

Element Catalog

**Lưu câu hỏi**

Thành phần này thể hiện quy trình xử lý liên quan đến lưu câu hỏi được gửi đến trong công cụ hiển thị bộ từ điển trên mạng internet.

**Hiển thị dữ liệu**

Thành phần này thể hiện quy trình xử lý liên quan đến việc hiển thị danh sách câu hỏi trên công cụ hiển thị bộ từ điển trên web và gửi yêu cầu đến database internet đế lấy danh sách câu hỏi.

**Cập nhật index**

Thành phần này thể hiện quy trình xử lý liên quan đến cập nhật index khi có thông báo từ thành phần lưu câu hỏi

**Công cụ quản trị từ điển**

Thành phần này là ứng dụng web trên web server đã được cài đặt công cụ quản trị bộ từ điển**,**chịu tráchnhiệm gửi file index tới cho công cụ hiển thị từ điển.

**Database internet**

Là khuc vực lưu trữ danh sách câu hỏi liên quan đến bộ từ điển.

**File index**

Là khuc vực lưu trữ danh sách câu hỏi được công cụ quản trị từ điển tạo ra nhằm đáp ứng hiệu suất tìm kiếm.



Rationale

Element Catalog

**Xử lí hiển thị**

Thành phần này thể hiện quy trình xử lý liên quan đến việc hiển thị danh sách câu hỏi trên công cụ hiển thị bộ từ điển trên web và gửi yêu cầu đến database internet đế lấy danh sách câu hỏi.

**Tạo câu hỏi**

Thành phần này thể hiện quy trình xử lý liên quan đến người dùng tạo và gửi câu hỏi đến hệ thống

**Tìm kiếm**

Thành phần này thể hiện quy trình xử lý tìm kiếm từ khóa được yêu cầu từ người dùng.

**Công cụ quản trị từ điển**

Thành phần này là ứng dụng web trên web server đã được cài đặt công cụ quản trị bộ từ điển**,**chịu tráchnhiệm nhận câu hỏi từ công cụ hiển thị và lưu xuống database intranet

**Database internet**

Là khuc vực lưu trữ danh sách câu hỏi liên quan đến bộ từ điển.

**File index**

Là khuc vực lưu trữ danh sách câu hỏi được công cụ quản trị từ điển tạo ra nhằm đáp ứng hiệu suất tìm kiếm.