Ứng dụng hỗ trợ tìm kiếm gia sư Seeker

Use-Case Specification: Nâng cấp tài khoản

Version 1.0

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 03 Jun, 22 | 0.1 | Điền vào tất cả các trường nội dung | Trần Vũ Việt Cường |
| 04 Jun, 22 | 0.5 | Kiểm tra lại nội dung | Trần Vũ Việt Cường |
| 04 Jun, 22 | 1.0 | Bản final | Trần Vũ Việt Cường |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1. Brief Description 4

2. Basic Flow of Events 4

3. Alternative Flows 4

3.1 Người dùng tạm dừng việc lựa chọn tài khoản 4

3.2 Người dùng tạm dừng việc thanh toán 4

3.3 Hệ thống xác nhận thông tin bị sai 4

4. Subflows 4

5. Key Scenarios 4

6. Preconditions 5

7. Postconditions 5

7.1 Use case thực hiện thành công 5

7.2 Use case thực hiện thất bại 5

8. Extension Points 5

9. Special Requirements 5

10. Additional Information 5

Use-Case Specification: Nâng cấp tài khoản

# Brief Description

Use-case Nâng cấp tài khoản cho phép người dùng nâng cấp tài khoản lên các tài khoản cao cấp hơn.

# Basic Flow of Events

Luồng sự kiện chính được tiến hành theo từng bước sau:

* Bước 1: Người dùng nhấn vào biểu tượng huy chương thể hiện cho cấp độ tài khoản hiện tại ở góc phải trên cùng của màn hình Trang chủ.
* Bước 2: Hệ thống hiển thị màn hình thông tin về loại tài khoản của người dùng và các loại tài khoản khác trong hệ thống.
* Bước 3: Người dùng chọn loại tài khoản muốn nâng cấp và bấm vào nút “Mua” tương ứng.
* Bước 4: Người dùng thực hiện một vài thao tác về “Thanh toán” (Qua Google Play).
* Bước 5: Hệ thống xác nhận thông tin thanh toán.
* Bước 6: Hệ thống cập nhật loại tài khoản của người dùng.
* Bước 7: Hệ thống hiển thị màn hình “Nâng cấp tài khoản thành công”.

# Alternative Flows

## Người dùng tạm dừng việc lựa chọn tài khoản

Tại bước 3 (Basic flow), nếu người dùng không muốn tiếp tục thực hiện “Nâng cấp tài khoản”:

* Người dùng bấm vào biểu tượng X ở góc trái trên cùng màn hình.
* Hệ thống hiển thị màn hình mà người dùng đã truy cập ngay trước khi bấm vào nút “Nâng cấp tài khoản” ở bước 1 (Basic flow).

## Người dùng tạm dừng việc thanh toán

Tại bước 4 (Basic flow), nếu trong quá trình thanh toán, người dùng muốn chọn loại tài khoản khác hoặc người dùng có vấn đề trong quá trình thanh toán:

* Người dùng bấm vào nút “Quay lại” ở màn hình “Thanh toán”
* Hệ thống hiển thị màn hình Nâng cấp tài khoản.

## Hệ thống xác nhận thông tin bị sai

Tại bước 5 (Basic flow), nếu hệ thống xác nhận thông tin thanh toán của người dùng bị sai:

* Hệ thống hiển thị thông tin lỗi cho người dùng.

# Subflows

Không có

# Key Scenarios

* Người dùng thực hiện thanh toán.
* Hệ thống kiểm tra thông tin thanh toán của người dùng
* Hệ thống xác nhận thông tin thanh toán của người dùng và hiển thị cho người dùng kết quả.

# Preconditions

* Người dùng đã đăng nhập vào ứng dụng.
* Tài khoản của người dùng chưa phải là “Tài khoản Vàng”.

# Postconditions

## Use case thực hiện thành công

Thông tin tài khoản của người dùng sẽ được cập nhật vào CSDL và hiển thị thông báo cho người dùng.

## Use case thực hiện thất bại

Hiển thị thông báo lỗi cho người dùng và chuyển người dùng quay về trang “Nâng cấp tài khoản”.

# Extension Points

Không có

# Special Requirements

# Additional Information

Không có.