Use Case “Lọc phim”

# Use case code

UC009

# Brief Description

Use case này miêu tả sự tương tác giữa thành viên và ứng dụng Vietflix khi người dùng muốn tìm kiếm phim bằng cách lọc phim theo mục

# Actors

* 1. Member

# Preconditions

Người dùng phải đăng nhập với tư cách là thành viên

# Basic Flow of Events

* 1. Người dùng chọn các filter theo thể loại, ngôn ngữ, năm
  2. Hệ thống hiển thị các phim theo yêu cầu(table 3)

1. **Alternative flows**

*Table 1-Alternative flows of events for UC*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Location** | **Condition** | **Alternative flow** | **Resume location** |
| 1. | At Step 5.1 | Người dùng không lọc mà chọn luôn phim đã hiển thị | * Hệ thống hiển thị thông tin phim |  |

1. **Input data**

*Table 1-Input data*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Data fields** | **Description** | **Mandatory** | **Valid condition** | **Example** |
| 1. | Language | Ngôn ngữ phim | Yes | None | English |
| 2. | movGenre | Thể loại phim | Yes | NONE | Action |
| 3. | movYear | Năm phát hành | Yes | NONE | 2016 |

1. **Output data**

*Table 3-Output data of each movie*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Data fields** | **Description** | **Display format** | **Example** |
| 1. | movName | Tên phim | NONE | Mission imposible |
| 2. | movThumb | Thumbnail của phim | NONE |  |
| 3. | IMDbPoint | Điểm số IMDb | Dạng số fload , sau dấu “.” Chỉ lấy 1 số | 9.2 |
| 5. | Genre | Thể loại phim | .NONE | Hành động |

1. **Postconditions**

NONE