**Detail Design**

Admission system

**Contents**

[**1.** **Revision** 3](#_Toc382905232)

[**2.** **Introduction** 4](#_Toc382905233)

[2.1. Purpose 4](#_Toc382905234)

[2.2. Goal 4](#_Toc382905235)

[**3.** **Detail design** 4](#_Toc382905236)

[1. Giao diện danh sách chưa trả lời 4](#_Toc382905237)

[2. Giao diện danh sách lưu tạm 5](#_Toc382905238)

[3. Giao diện danh sách đã trả lời 7](#_Toc382905239)

[4. Giao diện từ điển 9](#_Toc382905240)

[**5.** Giao diện danh sách câu hỏi đã xóa 10](#_Toc382905241)

[6. Giao diện đăng nhập/đăng xuất 12](#_Toc382905242)

[7. Giao diện đăng kí 13](#_Toc382905243)

[8. Giao diện đổi mật khẩu 14](#_Toc382905244)

[9. Giao diện xem thông tin người dùng 15](#_Toc382905245)

[10. Giao diện tạo câu hỏi 17](#_Toc382905246)

[11. Giao diện trợ giúp 19](#_Toc382905247)

# **Revision**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Version** | **Update date** | **Author** | **Content** |
| 1 | 1.0 | 02/26/2013 | Ta Ngoc Thien Phu | Create document |
| 2 | 1.1 | 03/14/2013 | Ngo Quang Huy | Update document  Update some table |
| 3 | 1.2 | 03/17/2013 | Ngo Quang Huy | Add business rules  Update interface |
| 4 | 1.3 | 03/18/2013 | Ngo Quang Huy | Add business rules  Update interface |

# **Introduction**

## Purpose

* This purpose of this document is show view detail about architecture process and guide members how to coding in Admission system project

## Goal

* + All members can overview about architecture process on detail aspect
  + Know task that they have to coding in sprints

# **Detail design**

1. Giao diện danh sách chưa trả lời

**Bussiness rule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
| BR.01.03 | Có thể xóa một hoặc nhiều câu hỏi |
| BR.01.05 | Khi 2 người cùng trả lời cùng một câu hỏi, thì người gửi câu hỏi sau sẽ nhận được thông báo đã có người trả lời và được định danh cụ thể |
| BR.01.09 | Tất cả câu hỏi không được xóa vĩnh viễn |
| BR.01.10 | Câu trả lời phải đi kèm với tên người trả lời |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** Giao diện danh sách chưa trả lời (giao diện home) | **Screen ID:** S01 |
| Đây là giao diện đầu tiên hiển thị khi Bộ phận trả lời đăng nhập vào công cụ quản trị bộ từ điển. Bộ phận trả lời có thể xem danh sách các câu hỏi chưa được trả lời và tìm kiếm câu hỏi trong danh sách đó. Bộ phận trả lời có thể chọn một câu hỏi bất kỳ trong danh sách và trả lời câu hỏi. Giao diện hỗ trợ cho Bộ phận trả lời các chức năng Gửi câu trả lời, Lưu câu trả lời, Xóa câu hỏi. Bộ phận trả lời có thể xóa một câu hỏi bất kì hoặc nhiều câu hỏi. Bộ phận trả lời có thể gửi câu trả lời đến người dùng qua email hoặc có thể lưu tạm câu trả lời đó hoặc xóa câu hỏi đó ra khỏi database | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/14/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\aaaa.png | **Function:**  Tìm kiếm câu hỏi  Gửi câu trả lời qua email  Lưu tạm câu trả lời  Xóa câu hỏi |
| **Links (Screen ID):**  -S02 Giao diện danh sách đã lưu  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời  -S04 Giao diện bộ từ điển.  - S05 giao diện danh sách đã xóa  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S10 giao diện dổi mật  Khẩu  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:**  -UC02.01-Tìm kiếm  -UC02.02-Xem nội dung câu hỏi.  -UC02.03-Tạo câu trả lời.  - UC02.06- xóa câu hỏi. |
| **Database Intranet - Table:** questionmanagement  **-ID**  **-Title** (Tiêu đề câu hỏi )  **-Question** (Nội dung câu hỏi)  **-QuestionBy** (Tên người hỏi)  **-QuestionEmail** (Email người hỏi)  **-Questiondate** (Ngày gửi câu hỏi)  **-Answer** (Nội dung câu trả lời)  **-AnswerBy** (người trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-AnswerDate** (Ngày trả lời)  **-UpdateBy** (Người cập nhật nội dung câu trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-UpdateDate** (Ngày cập nhật nội dung)  **-Status** (trạng thái câu hỏi: )  (\*Trạng thái câu hỏi gồm: status = 1: câu hỏi chưa được trả lời, status = 2: câu hỏi đã được lưu tạm, status = 3: câu hỏi đã được trả lời)  **-DeleteStatus** (trạng thái xóa câu hỏi) (\*Trạng thái xóa câu hỏi bao gồm, status = 0: câu hỏi chưa bị xóa, status =1: câu hỏi đã xóa)  -**DeleteBy** : (Người xóa câu hỏi)  -**DeleteDate** : (Ngày xóa câu hỏi) | |

1. Giao diện danh sách lưu tạm

**Business rule**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
| BR.01.03 | Có thể xóa một hoặc nhiều câu hỏi |
| BR.01.05 | Khi 2 người cùng trả lời cùng một câu hỏi, thì người gửi câu hỏi sau sẽ nhận được thông báo đã có người trả lời và được định danh cụ thể |
| BR.01.09 | Tất cả câu hỏi không được xóa vĩnh viễn |
| BR.01.10 | Câu trả lời phải đi kèm với tên người trả lời |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** Giao diện danh sách lưu tạm | **Screen ID:** S02 |
| Đây là giao diện chưa danh sách các câu hỏi có các câu trả lời lưu tạm. Bộ phận trả lời có thể xem danh sách các câu trả lời được lưu tạm và tìm kiếm câu hỏi trong danh sách đó. Giao diện hỗ trợ cho Bộ phận trả lời các chức năng Gửi câu trả lời, Lưu câu trả lời, Xóa câu hỏi. Bộ phận trả lời có thể gửi câu trả lời đến người dùng qua email hoặc có thể lưu tạm câu trả lời đó hoặc xóa câu hỏi đó ra khỏi database | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\luu tam.png | **Function:**  Tìm kiếm câu hỏi  Gửi câu trả lời qua email  Lưu tạm câu trả lời  Xóa câu hỏi |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời  -S04 Giao diện bộ từ điển.  - S05 giao diện danh sách đã xóa  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S10 giao diện dổi mật  Khẩu  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:**  -UC02.01-Tìm kiếm  -UC02.02-Xem nội dung câu hỏi.  -UC02.03-Tạo câu trả lời.  -UC02.06- xóa câu hỏi. |
| **Database Intranet - Table:** questionmanagement  **-ID**  **-Title** (Tiêu đề câu hỏi )  **-Question** (Nội dung câu hỏi)  **-QuestionBy** (Tên người hỏi)  **-QuestionEmail** (Email người hỏi)  **-Questiondate** (Ngày gửi câu hỏi)  **-Answer** (Nội dung câu trả lời)  **-AnswerBy** (người trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-AnswerDate** (Ngày trả lời)  **-UpdateBy** (Người cập nhật nội dung câu trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-UpdateDate** (Ngày cập nhật nội dung)  **-Status** (trạng thái câu hỏi: )  (\*Trạng thái câu hỏi gồm: status = 1: câu hỏi chưa được trả lời, status = 2: câu hỏi đã được lưu tạm, status = 3: câu hỏi đã được trả lời)  **-DeleteStatus** (trạng thái xóa câu hỏi) (\*Trạng thái xóa câu hỏi bao gồm, status = 0: câu hỏi chưa bị xóa, status =1: câu hỏi đã xóa)  -**DeleteBy** : (Người xóa câu hỏi)  -**DeleteDate** : (Ngày xóa câu hỏi) | |

1. Giao diện danh sách đã trả lời

**Business rule**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
| BR.01.03 | Có thể xóa một hoặc nhiều câu hỏi |
| BR.01.05 | Khi 2 người cùng trả lời cùng một câu hỏi, thì người gửi câu hỏi sau sẽ nhận được thông báo đã có người trả lời và được định danh cụ thể |
| BR.01.09 | Tất cả câu hỏi không được xóa vĩnh viễn |
| BR.01.10 | Câu trả lời phải đi kèm với tên người trả lời |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** Giao diện danh sách đã trả lời | **Screen ID:** S03 |
| Đây là giao diện chứa các câu hỏi đã được trả lời. Bộ phận trả lời có thể xem danh sách các câu hỏi đã được trả lời và có thể tìm kiếm bất kỳ câu hỏi trong danh sách đó. Giao diện hỗ trợ cho Bộ phân trả lời các chức năng như Đưa vào bộ từ điển và xóa câu hỏi đó ra database | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\da tra loi.png | **Function:**  Tìm kiếm câu hỏi  Đưa câu hỏi vào bộ từ điển  Xóa câu hỏi |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S02 Giao diện danh sách lưu tạm  -S04 Giao diện bộ từ điển.  - S05 giao diện danh sách đã xóa  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S10 giao diện dổi mật  Khẩu  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:**  -UC02.01-Tìm kiếm  -UC02.02-Xem nội dung câu hỏi.  - UC02.04-Đưa vào bộ từ điển  - UC02.06- xóa câu hỏi. |
| **Database Intranet - Table:** questionmanagement  **-ID**  **-Title** (Tiêu đề câu hỏi )  **-Question** (Nội dung câu hỏi)  **-QuestionBy** (Tên người hỏi)  **-QuestionEmail** (Email người hỏi)  **-Questiondate** (Ngày gửi câu hỏi)  **-Answer** (Nội dung câu trả lời)  **-AnswerBy** (người trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-AnswerDate** (Ngày trả lời)  **-UpdateBy** (Người cập nhật nội dung câu trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-UpdateDate** (Ngày cập nhật nội dung)  **-Status** (trạng thái câu hỏi: )  (\*Trạng thái câu hỏi gồm: status = 1: câu hỏi chưa được trả lời, status = 2: câu hỏi đã được lưu tạm, status = 3: câu hỏi đã được trả lời)  **-DeleteStatus** (trạng thái xóa câu hỏi) (\*Trạng thái xóa câu hỏi bao gồm, status = 0: câu hỏi chưa bị xóa, status =1: câu hỏi đã xóa)  -**DeleteBy** : (Người xóa câu hỏi)  -**DeleteDate** : (Ngày xóa câu hỏi) | |

1. Giao diện từ điển

**Business rule**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
| BR.01.03 | Có thể xóa một hoặc nhiều câu hỏi |
| BR.01.08 | Chỉ người quản trị cuối mới có quyền đưa câu hỏi vào bộ từ điển |
| BR.01.09 | Tất cả câu hỏi không được xóa vĩnh viễn |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S04 Giao diện bộ từ điển | **Screen ID:** S04 |
| Đây là giao diện chưa các câu hỏi đã được đưa vào bộ từ điển, bộ phận trả lời có thể xem danh sách câu hỏi đã được vào bộ từ điển và tìm kiếm bất kỳ câu hỏi trong danh sách này. Giao diện hỗ trợ cho các chức năng Loại câu hỏi ra khỏi bộ từ điển và xóa câu hỏi khỏi database | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\tu dien.png | **Function:**  Tìm kiếm câu hỏi  Loại câu hỏi ra khỏi bộ từ điển  Xóa câu hỏi |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S02 Giao diện danh sách lưu tạm  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời.  - S05 giao diện danh sách đã xóa  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S10 giao diện dổi mật  Khẩu  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:**  -UC02.01-Tìm kiếm  -UC02.02-Xem nội dung câu hỏi.  -UC02.05-Loại câu hỏi khỏi bộ từ điển  -UC02.06- xóa câu hỏi. |
| **Database Intranet - Table:** questionmanagement  **-ID**  **-Title** (Tiêu đề câu hỏi )  **-Question** (Nội dung câu hỏi)  **-QuestionBy** (Tên người hỏi)  **-QuestionEmail** (Email người hỏi)  **-Questiondate** (Ngày gửi câu hỏi)  **-Answer** (Nội dung câu trả lời)  **-AnswerBy** (người trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-AnswerDate** (Ngày trả lời)  **-UpdateBy** (Người cập nhật nội dung câu trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-UpdateDate** (Ngày cập nhật nội dung)  **-Status** (trạng thái câu hỏi: )  (\*Trạng thái câu hỏi gồm: status = 1: câu hỏi chưa được trả lời, status = 2: câu hỏi đã được lưu tạm, status = 3: câu hỏi đã được trả lời)  **-DeleteStatus** (trạng thái xóa câu hỏi) (\*Trạng thái xóa câu hỏi bao gồm, status = 0: câu hỏi chưa bị xóa, status =1: câu hỏi đã xóa)  -**DeleteBy** : (Người xóa câu hỏi)  -**DeleteDate** : (Ngày xóa câu hỏi) | |

1. Giao diện danh sách câu hỏi đã xóa

**Business rule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S05 Giao danh sách câu hỏi đã xóa | **Screen ID:** S05 |
| Đây là giao diện chưa các câu hỏi đã được đưa vào bộ từ điển, bộ phận trả lời có thể xem danh sách câu hỏi đã được vào bộ từ điển và tìm kiếm bất kỳ câu hỏi trong danh sách này. Giao diện hỗ trợ cho các chức năng Loại câu hỏi ra khỏi bộ từ điển và xóa câu hỏi khỏi database | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\da xoa.png | **Function:**  Tìm kiếm câu hỏi  Khôi phục câu hỏi |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S02 Giao diện danh sách lưu tạm  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời.  - S04 giao diện bộ từ điển.  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S10 giao diện dổi mật  Khẩu  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:**  -UC02.01-Tìm kiếm  -UC02.02-Xem nội dung câu hỏi. |
| **Database Intranet - Table:** questionmanagement  **-ID**  **-Title** (Tiêu đề câu hỏi )  **-Question** (Nội dung câu hỏi)  **-QuestionBy** (Tên người hỏi)  **-QuestionEmail** (Email người hỏi)  **-Questiondate** (Ngày gửi câu hỏi)  **-Answer** (Nội dung câu trả lời)  **-AnswerBy** (người trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-AnswerDate** (Ngày trả lời)  **-UpdateBy** (Người cập nhật nội dung câu trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-UpdateDate** (Ngày cập nhật nội dung)  **-Status** (trạng thái câu hỏi: )  (\*Trạng thái câu hỏi gồm: status = 1: câu hỏi chưa được trả lời, status = 2: câu hỏi đã được lưu tạm, status = 3: câu hỏi đã được trả lời)  **-DeleteStatus** (trạng thái xóa câu hỏi) (\*Trạng thái xóa câu hỏi bao gồm, status = 0: câu hỏi chưa bị xóa, status =1: câu hỏi đã xóa)  -**DeleteBy** : (Người xóa câu hỏi)  -**DeleteDate** : (Ngày xóa câu hỏi) | |

1. Giao diện đăng nhập/đăng xuất

**Business rule:**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.12 | đăng nhập quá 5 lần sẽ bị khóa tài khoản 5-15 phút |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S06 Giao diện đăng nhập/ đăng xuất | **Screen ID:** S06 |
| Đây là giao diện hỗ trợ người dùng đăng nhập vào công cụ quản trị để thực hiện quản trị. | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\dang nhap.png | **Function:**  Đăng nhập |
| **Links (Screen ID):**  -S01-Giao diện danh sách chưa trả lời (giao diện home)  -S12-Giao diện đăng kí tài khoản |
| **Supported UID:** |
| **Database : Users**  **-ID**  -FullName (tên người dùng)  -UserName (tên đăng nhập)  -Password (mật khẩu người dùng)  -Email (Email người dùng)  - Authorization (Phân quyền) (\*sử dụng int, authorization = 0 : admin, authorization = 1: nhân viên) | |

1. Giao diện đăng kí

**Business rule**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.13 | Mật khẩu người dùng có thể sử dụng kí tự [a]-[z]/[A]-[Z],[1]-[9] |
| BR.01.14 | Mật khẩu không được có kí tự đặc biệt. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S07 Giao diện đăng kí | **Screen ID:** S07 |
| Đây là giao diện chưa các mục thông tin giúp người dùng đăng kí tài khoản quản trị. | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
|  | **Function:**  Đăng kí tài khoản |
| **Links (Screen ID):**  -S13- Giao diện đăng nhập |
| **Supported UID:** |
| **Database : Users**  **-ID**  -FullName (tên người dùng)  -UserName (tên đăng nhập)  -Password (mật khẩu người dùng)  -Email (Email người dùng)  - Authorization (Phân quyền) (\*sử dụng int, authorization = 0 : admin, authorization = 1: nhân viên) | |

1. Giao diện đổi mật khẩu

**Business rule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.13 | Mật khẩu người dùng có thể sử dụng kí tứ [a]-[z]/[A]-[Z],[1]-[9] |
| BR.01.14 | Mật khẩu không được có kí tự đặc biệt. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S08 Giao diện đổi mật khẩu | **Screen ID:** S08 |
| Đây là giao diện chứa các mục thông tin mật khẩu hỗ trợ người dùng dễ dàng thay đổi mật khẩu nhằm mục đích bảo mật thông tin cá nhân. | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\pass.png | **Function:**  Đổi mật khẩu |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S02 Giao diện danh sách lưu tạm  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời.  - S04 giao diện bộ từ điển.  -S05 giao diện danh sách đã xóa  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:** |
| **Database : Users**  **-ID**  -FullName (tên người dùng)  -UserName (tên đăng nhập)  -Password (mật khẩu người dùng)  -Email (Email người dùng)  - Authorization (Phân quyền) (\*sử dụng int, authorization = 0 : admin, authorization = 1: nhân viên) | |

1. Giao diện xem thông tin người dùng

**Business rule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S09 Giao diện xem thông tin người dùng | **Screen ID:** S09 |
| Đây là giao diện chưa các trường thông tin cá nhân, giúp người dùng có thể xem thông tin cá nhân. | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
|  | **Function:**  Tìm kiếm câu hỏi  Loại câu hỏi ra khỏi bộ từ điển  Xóa câu hỏi |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S02 Giao diện danh sách lưu tạm  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời.  -S04 giao diện bộ từ điển.  -S05 giao diện danh sách đã xóa  - S06 giao diện tạo câu hỏi  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S10 giao diện đổi mật khẩu.  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:** |
| **Database : Users**  **-ID**  -FullName (tên người dùng)  -UserName (tên đăng nhập)  -Password (mật khẩu người dùng)  -Email (Email người dùng)  - Authorization (Phân quyền) (\*sử dụng int, authorization = 0 : admin, authorization = 1: nhân viên) | |

1. Giao diện tạo câu hỏi

**Business rule :**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Mô tả** |
| BR.01.01 | Tìm kiếm theo nội dung và tiêu đề của câu hỏi |
| BR.01.02 | Không cho tìm kiếm qua những ký tự đặc biệt |
| BR.01.03 | Có thể xóa một hoặc nhiều câu hỏi |
| BR.01.05 | Khi 2 người cùng trả lời cùng một câu hỏi, thì người gửi câu hỏi sau sẽ nhận được thông báo đã có người trả lời và được định danh cụ thể |
| BR.01.09 | Tất cả câu hỏi không được xóa vĩnh viễn |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Screen Title:** -S010 Giao diện tạo câu hỏi | **Screen ID:** S010 |
| Đây là giao diện chứa các mục giúp người dùng tạo câu hỏi cũng như câu trả lời và đưa trực tiếp câu hỏi và câu trả lời được tạo vào bộ từ điển. | **Version:** 2 |
| **Last Changed:** 3/17/2014 |
| C:\Users\huy\Desktop\tao cau hoi.png | **Function:**  Tạo câu hỏi và đưa vào bộ từ điển |
| **Links (Screen ID):**  -S01 Giao diện danh sách chưa trả lời  -S02 Giao diện danh sách lưu tạm  -S03 Giao diện danh sách đã trả lời.  - S04 giao diện bộ từ điển.  -S05 giao diện danh sách đã xóa  -S07 giao diện tạo index  -S08 giao diện trợ giúp  -S09 giao diện xem thông tin người dùng.  -S10 giao diện đổi mật khẩu  -S11 giao diện đăng nhập/đăng xuất |
| **Supported UID:** |
| **Database Intranet - Table:** questionmanagement  **-ID**  **-Title** (Tiêu đề câu hỏi )  **-Question** (Nội dung câu hỏi)  **-QuestionBy** (Tên người hỏi)  **-QuestionEmail** (Email người hỏi)  **-Questiondate** (Ngày gửi câu hỏi)  **-Answer** (Nội dung câu trả lời)  **-AnswerBy** (người trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-AnswerDate** (Ngày trả lời)  **-UpdateBy** (Người cập nhật nội dung câu trả lời) (\* là khóa ngoại của ID bên table users)  **-UpdateDate** (Ngày cập nhật nội dung)  **-Status** (trạng thái câu hỏi: )  (\*Trạng thái câu hỏi gồm: status = 1: câu hỏi chưa được trả lời, status = 2: câu hỏi đã được lưu tạm, status = 3: câu hỏi đã được trả lời)  **-DeleteStatus** (trạng thái xóa câu hỏi) (\*Trạng thái xóa câu hỏi bao gồm, status = 0: câu hỏi chưa bị xóa, status =1: câu hỏi đã xóa) | |