

## HỆ THỐNG XÂY DỰNG CSDL QUY HOẠCH KẾ HOẠCH SỬ DỤNG ĐẤT

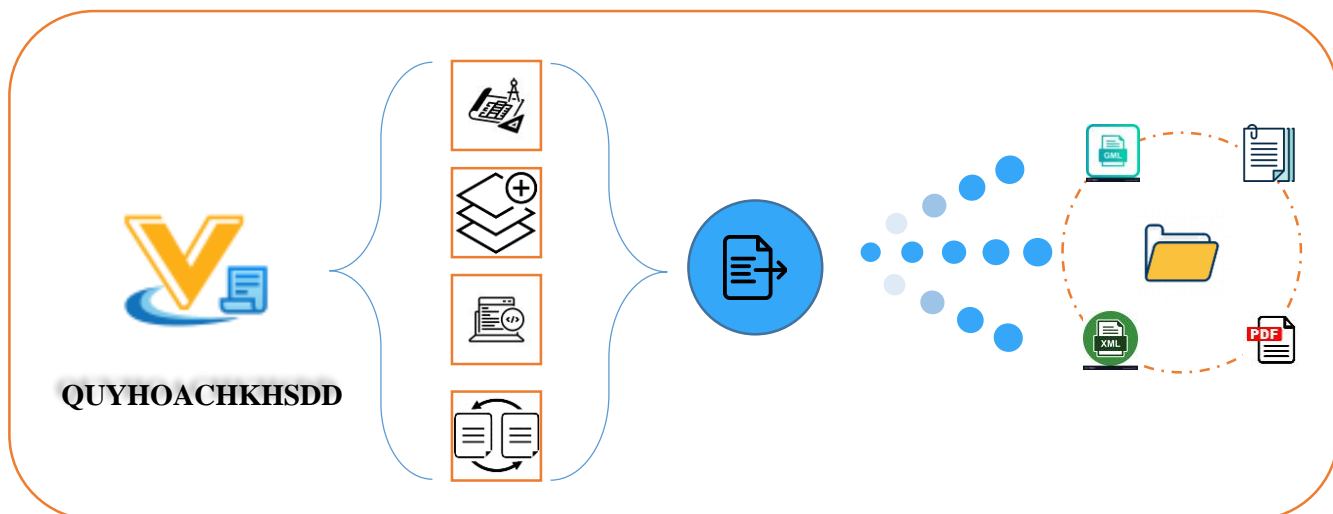


### ► GIỚI THIỆU

Hệ thống quản lý đất đai gồm 2 thành phần :

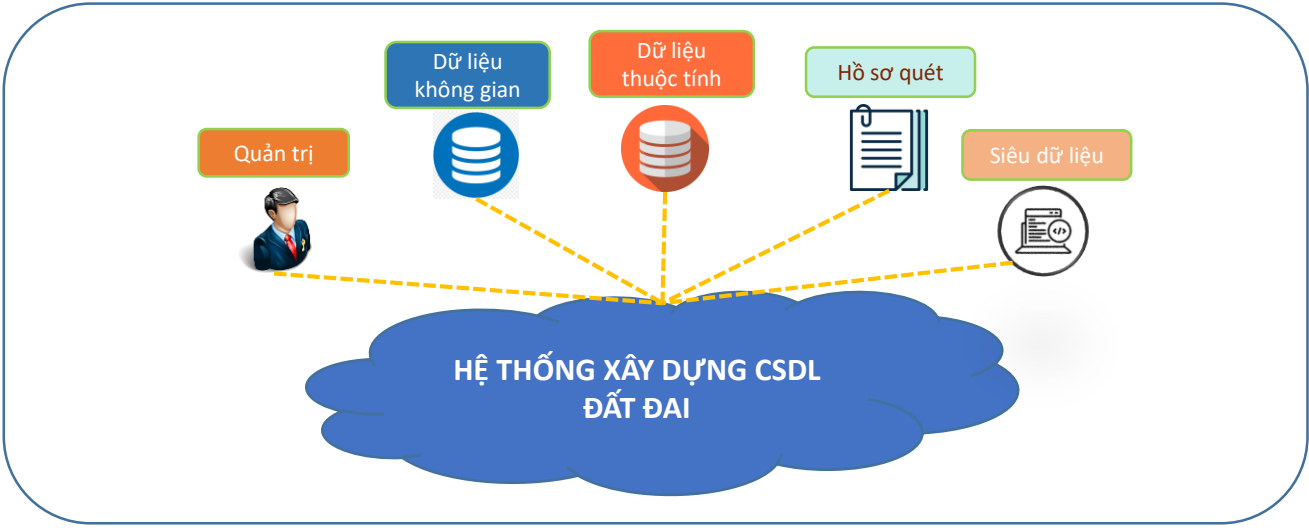
1. **Hệ thống xây dựng CSDL Quy hoạch kế hoạch sử dụng đất (web)** là hệ thống hỗ trợ quản lý dữ liệu không gian; xây dựng dữ liệu thuộc tính, Siêu dữ liệu, Hồ sơ quét về Quy hoạch kế hoạch sử dụng đất, kiểm duyệt dữ liệu theo gói sản phẩm...

2. **Ứng dụng QUYHOACHKHSDD** là phần mềm Chuyển đổi và biên tập dữ liệu khoanh đất từ các tờ bản đồ địa chính của một xã và tích hợp và tích hợp lên Hệ thống xây dựng CSDL Quy hoạch kế hoạch sử dụng đất.






# HỆ THỐNG XÂY DỰNG CSDL QHKHSDĐ

## ► CHỨC NĂNG CHÍNH



### CHỨC NĂNG

 Quản trị hệ thống	<ul style="list-style-type: none"><li>• Quản lý người dùng</li><li>• Quản lý nhóm người dùng</li><li>• Phân quyền chức năng</li><li>• Phân quyền dữ liệu</li><li>• .....</li></ul>
 Dữ liệu không gian quy hoạch	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kế hoạch sử dụng đất hàng năm cấp huyện</li><li>• Khu chức năng cấp huyện</li><li>• Khu chức năng cấp tỉnh</li><li>• Quy hoạch, kế hoạch sử dụng đất cấp tỉnh</li><li>• Quy hoạch sử dụng đất cấp huyện</li></ul>
 Dữ liệu thuộc tính quy hoạch	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dữ liệu công trình dự án cấp tỉnh</li><li>• Dữ liệu quy hoạch, kế hoạch sử dụng đất cấp tỉnh</li><li>• Dữ liệu công trình dự án cấp huyện</li><li>• Dữ liệu quy hoạch, kế hoạch sử dụng đất cấp huyện</li></ul>

# HỆ THỐNG XÂY DỰNG CSDL QHKHSDĐ

## CHỨC NĂNG



Quản lý hồ sơ quét

- Thêm hồ sơ quét
- Xóa hồ sơ quét



Siêu dữ liệu đất đai

- Nhóm thông tin mô tả
- Nhóm thông tin mô tả dữ liệu đất đai
- Nhóm thông tin mô tả hệ quy chiếu tọa độ
- Nhóm thông tin chất lượng dữ liệu đất đai
- Nhóm thông tin về phương pháp và quy trình phản hồi



# PHẦN MỀM QUYHOACHKHSDD

## ► CHỨC NĂNG CHÍNH



### CHỨC NĂNG

#### Tạo các lớp không gian chuyên đề QHKHSDD theo cấu trúc thông tư 75

- Hỗ trợ các chức năng biên tập hoặc chuyển đổi CSDL từ các nguồn Shapefiles, DGN,...

#### Cập nhật thuộc tính cho các lớp không gian

- Cập nhật trường ID
- Cập nhật trường mã đơn vị hành chính

#### Nhập thuộc tính metadata

- Cấp huyện
- Cấp tỉnh

#### Tạo lớp Công Trình Dự Án từ lớp Quy hoạch sử dụng đất

- Cấp huyện
- Cấp tỉnh

# PHẦN MỀM QUYHOACHKHSDD

## ► CHỨC NĂNG CHÍNH

CHỨC NĂNG	
<b>Xuất GML</b>	
➤	Xuất các lớp dữ liệu không gian
<b>Xuất XML</b>	
➤	Xuất lớp dữ liệu Công trình dự án ra XML
➤	Xuất bảng thuộc tính ra XML <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cấp huyện</li> <li>• Cấp tỉnh</li> </ul>
<b>Thông kê số trang A3 và A4 của PDF</b>	
➤	Chương trình tự động thống kê trang A3 và A4 dựa theo kích thước trang chuẩn theo qui định của thể giới
<b>Nhập Siêu dữ liệu XML</b>	
➤	Nhập các thông tin siêu dữ liệu theo qui định của thông tư 75
<b>Đồng bộ lên máy chủ thi công</b>	
➤	Gửi dữ liệu
➤	Nhận dữ liệu

