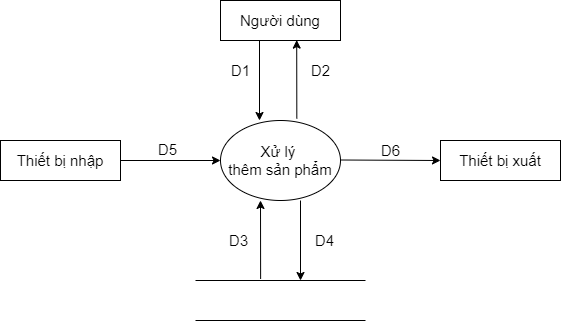
**SƠ ĐỒ TỔNG QUÁT TỪNG CHỨC NĂNG**

**Thêm sản phẩm**



\*Ý nghĩa từng dòng dữ liệu:

D1: Thông tin sản phẩm (Tên, hình ảnh, giá,…) cần thêm mới

D2: Thông báo thêm sản phẩm thành công

D3: Dữ liệu sản phẩm dùng để kiểm tra tính hợp lệ (QĐ1 tên sản phẩm là duy nhất)

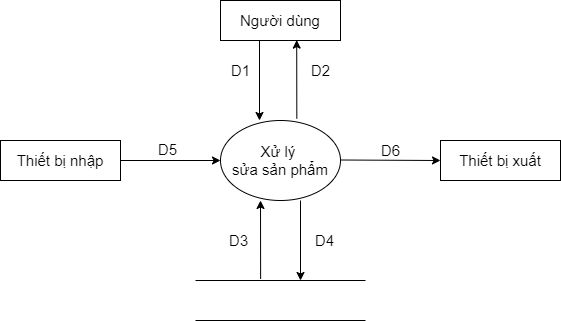
D4: Thông tin sản phẩm được thêm

D5: Không có

D6: Không có

\*Thuật toán xử lý:

**Sửa sản phẩm**



\*Ý nghĩa từng dòng dữ liệu:

D1: Thông tin sản phẩm cần chỉnh sửa, nội dung chỉnh sửa

D2: Thông tin của sản phẩm trước khi sửa, thông báo chỉnh sửa sản phẩm thành công

D3: Thông tin của sản phẩm trước khi sửa

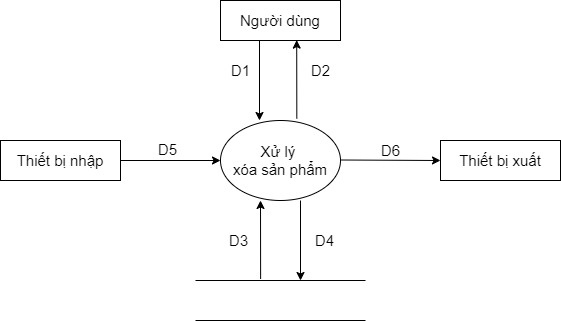
D4: Nội dung mới được chỉnh sửa của sản phẩm

D5: Không có

D6: Không có

\*Thuật toán xử lý:

**Xóa sản phẩm**



\*Ý nghĩa từng dòng dữ liệu:

D1: Thông tin sản phẩm cần xóa

D2: Thông báo xóa sản phẩm thành công

D3: Không có

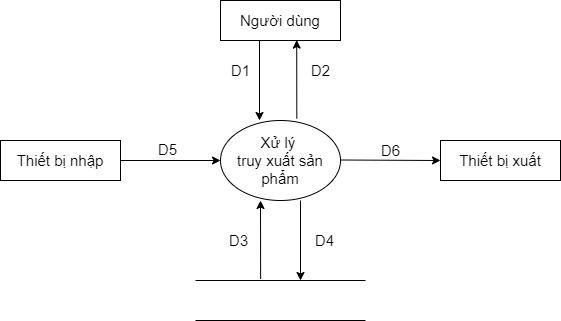
D4: Thông tin sản phẩm cần xóa

D5: Không có

D6: Không có

\*Thuật toán xử lý:

**Truy xuất thông tin sản phẩm**



\*Ý nghĩa từng dòng dữ liệu:

D1: Thông tin sản phẩm (tên, sellerSKU, thương hiệu,…) cần truy xuất

D2: Danh sách sản phẩm được truy xuất

D3: Thông tin sản phẩm được truy xuất

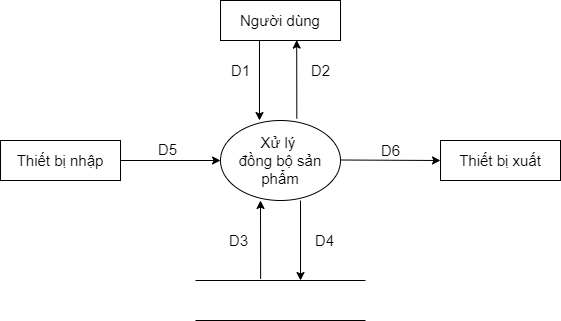
D4: Không có

D5: Không có

D6: Không có

\*Thuật toán xử lý:

**Đồng bộ sản phẩm**



\*Ý nghĩa từng dòng dữ liệu:

D1: Yêu cầu đồng bộ sản phẩm

D2: Thông báo kết quả sau khi đồng bộ

D3: Dữ liệu sản phẩm dùng để so sánh với dữ liệu của Lazada

D4: Dữ liệu sản phẩm mới (nếu có khác biệt với dữ liệu của Lazada)

D5: Dữ liệu sản phẩm từ Lazada

D6: Không có

\*Thuật toán xử lý: