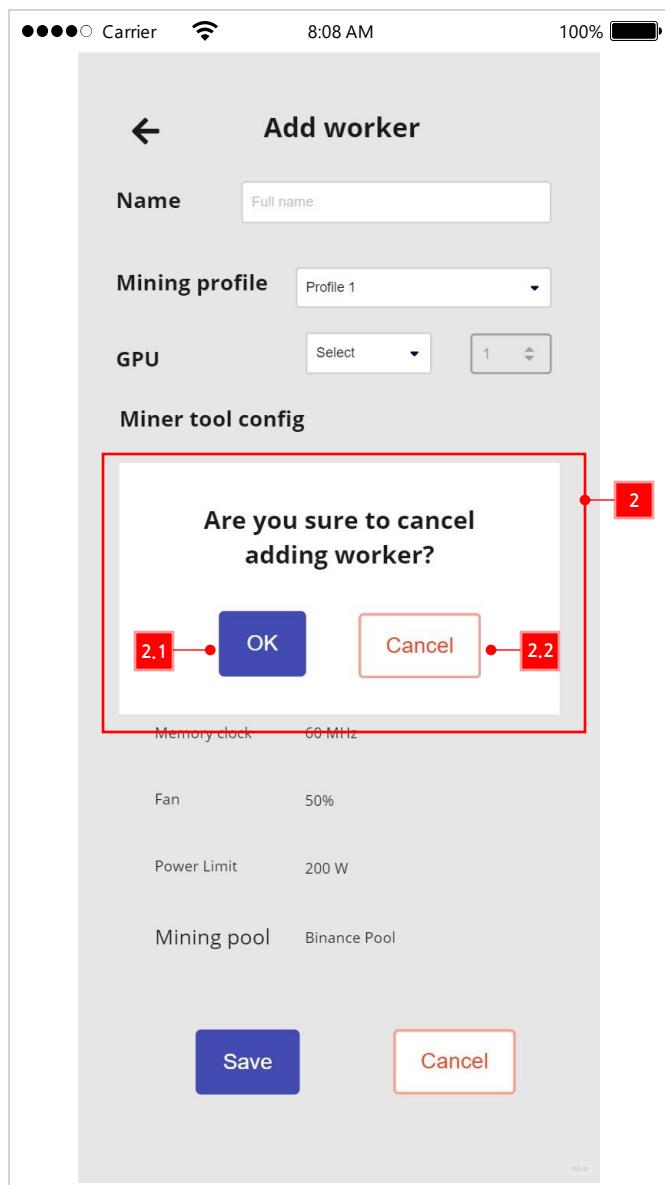
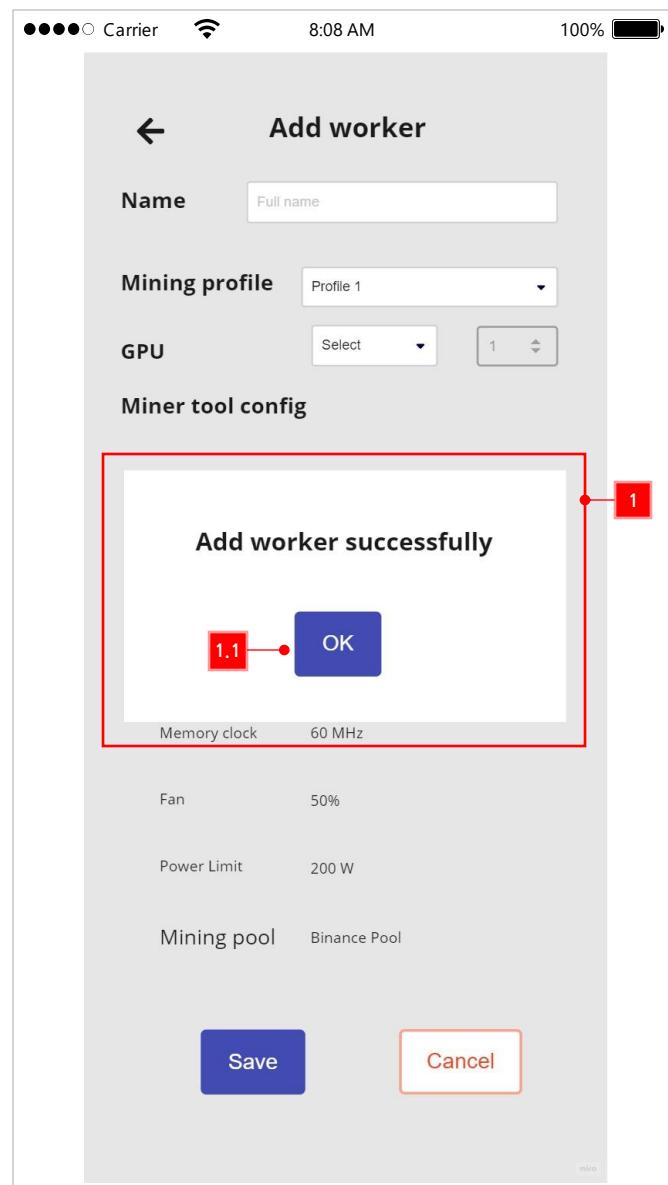
**Block counter**  
5 - Hiển thị số lượng của GPU  
- Mặc định hiển thị: 1  
- Có thể chọn tăng hoặc giảm số lượng

**Dropdown chọn mining profile**

**Block Tool config**  
**7.1 Miner tool**  
- Tên loại Miner tool  
**7.2 Temperature**  
- Chỉ số về nhiệt độ  
- Đơn vị độ C  
**7.3 Core dock offset**  
- Chỉ số về Core clock offset



1 Dropdown chọn GPU

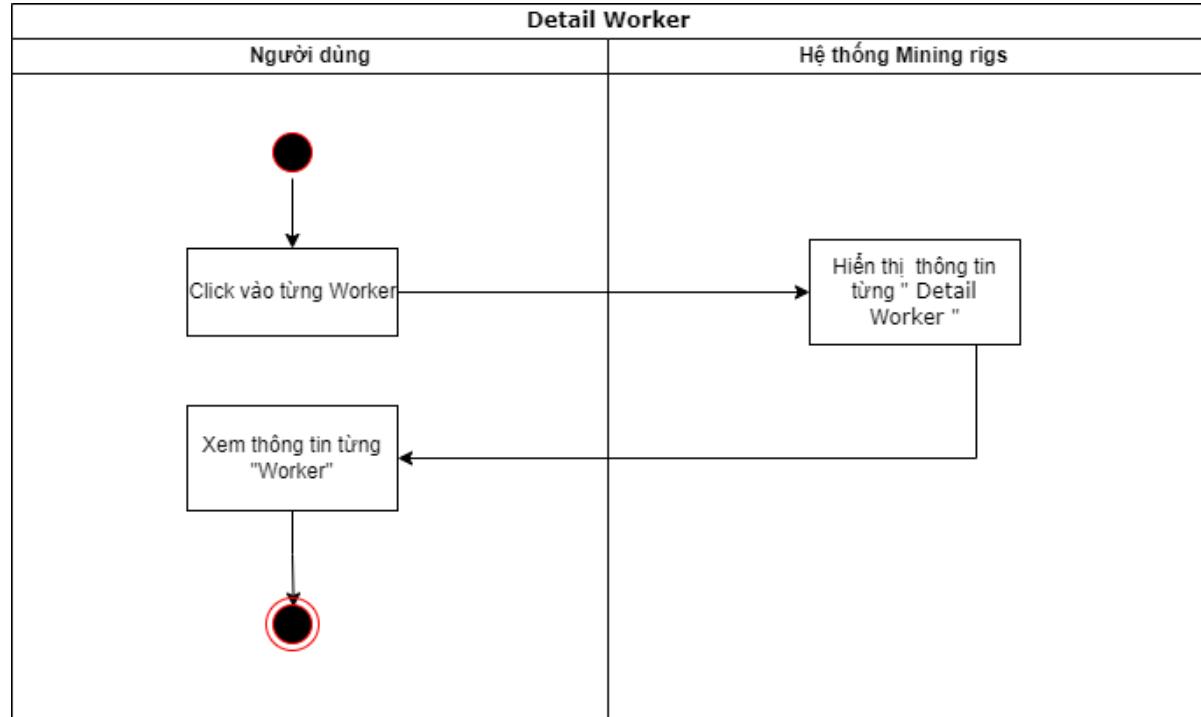


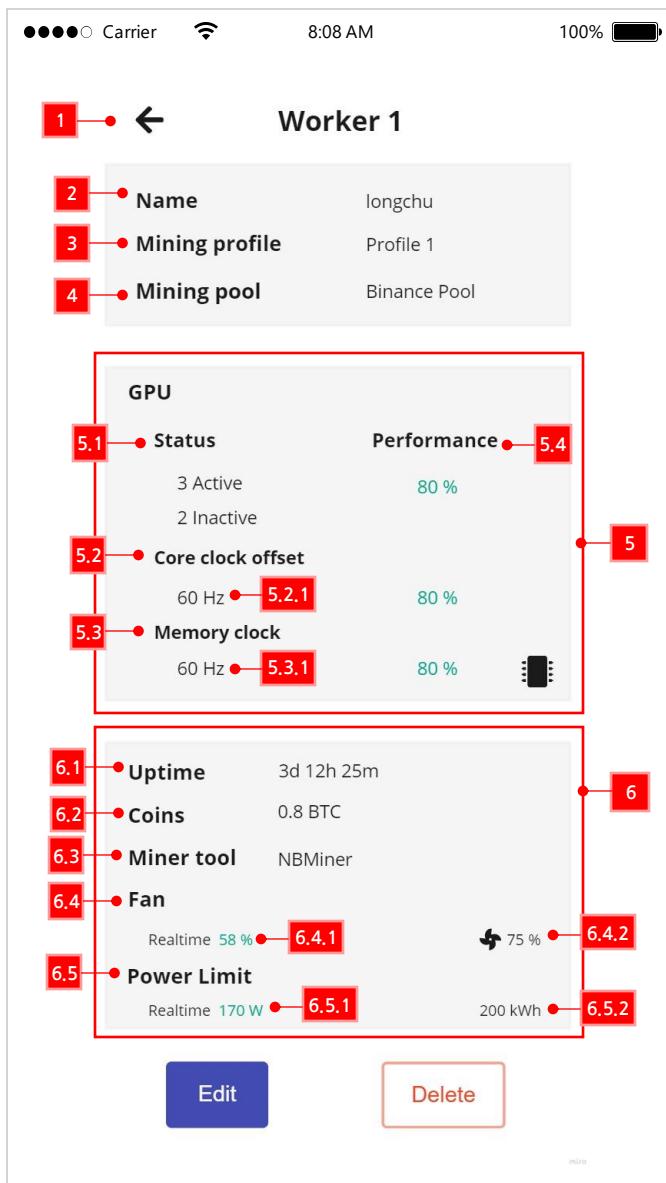
	<b>Popup thông báo add worker thành công</b>
1	<b>1.1 Button ok</b> - Click button → quay trở lại giao diện list worker
2	<b>2.1 Button ok</b> - Click button → quay trở lại giao diện list worker <b>2.2 Button cancel</b> - Hủy hoạt động cancel adding worker - Click button → quay lại giao diện add worker



# Detail worker

# Business Flow





**Button Back**  
1 - Click button để quay trở lại giao diện list worker

**Name**  
2 - Hiển thị tên của worker

**Mining profile**  
3 - Hiển thị tên của mining profile

**Mining pool**  
4 - Hiển thị tên của mining pool

**Block GPU**  
5 - Hiển thị các thông số của GPU

**5.1 Status**  
- Hiển thị trạng thái của GPU  
- Bao gồm hai trạng thái: active, inactive

**5.2 Core dock offset**  
- Hiển thị thông số core clock offset  
- Đơn vị là Hz

**5.2.1 Thông số Core dock offset được cài đặt**

**5.3 Memory dock**  
- Hiển thị thông số memory clock  
- Đơn vị là Hz

**5.3.1 Thông số Memory dock được cài đặt**

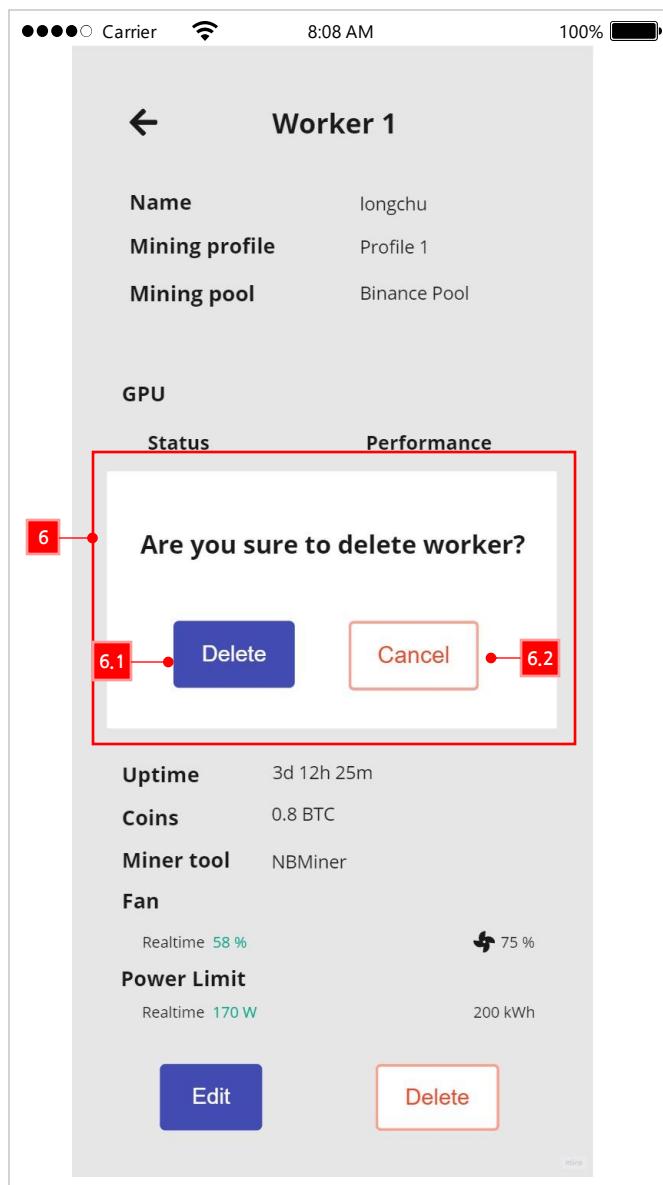
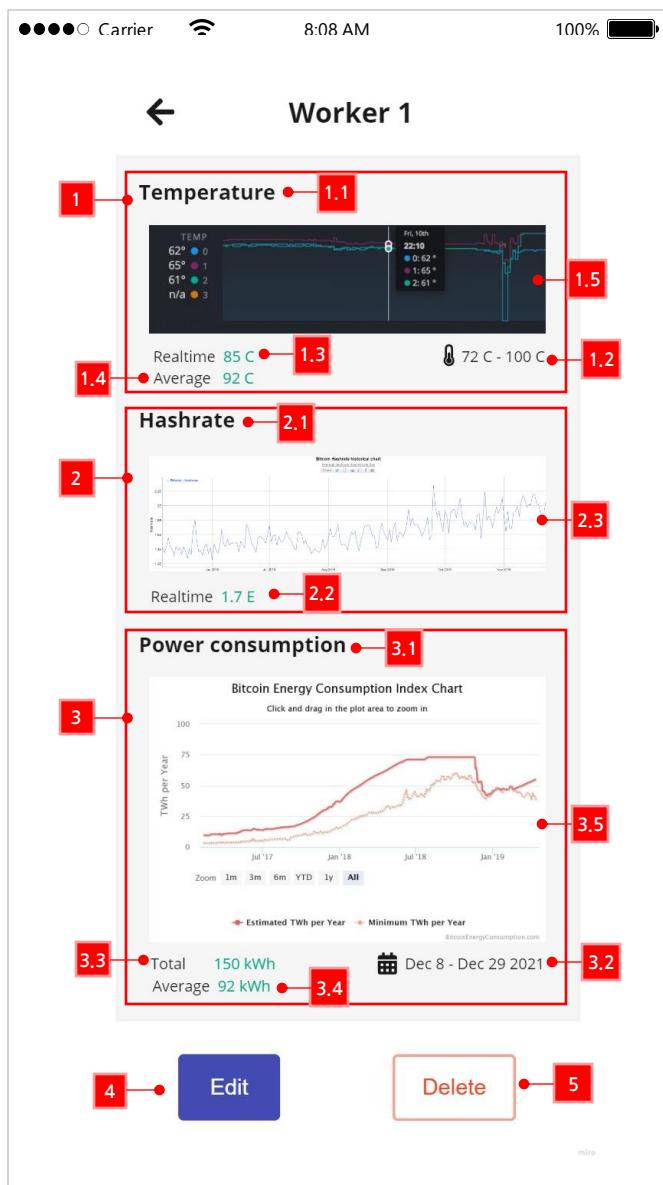
**5.4 Performance**  
- Hiển thị hiệu suất thực tế

**Block miner tool config**

**6.1 Uptime**  
- Hiển thị tổng thời gian uptime  
- Đơn vị gồm: day, hour, minute

**6.2 Coins**  
- Hiển thị lượng coin nhận được

**6.3 Miner tool**  
- Hiển thi miner tool

**Block Temperature****1.1 Tên biểu đồ**

- Hiển thị tên biểu đồ

**1.2 Thông số Temperature được cài đặt****1.3 Realtime**

- 1 - Hiển thị thông số Temperature tại thời gian thực

**1.4 Average**

- Hiển thị thông số Temperature trung bình theo ngày

**1.5 Biểu đồ****Block Hashrate****2.1 Tên biểu đồ**

- Hiển thị tên biểu đồ

**2.2. Realtime**

- 2 - Hiển thị thông số Hashrate tại thời gian thực

**2.3 Biểu đồ****Block Power consumption****3.1 Tên biểu đồ**

- Hiển thị tên biểu đồ

**3.2 Button select time**

- Click button → chọn thời gian cho biểu đồ
- Click button → hiển thị popup chọn thời gian

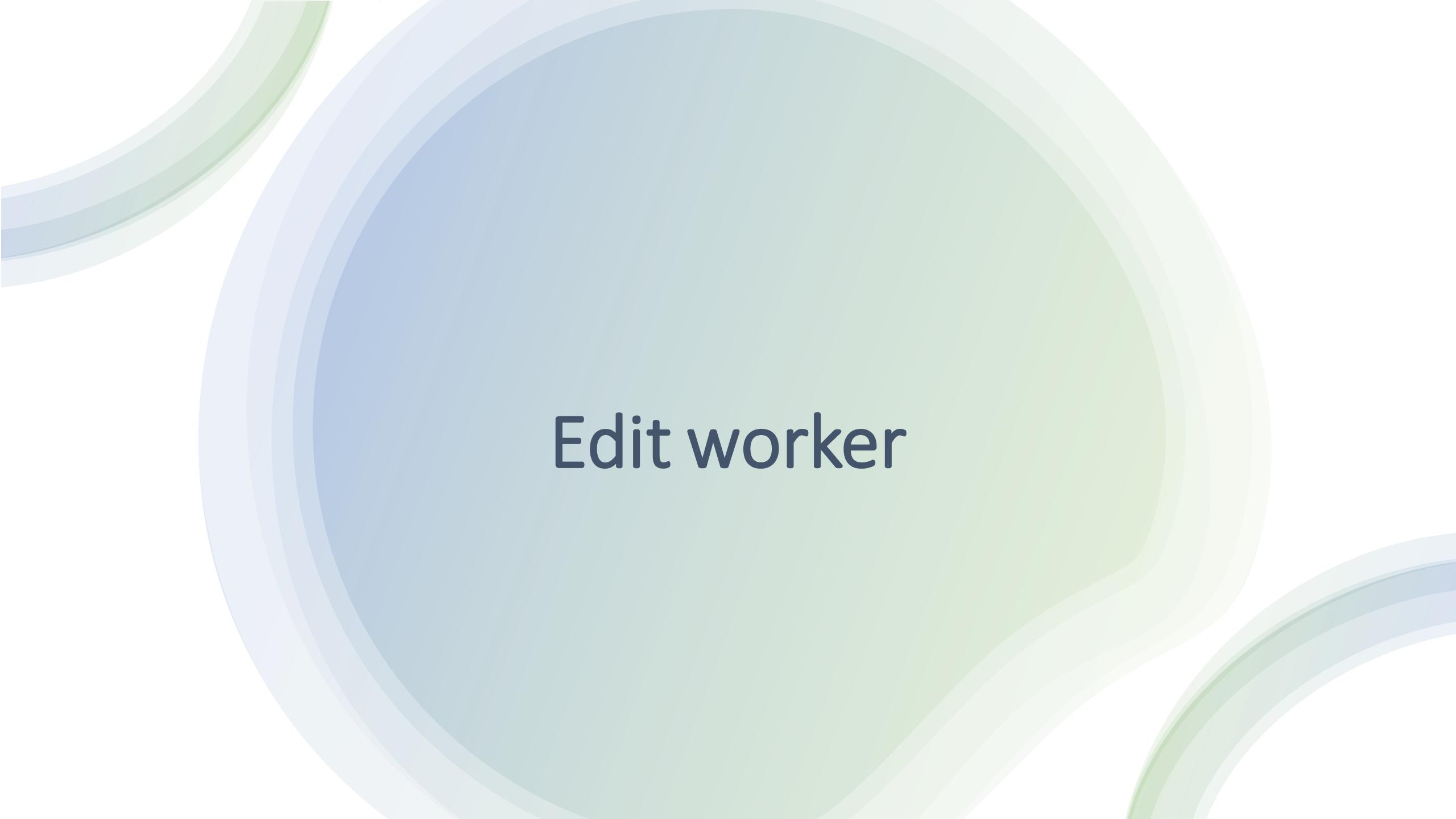
**3.3 Total**

- Hiển thị tổng lượng tiêu thụ điện

**3.4 Average**

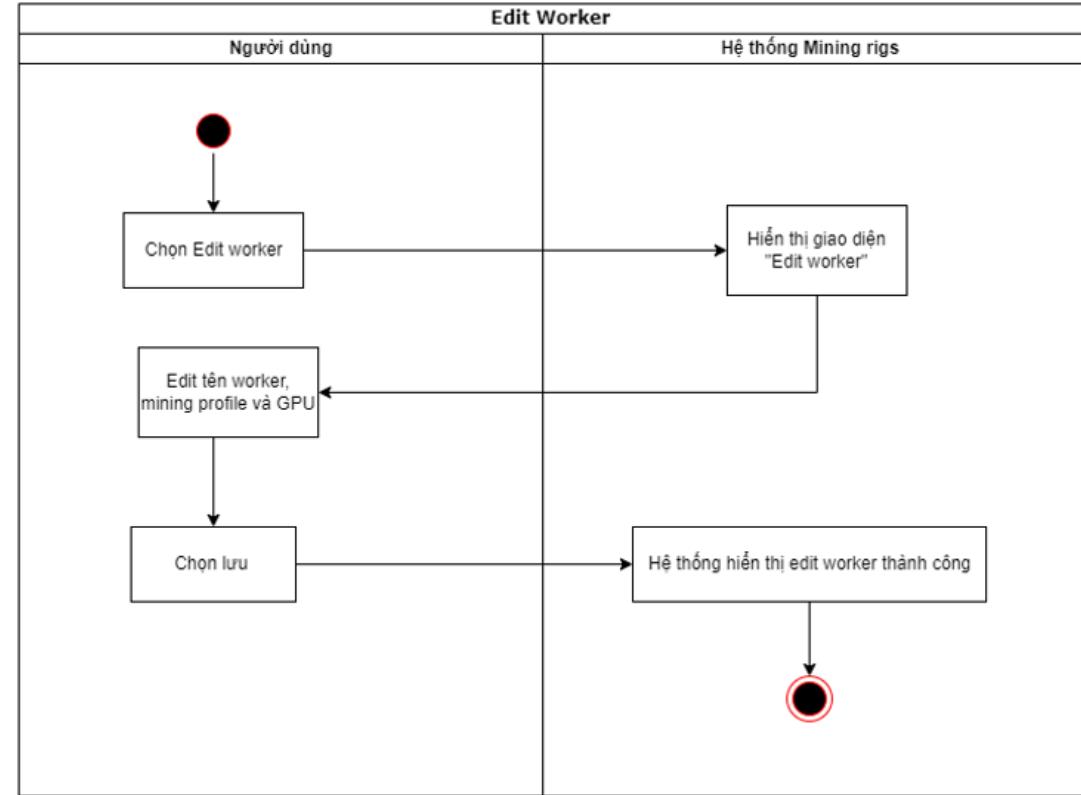
- Hiển thị lượng tiêu thụ điện trung bình theo ngày

**3.5 Biểu đồ****Button edit**



# Edit worker

# Business Flow



**Edit worker**

Name: longchu

Mining profile: Mining profile 5

GPU: 8

Miner tool config

Miner tool: NBMiner

Temperature: 72 C - 100 C

Overclocking

Core clock offset: 60 MHz

Memory clock: 60 MHz

Fan: 50%

Power Limit: 200 W

Mining pool: Binance Pool

**Save**    **Cancel**

**Edit worker**

Name: longchu

Mining profile: Profile 1

GPU: 4

Miner tool config

Miner tool: NBMiner

Temperature: 72 C - 100 C

Overclocking

Core clock offset: 60 MHz

Memory clock: 60 MHz

Fan: 50%

Power Limit: 200 W

Mining pool: Binance Pool

**Save**    **Cancel**

**Edit worker**

Name: longchu

Mining profile: Mining profile 5

GPU: 9

Miner tool config

Miner tool: NBMiner

Temperature: 72 C - 100 C

Overclocking

Core clock offset: 60 MHz

Memory clock: 60 MHz

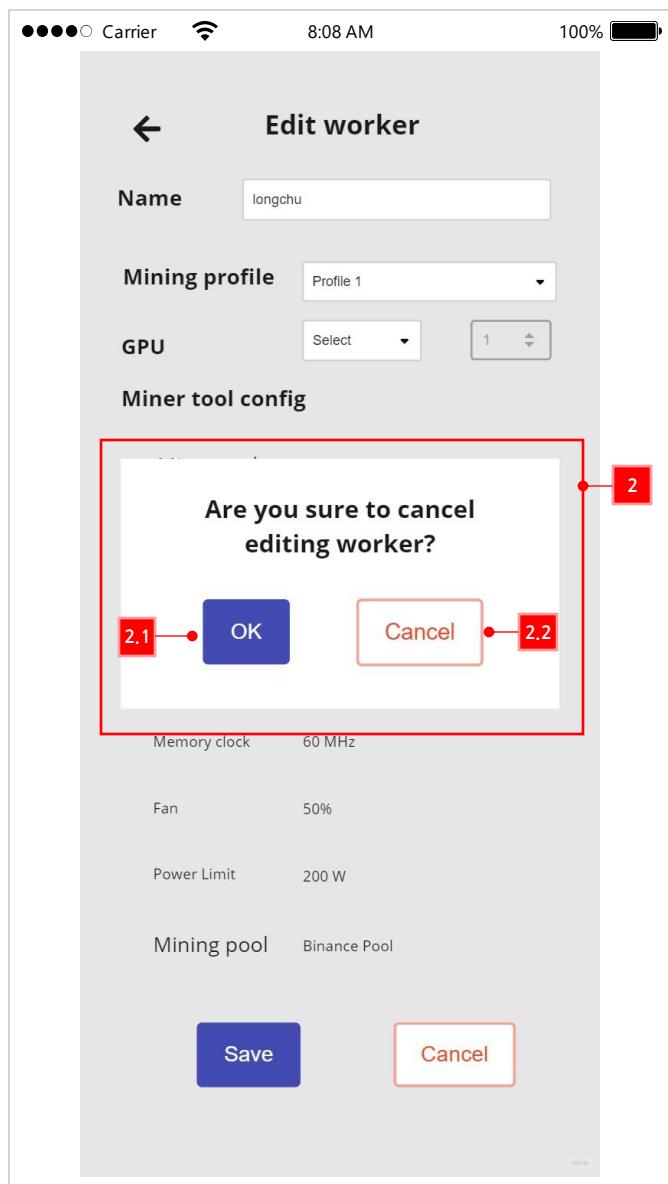
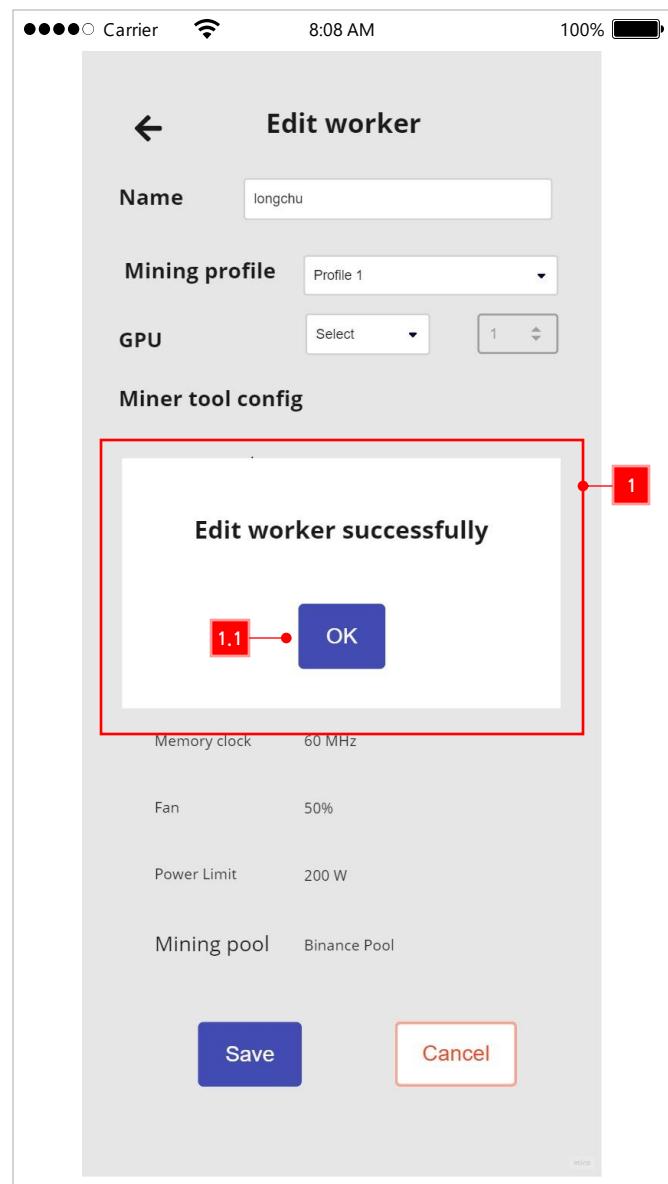
Fan: 50%

Power Limit: 200 W

Mining pool: Binance Pool

**Save**    **Cancel**

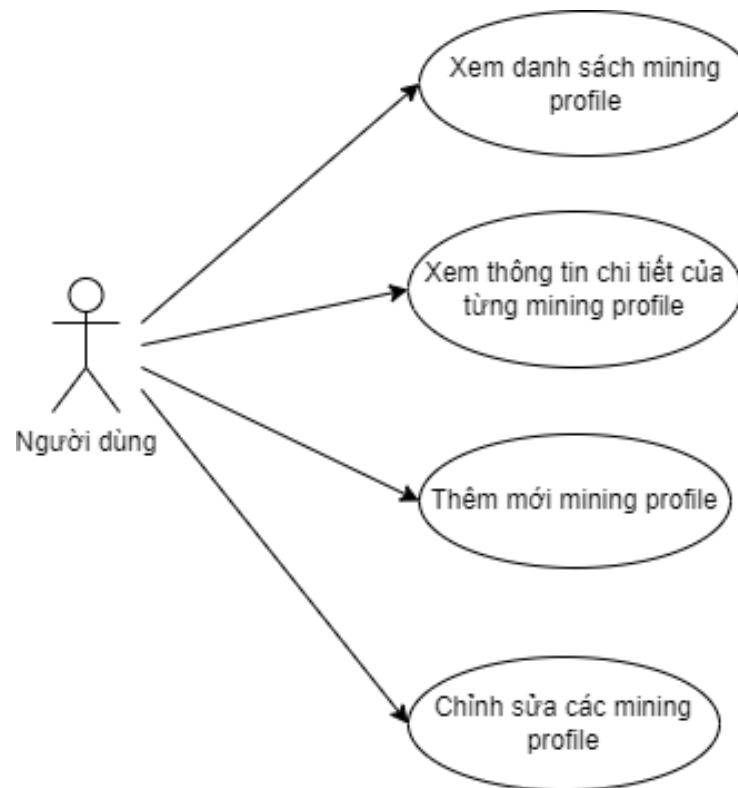
	<b>Button Back</b>
1	- Click button để quay trở lại giao diện list worker
	<b>Block name</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hiển thị tên của mining profile</li> <li>- Placeholder: Full name</li> <li>- Cho phép nhập tối đa 50 ký tự bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số</li> </ul>
3	<b>Dropdown mining profile</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hiển thị mining profile</li> <li>- Click → hiển thị dropdown để chọn mining profile (mục 8)</li> </ul>
4	<b>Dropdown GPU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hiển thị loại GPU</li> <li>- Click → hiển thị dropdown để chọn GPU (mục 9)</li> </ul>
5	<b>Block counter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hiển thị số lượng của GPU</li> <li>- Có thể chọn tăng hoặc giảm số lượng</li> </ul>
6	<b>Button save</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để lưu edit worker</li> <li>- Click button → hiện lên popup thông báo "Edit worker successfully" (page edit worker 2)</li> </ul>
7	<b>Button cancel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để hủy edit worker</li> <li>- Click button → hiện lên popup "Are you sure to cancel editing worker?" (page edit worker 2)</li> </ul>
8	<b>Dropdown chọn mining profile</b>
9	<b>Dropdown chọn GPU</b>



	<b>Popup thông báo edit worker thành công</b>
1	<b>1.1 Button ok</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → quay trở lại giao diện detail worker</li> </ul>
2	<b>2.1 Button ok</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → quay trở lại giao diện detail worker</li> </ul>
	<b>Popup xác nhận hủy edit worker</b>
2	<b>2.2 Button cancel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hủy hoạt động cancel editing worker</li> <li>- Click button → quay lại giao diện edit worker</li> </ul>

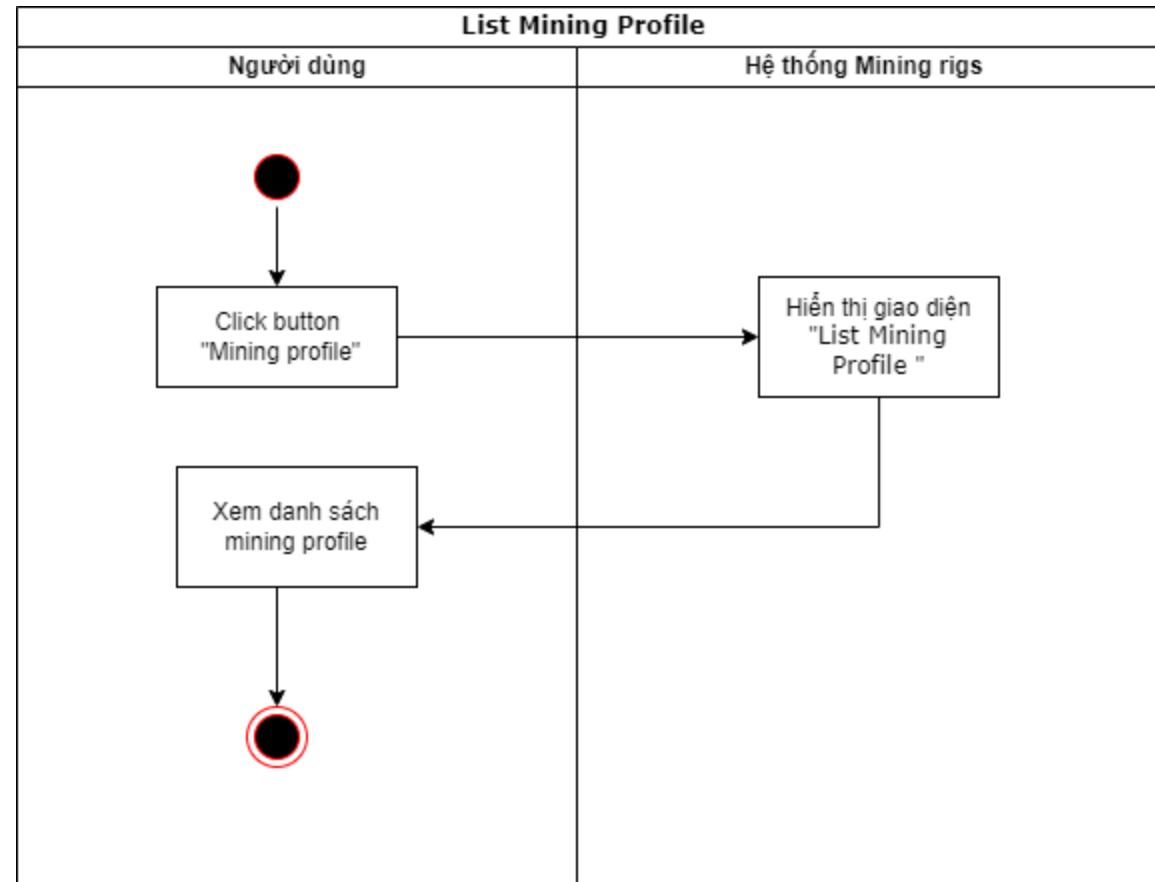
# Mining profile management

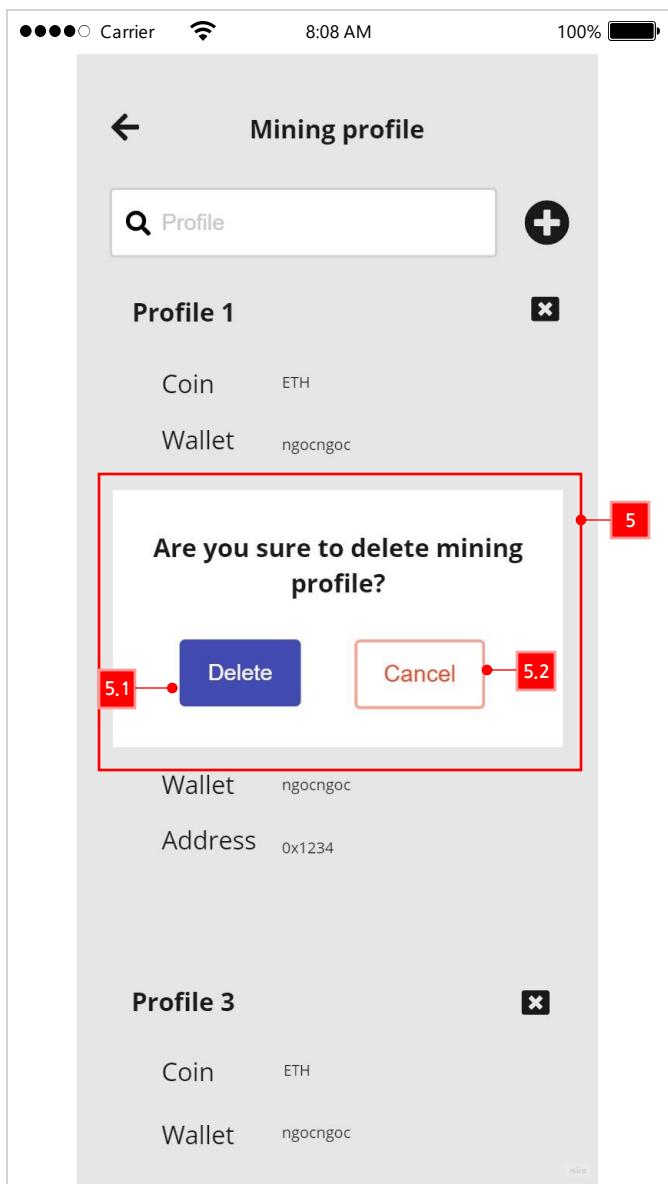
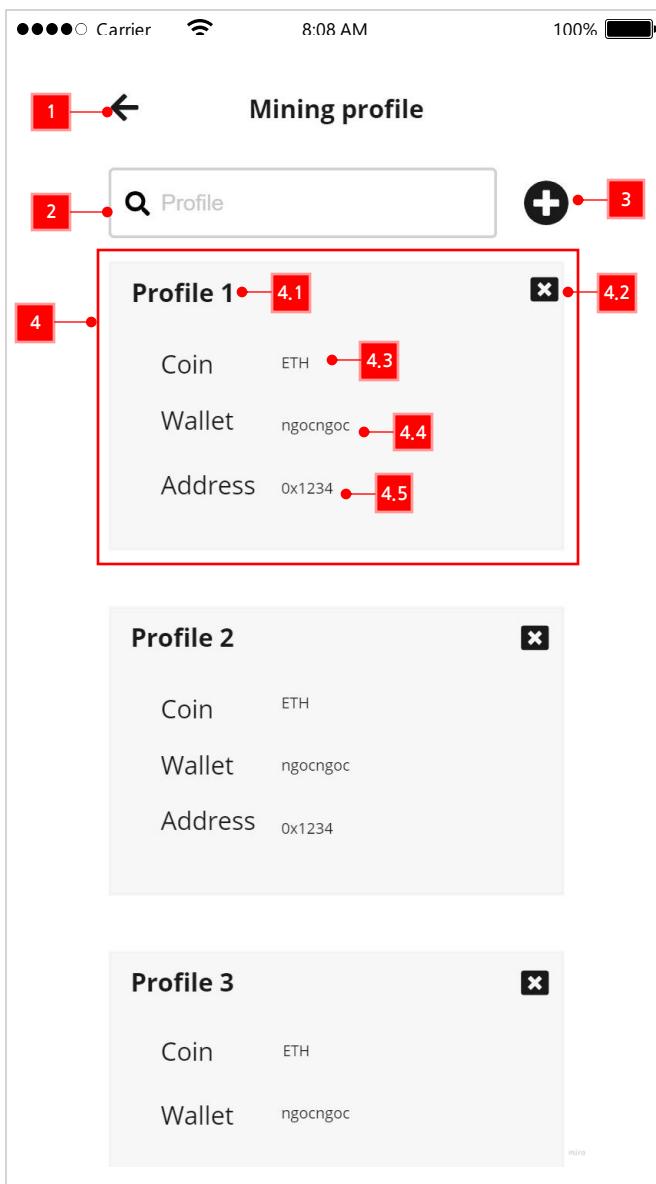
---



# List mining profile

# Business Flow

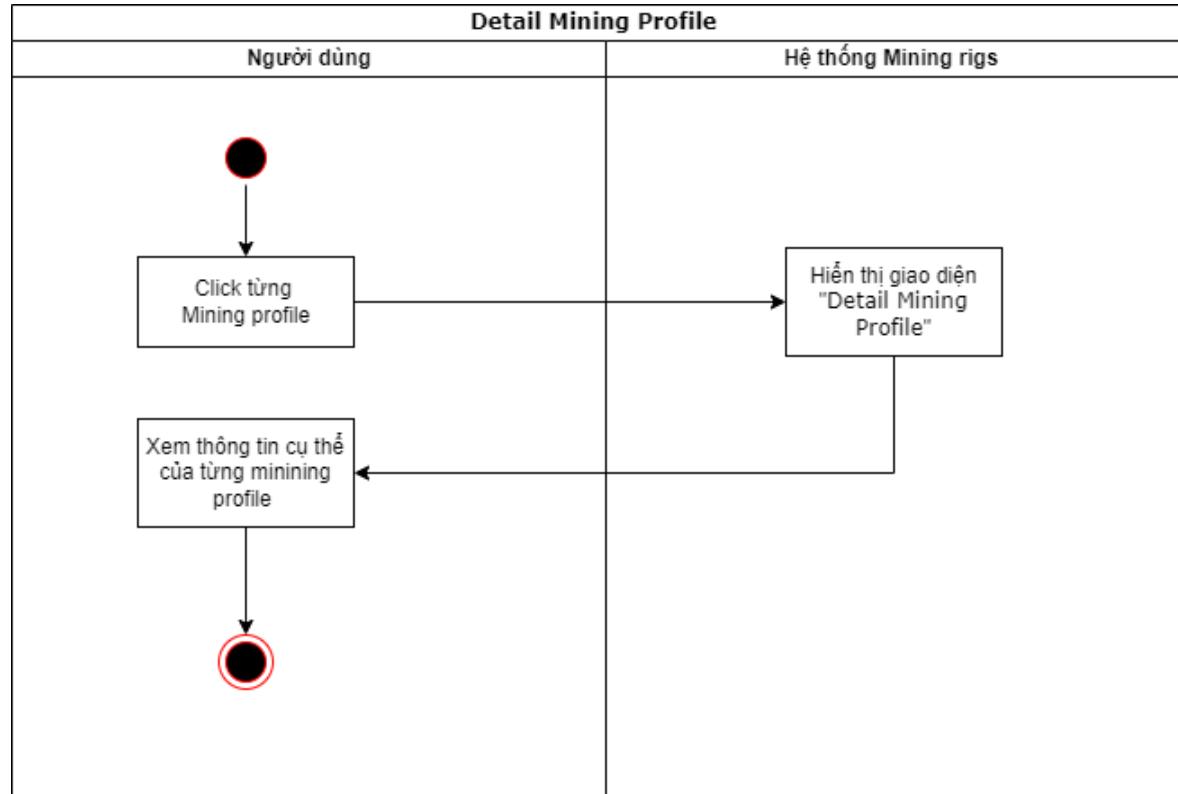


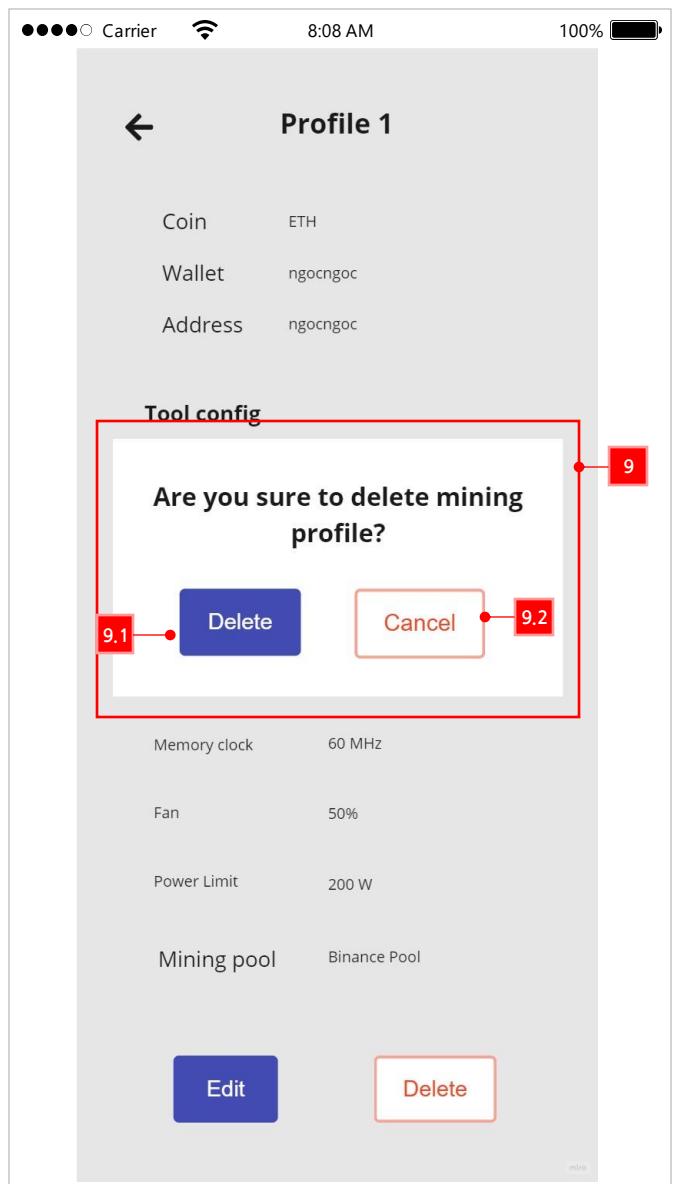
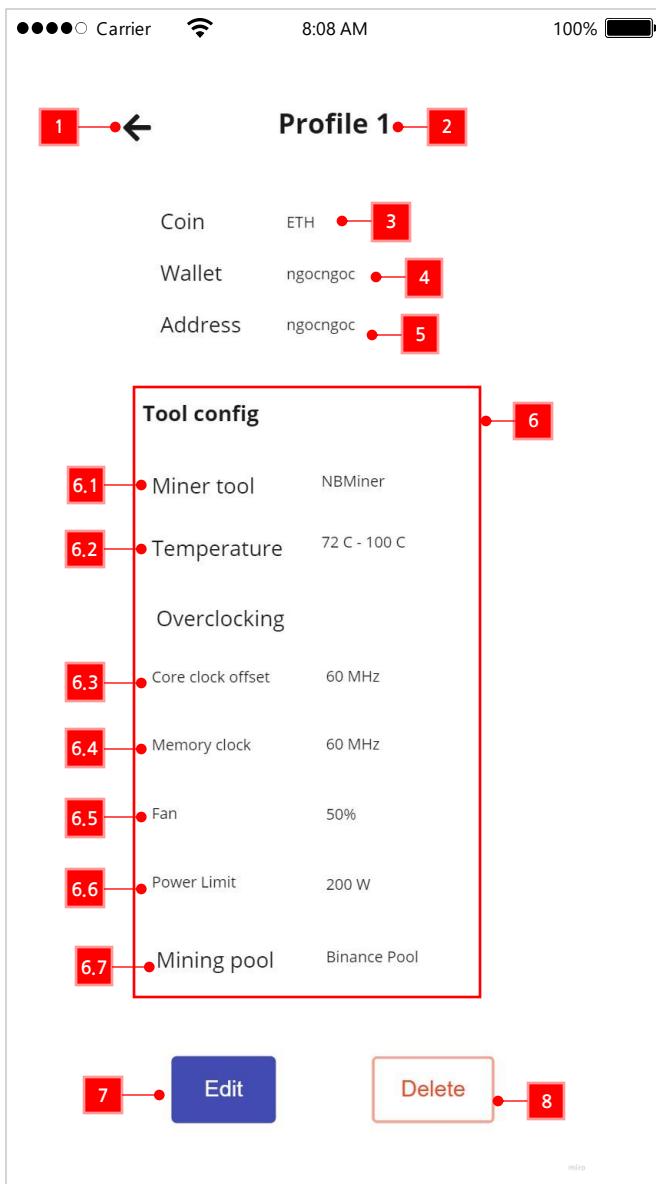


	<b>Button Back</b>
1	<p>- Click button để quay trở lại giao diện trang chủ</p>
	<b>Block search</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm kiếm theo tên profile</li> <li>- Cho phép nhập tối đa 50 ký tự, gồm chữ viết hoa, chữ viết thường và số</li> <li>- Placeholder: Profile</li> <li>- Nhấn enter từ bàn phím → thực hiện tìm kiếm</li> </ul>
	<b>Button Add mining profile</b>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để thêm mining profile mới</li> <li>- Click button → chuyển sang giao diện Add mining profile</li> </ul>
	<b>Block Mining profile</b>
4.1	<b>Profile 1</b>
4.2	Tên của mining profile
4.3	<b>Button X</b>
4.4	- Click button để xóa mining profile
4.5	- Click button → hiện lên popup xác nhận xóa mining profile
4.1	<b>4.1 Profile 1</b>
4.2	<b>4.2 Button X</b>
4.3	<b>4.3 Coin</b>
4.4	- Hiển thị loại coin
4.5	<b>4.4 Wallet</b>
4.6	- Hiển thị tên ví
4.7	<b>4.5 Address</b>
4.8	- Hiển thị địa chỉ ví
	<b>Popup xác nhận xóa mining profile</b>
5.1	<b>5.1 Button delete</b>
5.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xác nhận xóa</li> <li>- Click button → quay trở lại giao diện list mining profile</li> </ul>

# Detail mining profile

# Business Flow



**Button Back**

1 - Click button để quay trở lại giao diện list mining profile

**Profile 1**

- Hiển thị tên của mining profile

**Coin**

- Hiển thị loại coin

**Wallet**

- Hiển thị tên của ví

**Address**

- Hiển thị địa chỉ ví

**Block Tool config****6.1 Miner tool**

- Tên loại Miner tool

**6.2 Temperature**

- Chỉ số về nhiệt độ

- Đơn vị độ C

**6.3 Core dock offset**

- Chỉ số về Core clock offset

- Đơn vị là MHz

**6.4 Memory dock**

- Chỉ số về Memory clock

- Đơn vị là MHz

**6.5 Fan**

- Chỉ số về quạt

- Đơn vị là %

**6.6 Power limit**

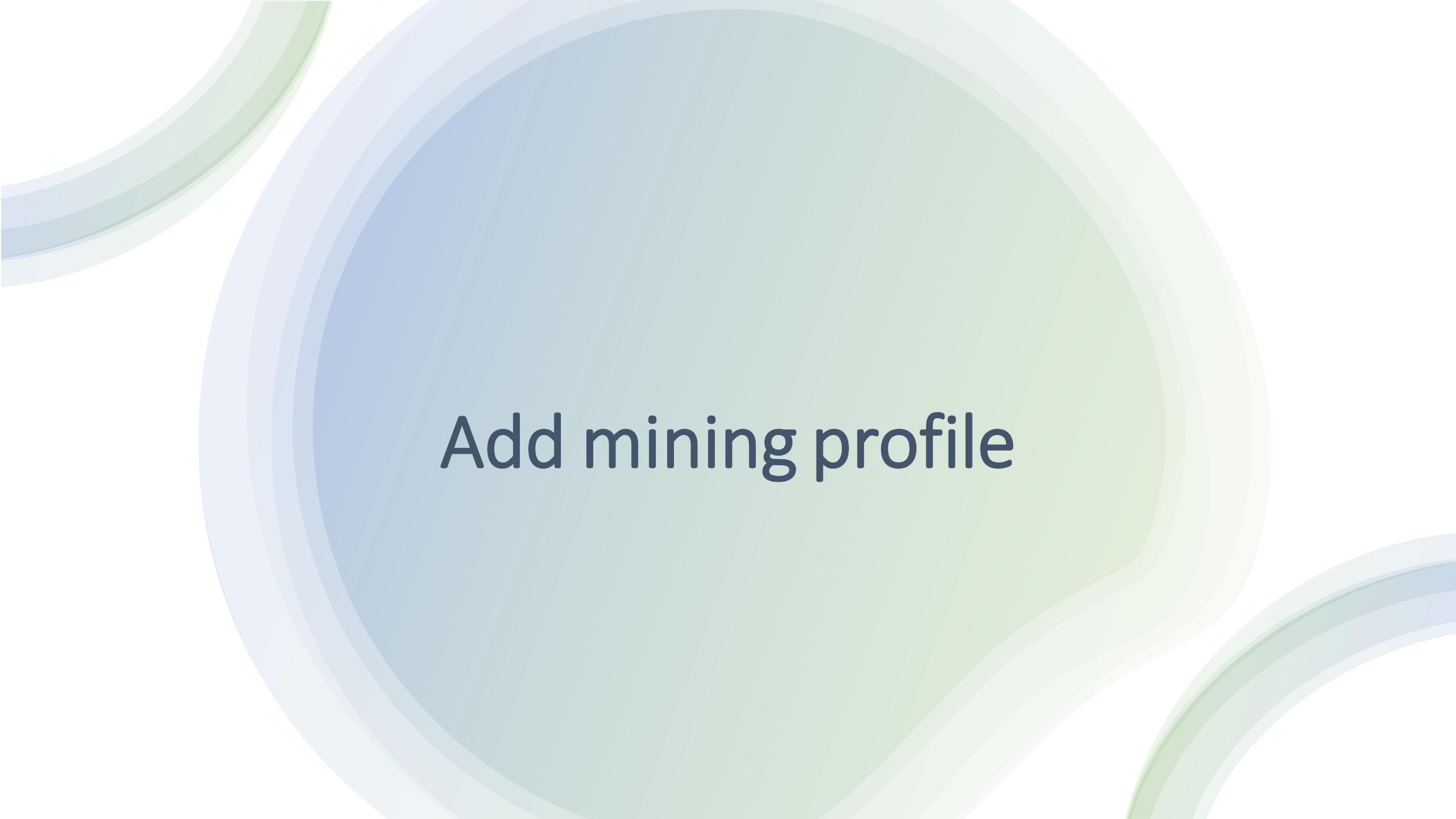
- Chỉ số về giới hạn điện

- Đơn vị là W

**6.7 Mining pool**

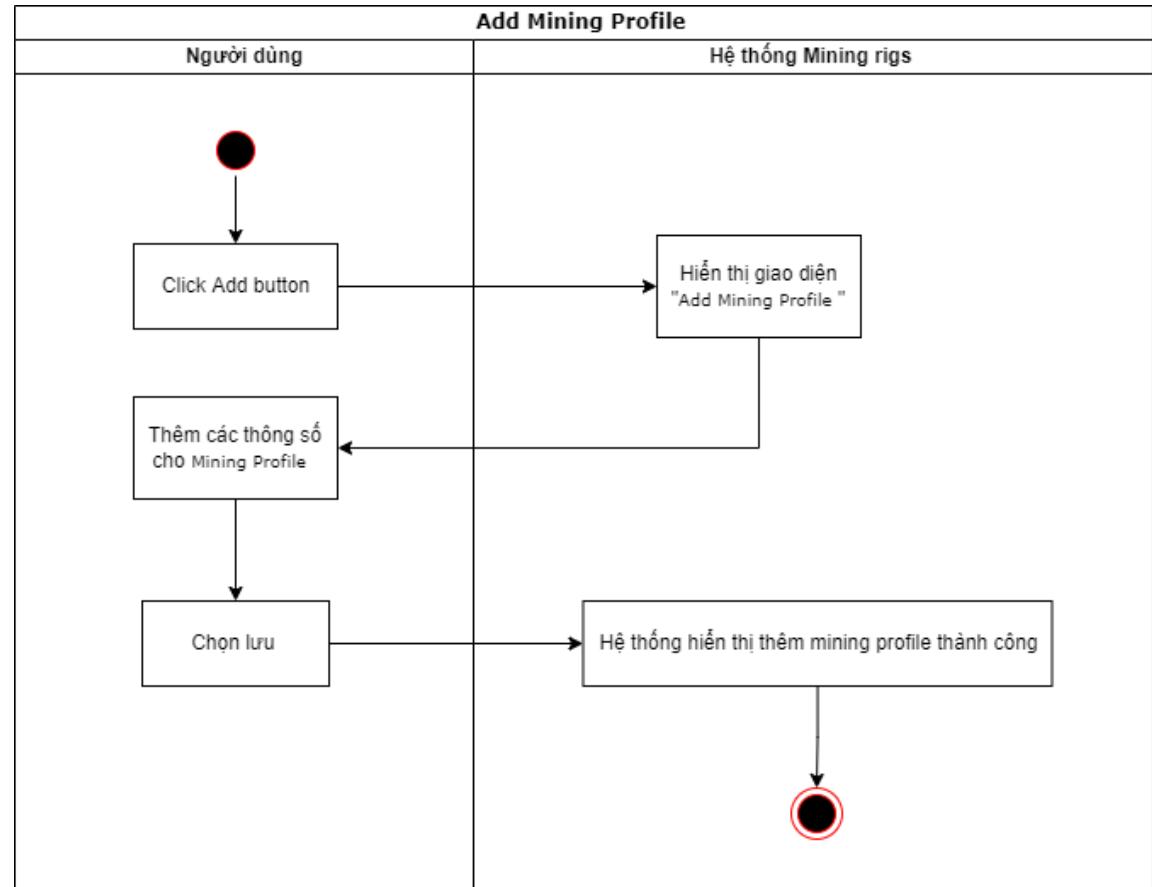
- Tên của Mining pool

**Button edit**



# Add mining profile

# Business Flow



**Add mining profile**

Name: Full name

Coin: Select (dropdown menu)

Wallet: Select (dropdown menu) (highlighted with a red box)

Address: Address

**Tool config**

- Miner tool: Select
- Temperature: Sliders
- Overclocking
- Core clock offset: MHz
- Memory clock: MHz
- Fan: %
- Power Limit: W
- Mining pool: Select

**Buttons:** Save (blue), Cancel (orange)

**1** Add mining profile

Name: Full name (2)

Coin: Select (3)

Wallet: Select (4)

Address: Address (5)

**Tool config** (6)

- Miner tool: Select
- Temperature: Sliders
- Overclocking
- Core clock offset: MHz
- Memory clock: MHz
- Fan: %
- Power Limit: W
- Mining pool: Select

**Buttons:** Save (7), Cancel (8)

**← Add mining profile**

Name: Full name

Coin: Select

Wallet: Select (highlighted with a red box) (10)

Address: Address

**Tool config**

Miner tool: Select

Temperature: Sliders

Overclocking

Core clock offset: MHz

Memory clock: MHz

Fan: %

Power Limit: W

Mining pool: Select

**Buttons:** Save (blue), Cancel (orange)

**Button Back**

1 - Click button để quay trở lại giao diện list mining profile

**Block Name**

- Hiển thị tên của mining profile

2 - Cho phép nhập tối đa 50 ký tự, bao gồm chữ viết hoa, viết thường và số

- Placeholder: Full name

**Dropdown Coin**

- Hiển thị loại coin

3 - Mặc định hiển thị: Select

- Click → hiển thị dropdown để chọn loại coin (mục 9)

**Dropdown Wallet**

- Hiển thị tên của ví

4 - Mặc định hiển thị: Select

- Click → hiển thị dropdown để chọn ví (mục 10)

**Block Address**

- Hiển thị địa chỉ ví

5 - Cho phép nhập tối đa 50 ký tự, gồm chữ viết hoa, chữ viết thường và số

- Placeholder: Address

**Block Tool config**

**6.1 Dropdown Miner tool**

- Tên loại Miner tool

- Mặc định hiển thị: Select

- Click → hiển thị dropdown để chọn miner tool (page Add mining profile 2)

**6.2 Block Temperature**

- Chỉ số về nhiệt độ

- Chỉ cho phép nhập số

**Add mining profile**

Name: Full name

Coin: Select

Wallet: Select

Address: Address

**Tool config**

Miner tool: Select (Red box, Red Number 1)

- Miner tool 1
- Miner tool 2
- Miner tool 3
- Miner tool 4

Temperature: [ ] - [ ]

Overclocking

Core clock offset: MHz

Memory clock: MHz

Fan: %

Power Limit: W

Mining pool: Select

**Save** **Cancel**

**Add mining profile**

Name: Full name

Coin: Select

Wallet: Select

Address: Address

**Tool config**

Miner tool: Select

Temperature: [ ] - [ ]

Overclocking

Core clock offset: MHz

Memory clock: MHz

Fan: %

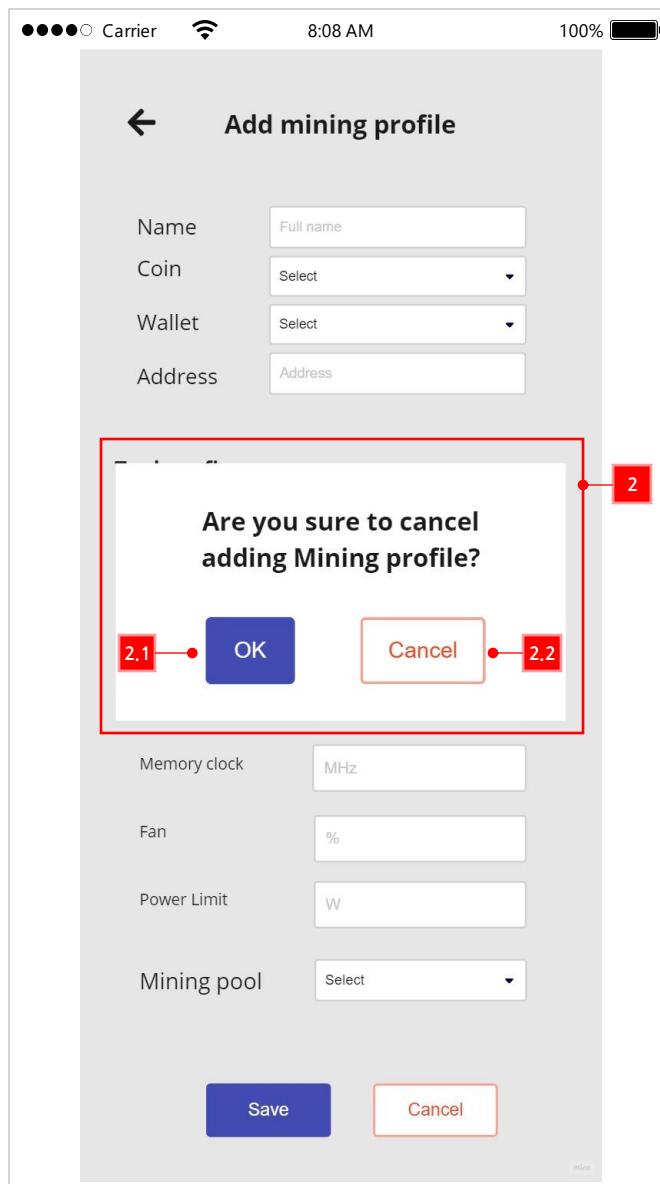
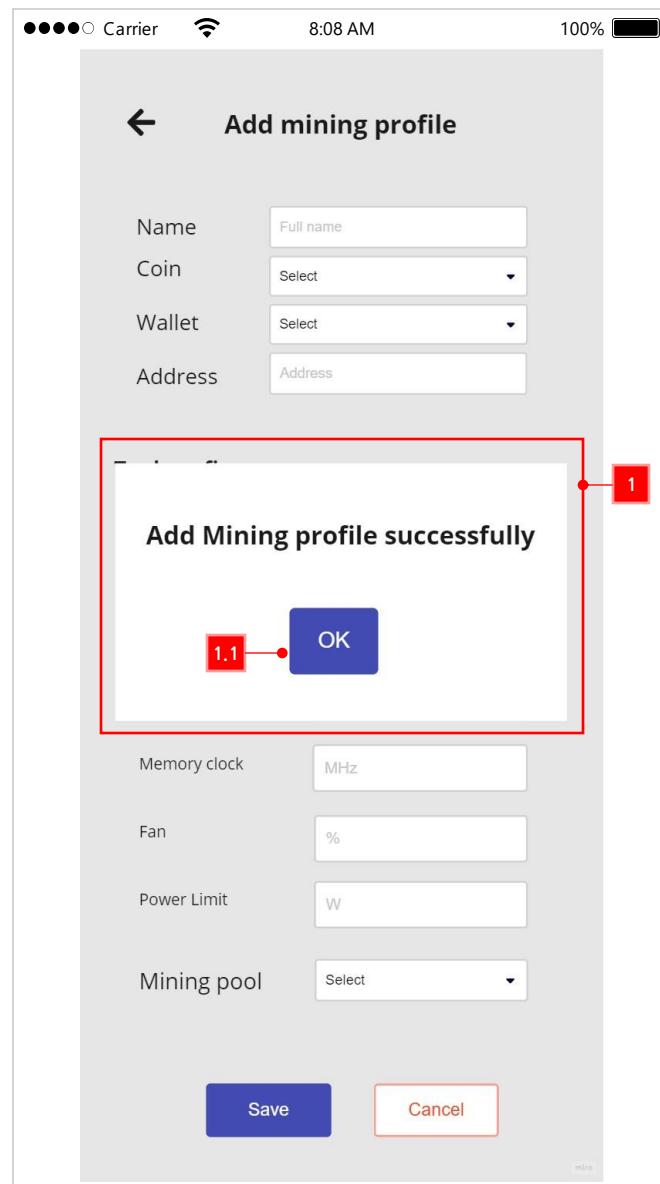
Power Limit: W

Mining pool: Select (Red box, Red Number 2)

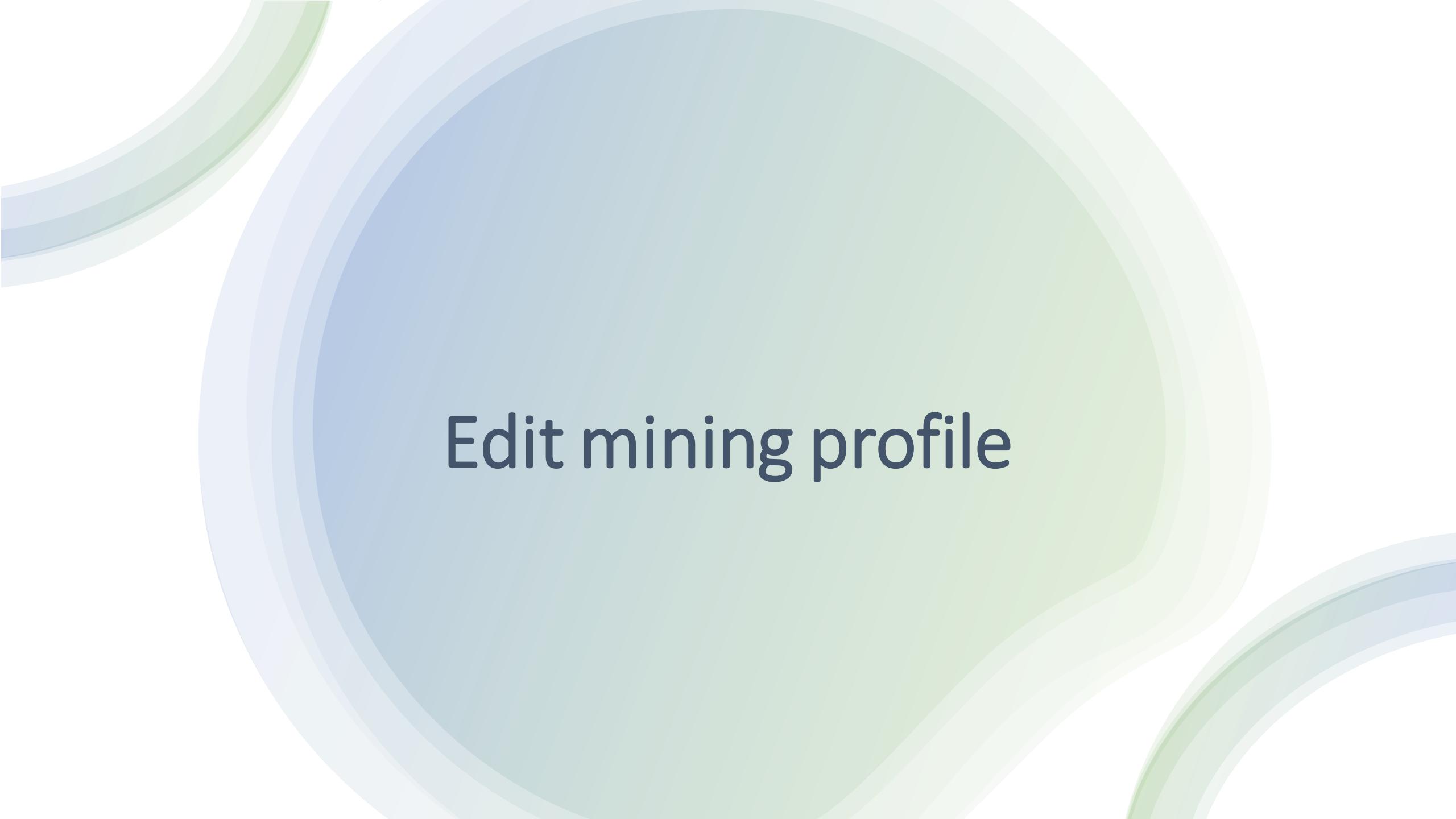
- Mining pool 1
- Mining pool 2
- Mining pool 3
- Mining pool 4

**Save**

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1 | Dropdown chọn miner tool  |
| 2 | Dropdown chọn mining pool |

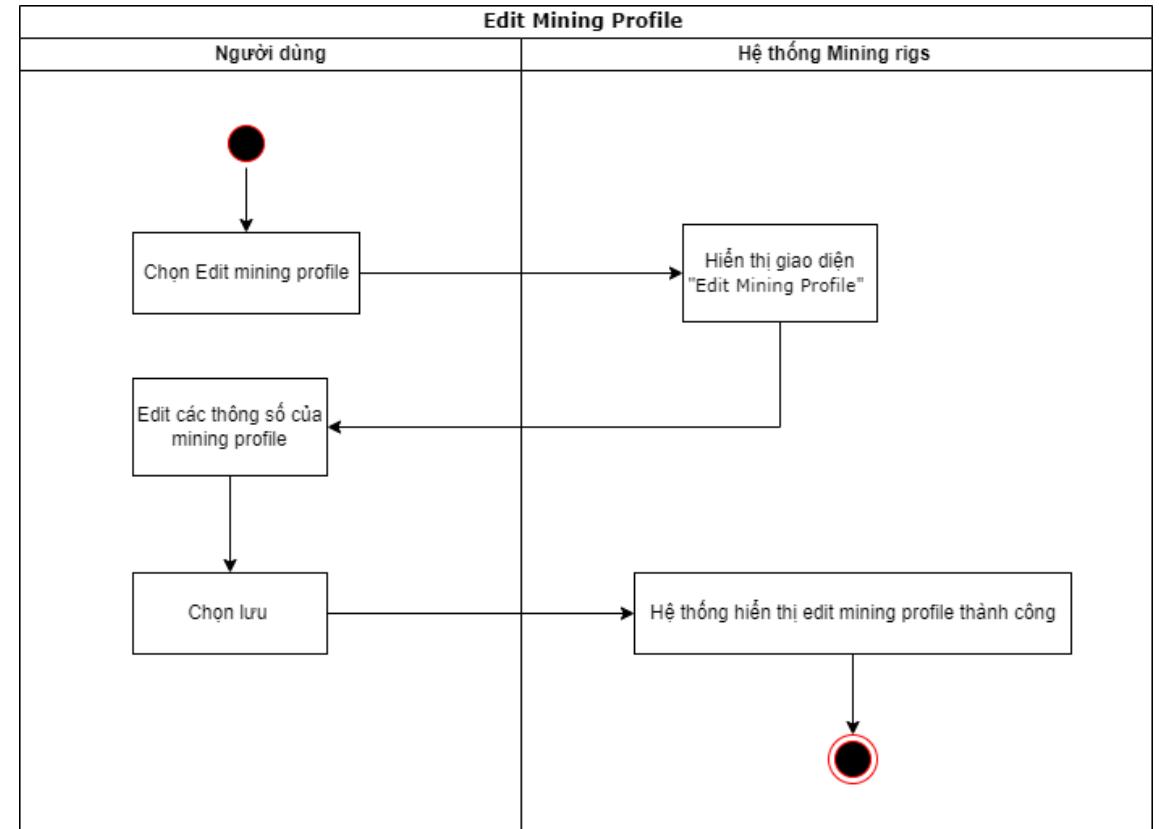


	<b>Popup thông báo add mining profile thành công</b>
1	<b>1.1 Button ok</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → quay trở lại giao diện list mining profile</li> </ul>
2	<b>2.1 Button ok</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → quay trở lại giao diện list mining profile</li> </ul> <b>2.2 Button cancel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hủy hoạt động cancel adding mining profile</li> <li>- Click button → quay lại giao diện add mining profile</li> </ul>



# Edit mining profile

# Business Flow



**Edit mining profile**

Name: Full name

Coin: Select (dropdown menu)

Wallet: Select (dropdown menu) (marked with red box and number 9)

Address: Address

**Tool config**

Miner tool: Select (dropdown menu)

Temperature: Sliders

**Overclocking**

Core clock offset: MHz

Memory clock: MHz

Fan: %

Power Limit: W

Mining pool: Select (dropdown menu)

**Buttons:** Save (blue), Cancel (red)

**Edit mining profile**

Name: Profile 1

Coin: ETH

Wallet: Wallet 1

Address: Address

**Tool config** (boxed area)

- 6.1 Miner tool: NBminer
- 6.2 Temperature: 72 - 100
- 6.3 Overclocking: Core clock offset (MHz)
- 6.4 Memory clock (MHz)
- 6.5 Fan (%)
- 6.6 Power Limit (W)
- 6.7 Mining pool: Binance pool

**Buttons:** Save (blue), Cancel (red)

**Edit mining profile**

Name: Full name

Coin: Select (dropdown menu)

Wallet: Select (dropdown menu) (marked with red box and number 10)

Address: Address

**Tool config**

Miner tool: Select (dropdown menu)

Temperature: Sliders

**Overclocking**

Core clock offset: MHz

Memory clock: MHz

Fan: %

Power Limit: W

Mining pool: Select (dropdown menu)

**Buttons:** Save (blue), Cancel (red)

**Button Back**

1 - Click button để quay trở lại giao diện detail mining profile

**Block Name**

- Hiển thị tên của mining profile
- Cho phép nhập tối đa 50 ký tự, gồm chữ viết hoa, viết thường và số

**Dropdown Coin**

- Hiển thị loại coin
- Click → hiển thị dropdown để chọn loại coin (mục 9)

**Dropdown Wallet**

- Hiển thị tên của ví
- Click → hiển thị dropdown để chọn ví (mục 10)

**Block Address**

- Hiển thị địa chỉ ví
- Cho phép nhập tối đa 50 ký tự, gồm chữ viết hoa, chữ viết thường và số

**Block Tool config**

**6.1 Dropdown Miner tool**

- Tên loại Miner tool
- Click → hiển thị dropdown để chọn miner tool (page Edit mining profile 2)

**6.2 Block Temperature**

- Chỉ số về nhiệt độ
- Chỉ cho phép nhập số
- Đơn vị độ C

**6.3 Block Core dock offset**

- Chỉ số về Core clock offset
- Chỉ cho phép nhập số
- Đơn vị là MHz

Carrier 8:08 AM 100%

## Edit mining profile

Name

Coin

Wallet

Address

**Tool config**

Miner tool	<input type="select" value="Select"/>
Temperature	<input type="text"/> - <input type="text"/>
Overclocking	<input type="text"/>
Core clock offset	<input type="text"/> MHz
Memory clock	<input type="text"/> MHz
Fan	<input type="text"/> %
Power Limit	<input type="text"/> W
Mining pool	<input type="select" value="Select"/>

**Buttons:** Save (blue), Cancel (red)

Carrier 8:08 AM 100%

## Edit mining profile

Name

Coin

Wallet

Address

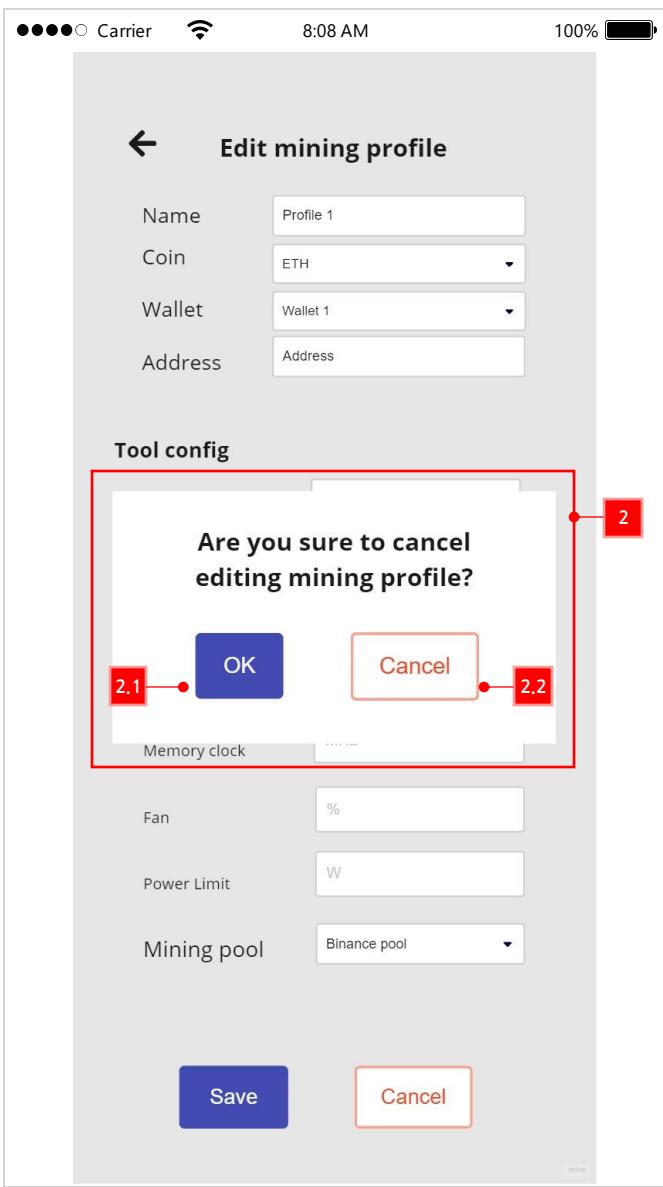
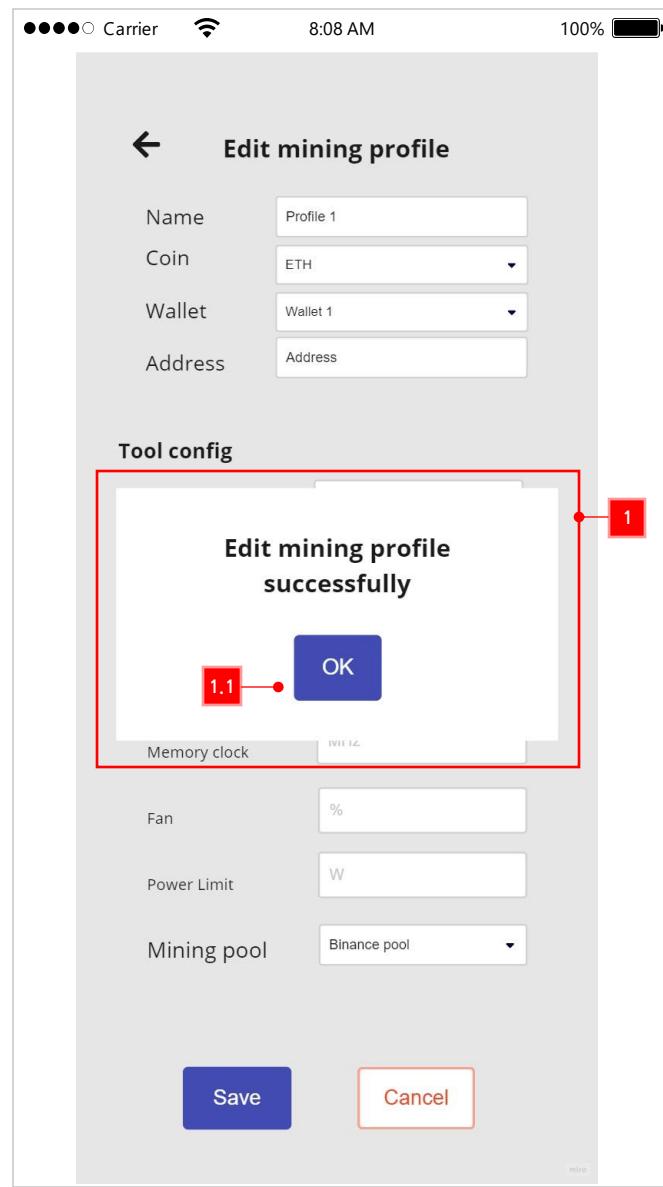
**Tool config**

Miner tool	<input type="select" value="Select"/>
Temperature	<input type="text"/> - <input type="text"/>
Overclocking	<input type="text"/>
Core clock offset	<input type="text"/> MHz
Memory clock	<input type="text"/> MHz
Fan	<input type="text"/> %
Power Limit	<input type="text"/> W
Mining pool	<input type="select" value="Select"/>

**Buttons:** Save (blue), Cancel (red)

1 **Dropdown chọn miner tool**

2 **Dropdown chọn mining pool**



**Popup thông báo edit mining profile thành công**

#### 1.1 Button ok

- Click button → quay trở lại giao diện detail mining profile

**Popup xác nhận hủy edit mining profile**

#### 2.1 Button ok

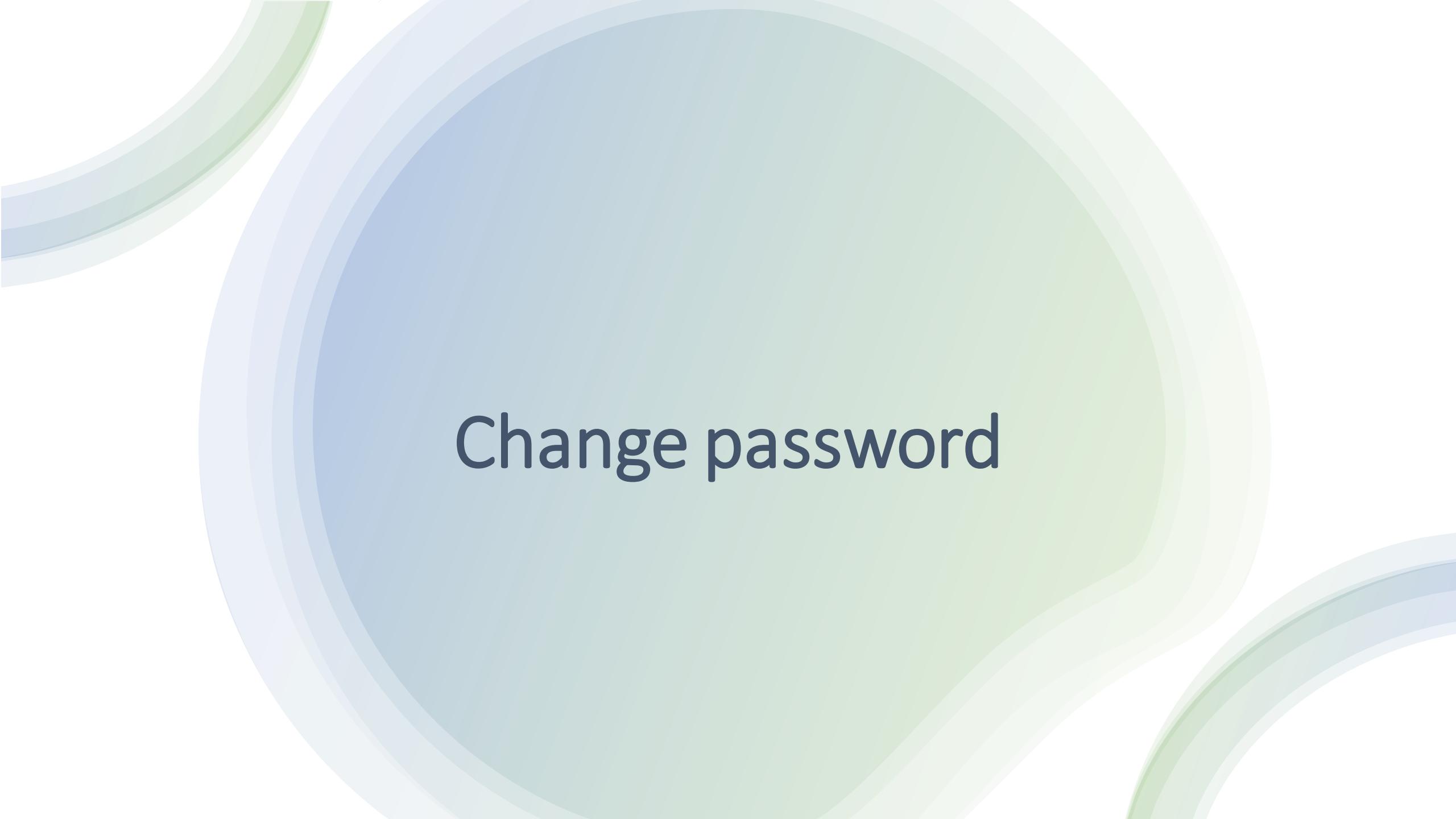
- Click button → quay trở lại giao diện detail mining profile

#### 2.2 Button cancel

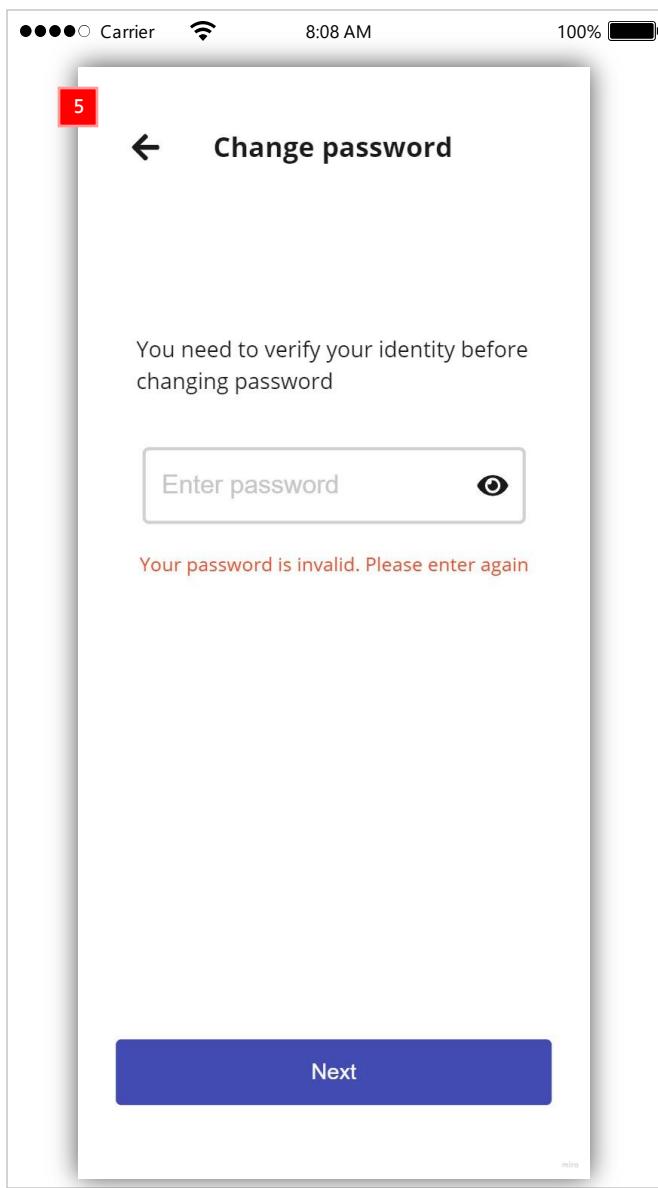
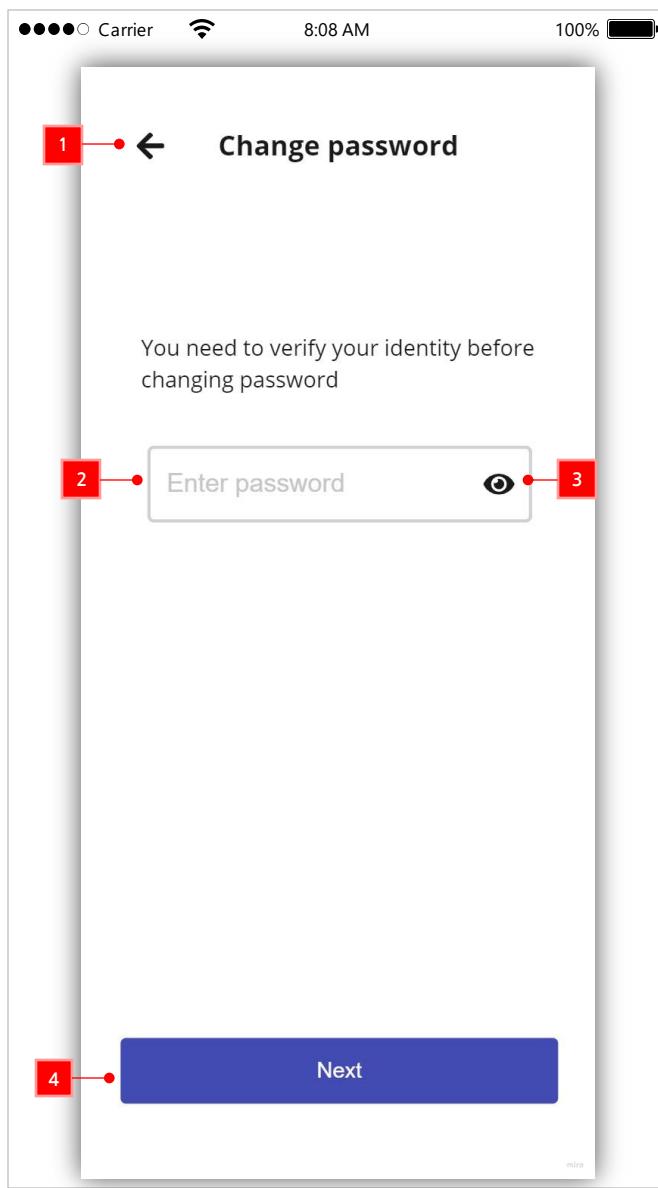
- Hủy hoạt động cancel editing mining profile
- Click button → quay lại giao diện edit mining profile

# Account Management

Page Name	Link	Page ID	Description
			<p><b>Button back</b>  1 - Click button → chuyển sang giao diện dashboard</p>
			<p><b>Account management</b>  2 - Click → Chuyển đến giao diện</p>
			<p><b>Change password</b>  3 - Click → chuyển đến giao diện Change password</p>
			<p><b>2-factor authentication</b>  4 - Click → chuyển đến giao diện 2-factor authentication</p>
			<p><b>Menu bar</b>  <b>10.1 Dashboard</b>  - Click button → chuyển sang giao diện dashboard  <b>10.2 Worker</b>  - Click button → chuyển sang giao diện worker  <b>10.3 Mining profile</b>  - Click button → chuyển sang giao diện Mining profile  <b>10.4 Notification</b>  - Click button → chuyển sang giao diện Notification  <b>10.5 Account</b></p>



# Change password



- |   | Button Back  |
|---|--|
| 1 | <b>Button Back</b><br>- Click button để quay trở lại giao diện Account   |
|   | <b>Block enter password</b>  |
| 2 | - Nhập password để xác minh danh tính người dùng<br>- Cho phép nhập tối đa 50 ký tự; bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt<br>- Placeholder: enter password  |
|   | <b>Button hình mắt</b>   |
| 3 | - Click button → hiển thị mật khẩu<br>- Khi không click button, ẩn mật khẩu (hiển thị dấu chấm)  |
|   | <b>Button next</b>   |
| 4 | - Click button → Kiểm tra mật khẩu<br>- Nếu password sai → hiển thị cảnh báo "Your password invalid. Please enter again" (như mục 5)<br>- Nếu password đúng → chuyển sang giao diện Change password (page change password 2) |

**Change password**

**4.1**

**Password required:**  
minimum 8 characters, maximum  
50 characters, uppercase,  
lowercase and special character  
(!@#, \*....)

**New password**

**Confirm password**

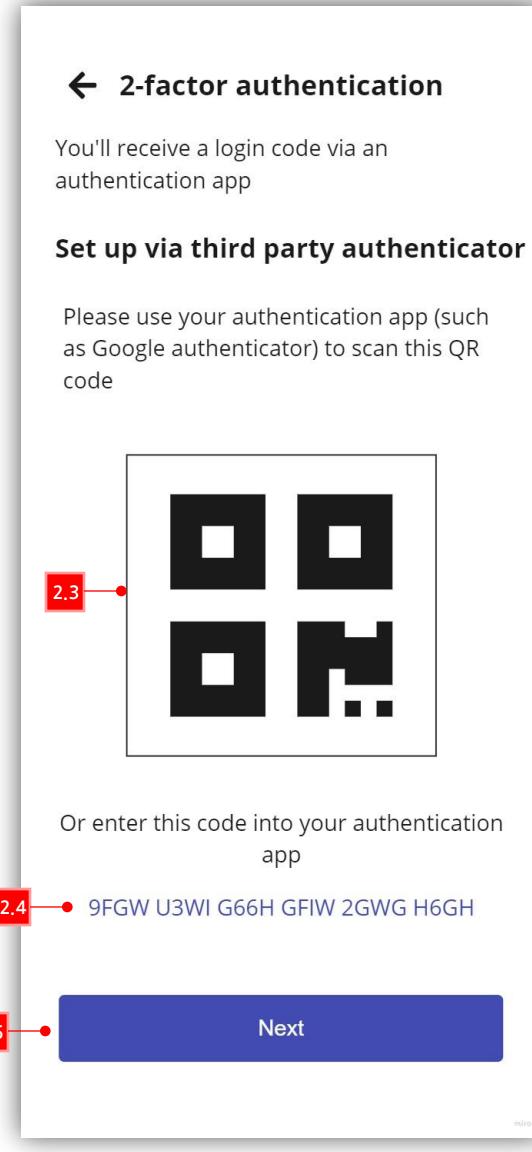
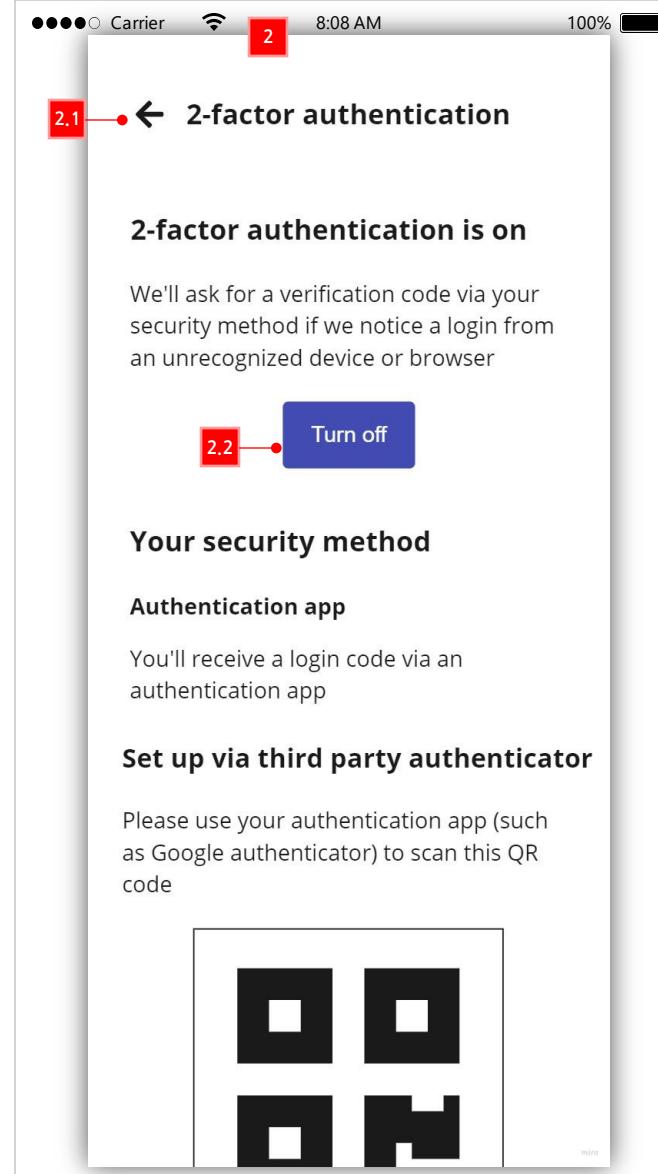
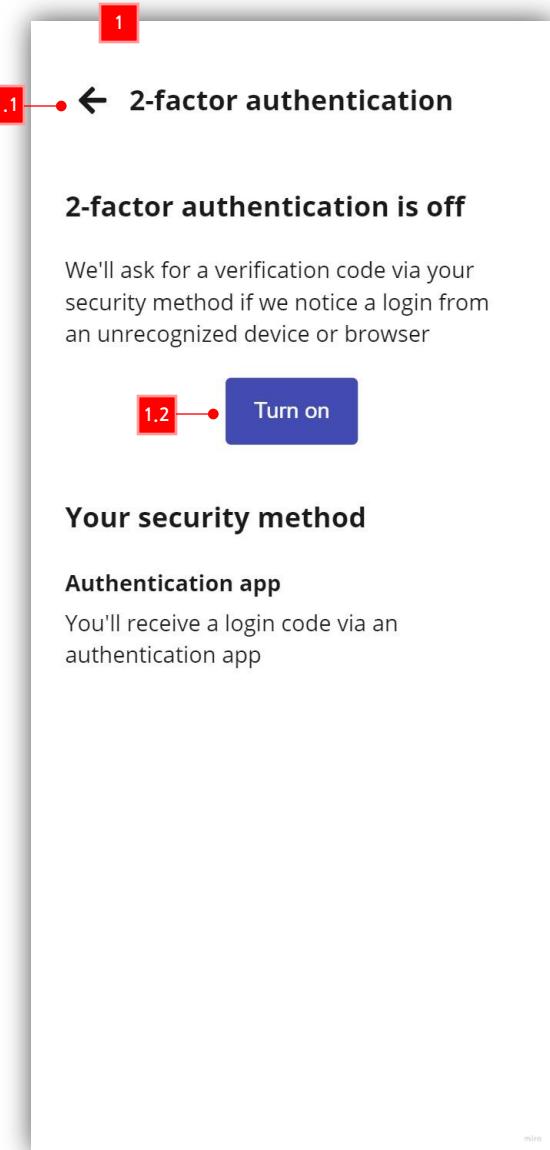
**Save**

**Change password successfully**

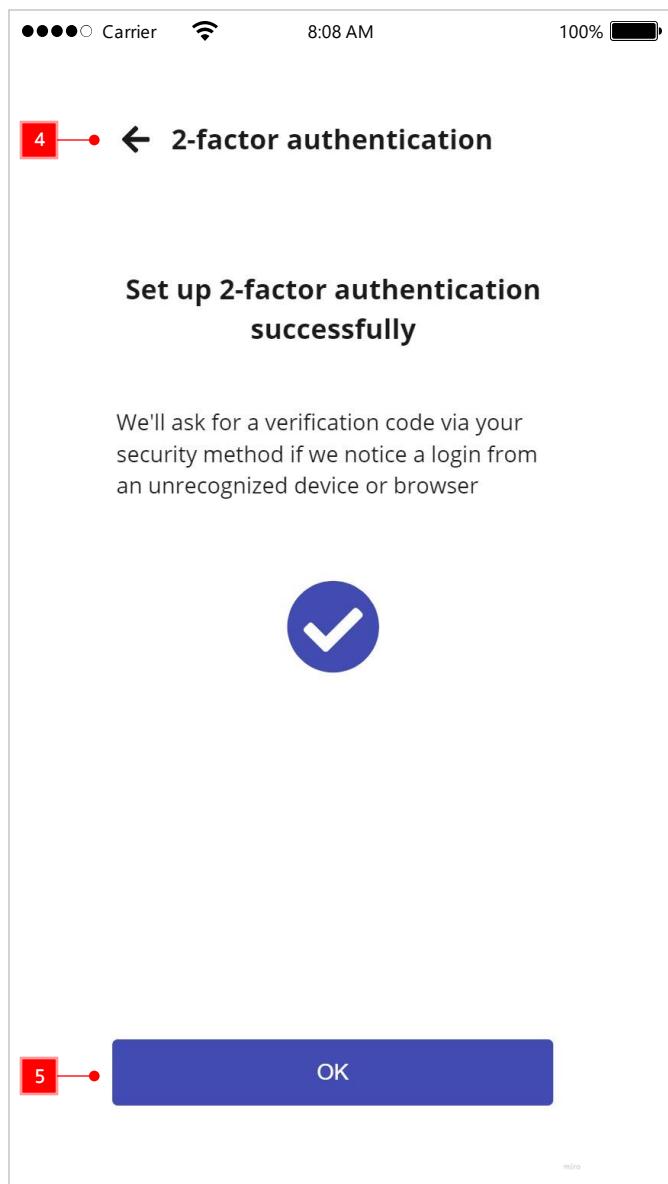
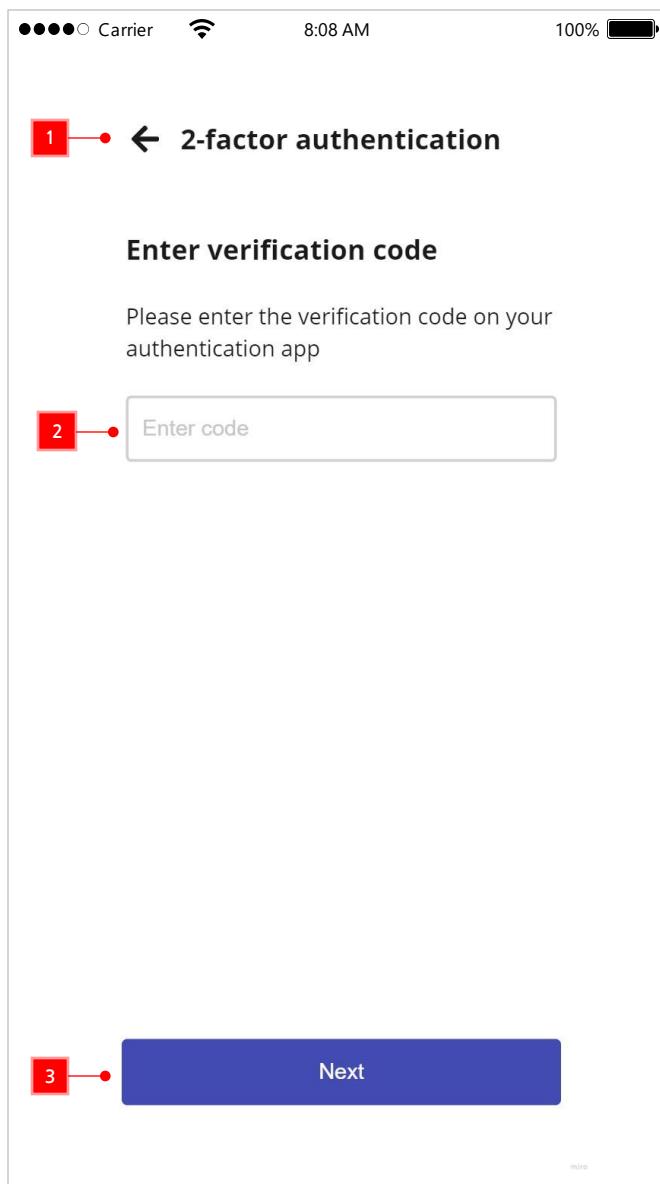
**OK**

	<b>Button Back</b>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để quay trở lại giao diện Account</li> </ul>
2	<b>Block new password</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhập password mới</li> <li>- Password gồm ít nhất 8 ký tự, nhiều nhất 50 ký tự; bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt</li> <li>- Placeholder: new password</li> </ul>
3	<b>Block confirm password</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhập lại password mới</li> <li>- Password gồm ít nhất 8 ký tự, nhiều nhất 50 ký tự; bao gồm chữ viết hoa, chữ viết thường, số và ký tự đặc biệt</li> <li>- Placeholder: confirm password</li> </ul>
4	<b>Button tooltip</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → Hiển thị tooltip như mục 4.1</li> </ul>
5	<b>Button hình mắt</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → hiển thị mật khẩu</li> <li>- Khi không click button, ẩn mật khẩu (hiển thị dấu chấm)</li> </ul>
6	<b>Button save</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để lưu mật khẩu</li> <li>- Nếu Password sai định dạng → hiển thị cảnh báo "Your password invalid. Please enter again"</li> <li>- Nếu Password đúng định dạng → chuyển sang giao diện "</li> </ul>
7	<b>Button OK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → chuyển về giao diện account</li> </ul>

# Two-factor authentication



	<b>1.1 Button Back</b>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để quay trở lại giao diện Account</li> </ul>
	<b>1.2 Button Turn on</b>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để bật xác thực hai yếu tố</li> <li>- Click button → Chuyển sang giao diện xác thực hai yếu tố bật (như mục 2)</li> </ul>
	<b>2.1 Button Back</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để quay trở lại giao diện Account</li> </ul>
	<b>2.2 Button Turn off</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để tắt xác thực hai yếu tố</li> <li>- Click button → Chuyển sang giao diện xác thực hai yếu tố tắt (như mục 1)</li> </ul>
	<b>2.3 QR code</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mã QR của tài khoản</li> <li>- Sử dụng ứng dụng xác thực quét mã QR này để thiết lập xác thực hai yếu tố</li> </ul>
	<b>2.4 Code</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mã code của tài khoản</li> <li>- Nhập mã code vào ứng dụng xác thực để thiết lập xác thực hai yếu tố</li> </ul>
	<b>2.5 Button next</b>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → chuyển sang giao diện nhập mã xác thực (page 2-factor authentication 2)</li> </ul>



	<b>Button Back</b>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button để quay trở lại giao diện xác thực hai yếu tố bật</li> </ul>
2	<b>Block enter code</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chỉ cho phép nhập số, tối đa 6 ký tự</li> <li>- Placeholder: enter code</li> </ul>
3	<b>Button next</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → chuyển sang giao diện Set up 2-factor authentication successfully</li> </ul>
4	<b>Button back</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → Chuyển về giao diện nhập mã xác thực</li> </ul>
5	<b>Button OK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Click button → xác thực hai yếu tố bật (page 2-factor authentication 1)</li> </ul>

**Thank You**