|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Người dùng** | | | **ID: E07** |
| **Description:**  Người dùng là người quan tâm đến thông tin tuyển sinh, họ có quyền đặt câu hỏi thông qua công cụ hiển thị bộ từ điển và công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Công cụ hiển thị bộ từ điển** | | | |
| - Người dùng cung cấp cho công cụ hiển thị bộ từ điển thông tin tìm kiếm | | - Người dùng yêu cầu công cụ hiển thị bộ từ điển cung cấp giao diện tìm kiếm, hiển thị câu hỏi và câu trả lời | |
| - Người dùng cung cấp cho công cụ hiển thị bộ từ điển thông tin liên quan để tạo câu hỏi ( tên, email, tiêu đề và nội dung câu hỏi) | | - Người dùng yêu cầu công cụ hiển thị bộ từ điển cung cấp giao diện trực quan để tạo câu hỏi | |
| **Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app** | | | |
| - Người dùng cung cấp cho công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app thông tin tìm kiếm | | - Người dùng yêu cầu công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app cung cấp giao diện tìm kiếm, hiển thị câu hỏi và câu trả lời | |
| - Người dùng cung cấp cho công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app thông tin liên quan để tạo câu hỏi ( tên, email, tiêu đề và nội dung câu hỏi) | | - Người dùng yêu cầu công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app cung cấp giao diện trực quan để tạo câu hỏi | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Bộ phận trả lời** | | | **ID: E08** |
| **Description:**  Bộ phận trả lời là người quản lý công cụ tạo từ điển trên web và android app, họ có khả năng trả lời những thắc mắc của người dùng thông qua công cụ tạo từ điển. | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Công cụ quản trị bộ từ điển** | | | |
| - Bộ phận trả lời cung cấp cho công cụ quản trị bộ từ điển thông tin tìm kiếm câu trả lời bao gồm nội dung câu hỏi hoặc nội dung câu trả lời | | - Bộ phận trả lời cần công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp giao diện tìm kiếm câu hỏi hoặc câu trả lời. | |
| - Bộ phận trả lời cung cấp cho công cụ quản trị bộ từ điển nội dung câu trả lời cần gửi đến cho người dùng. | | - Bộ phận trả lời cần công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp giao diện quản lý câu trả hỏi (tạo,lưu tạm, xóa). | |
| - Bộ phận trả lời cung cấp cho công cụ quản trị bộ từ điển yêu cầu thêm hoặc loại câu hỏi trong bộ từ điển | | - Bộ phận trả lời cần công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp khả năng đưa / loại câu hỏi và câu trả lời vào bộ từ điển. | |
| **- Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app** | | | |
| - Bộ phận trả lời cung cấp cho công cụ quản trị bộ từ điển trên android thông tin tìm kiếm câu trả lời bao gồm nội dung câu hỏi hoặc nội dung câu trả lời. | | - Bộ phận trả lời cần công cụ quản trị bộ từ điển trên android cung cấp giao diện tìm kiếm câu hỏi hoặc câu trả lời. | |
| - Bộ phận trả lời cung cấp cho công cụ quản trị bộ từ điển trên android nội dung câu trả lời cần gửi đến cho người dùng. | | - Bộ phận trả lời cần công cụ quản trị bộ từ điển trên android app cung cấp giao diện quản lý câu trả hỏi (tạo,lưu tạm, xóa). | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Mail gateway** | | | **ID: E09** |
| **Description:**  Mail gateway là một mail server nó giúp cho bộ phận trả lời gửi mail đến người dùng. | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Công cụ quản trị bộ từ điển** | | | |
| - Email gateway cung cấp cho công cụ quản trị bộ từ điển thông báo đã gửi mail đến người dùng thành công | | - Email gateway yêu cầu công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp mail của người dùng  - Email gateway yêu cầu công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp mail của bộ phận trả lời  - Email gateway yêu cầu công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp nội dung câu hỏi kèm theo câu trả lời. | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Công cụ quản trị bộ từ điển** | | | **ID: E10** |
| **Description:** | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Bộ phận trả lời** | | | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho bộ phận trả lời giao diện tìm kiếm và xem câu hỏi | | - Công cụ quản trị bộ từ điển yêu cầu bộ phận trả lời cung cấp thông tin tìm kiếm câu hỏi | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho bộ phận trả lời giao diện quản lý câu hỏi (tạo, lưu tạm, xóa) | | - Công cụ quản trị bộ từ điển yêu cầu bộ phận trả lời cung cấp nội dung câu trả lời | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho bộ phận trả lời giao diển quản lý bộ từ điển (thêm/loại) | | - Công cụ quản trị bộ từ điển yêu cầu bộ phận trả lời cung cấp yêu cầu thêm hoặc loại câu hỏi trong bộ từ điển. | |
| **Công cụ hiển thị từ điển** | | | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho công cụ hiển thị bộ từ điển danh sách câu hỏi kèm câu trả lời | | **N/A** | |
| **Email gateway** | | | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho Email gateway mail của người dùng  - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho Email gateway mail của bộ phận trả lời  - Công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp cho Email gateway nội dung câu hỏi kèm theo câu trả lời. | | - Công cụ quản trị bộ từ điển yêu cầu Email gateway cung cấp thông báo đã gửi mail đến người dùng thành công | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Công cụ hiển thị bộ từ điển** | | | **ID: E11** |
| **Description:** | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Người dùng** | | | |
| - Công cụ hiển thị bộ từ điển cung cấp cho người dùng giao diện tìm kiếm, hiển thị câu hỏi và câu trả lời | | - Công cụ hiển thị bộ từ điển yêu cầu người dùng cung cấp thông tin tìm kiếm | |
| - Công cụ hiển thị bộ từ điển cung cấp cho người dùng giao diện trực quan để tạo câu hỏi | | - Công cụ hiển thị bộ từ điển yêu cầu người dùng cung cấp thông tin liên quan để tạo câu hỏi ( tên, email, tiêu đề và nội dung câu hỏi) | |
| **Công cụ quản trị bộ từ điển** | | | |
| - N/A | | - Công cụ hiển thị bộ từ điển yêu cầu công cụ quản trị bộ từ điển cung cấp danh sách câu hỏi kèm câu trả lời | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app** | | | **ID: E12** |
| **Description:** | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Bộ phận trả lời** | | | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app cung cấp bộ phận trả lời giao diện tìm kiếm và xem câu hỏi | | - Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app yêu cầu bộ phận trả lời cung cấp thông tin tìm kiếm câu hỏi | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app cung cấp bộ phận trả lời giao diện quản lý câu hỏi (tạo, lưu tạm, xóa) | | - Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app yêu cầu bộ phận trả lời cung cấp nội dung câu trả lời | |
| **Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app** | | | |
| - Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app cung cấp cho công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app danh sách câu hỏi kèm câu trả lời | | - N/A | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Entity Name: Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app** | | | **ID: E13** |
| **Description:** | | | |
| **Provides assumptions:** | | **Requires assumptions:** | |
| **Người dùng** | | | |
| - Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app cung cấp cho người dùng giao diện tìm kiếm, hiển thị câu hỏi và câu trả lời | | - Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app yêu cầu người dùng cung cấp thông tin tìm kiếm | |
| - Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app cung cấp cho người dùng giao diện trực quan để tạo câu hỏi | | - Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app yêu cầu người dùng thông tin liên quan để tạo câu hỏi ( tên, email, tiêu đề và nội dung câu hỏi) | |
| **Công cụ quản trị bộ từ điển trên android app** | | | |
| - N/A | | - Công cụ hiển thị bộ từ điển trên android app yêu cầu công cụ quản trị bộ từ điển trên android cung cấp danh sách câu hỏi kèm câu trả lời | |
| **identified use cases:** | | | |
|  |  | | |
|  |  | | |