



# 새로운 집합건물 검색 기능 - 다양한 분야에 활용 사례

✍ 김지은 / 📅 2023년 10월 30일 / 📄 [블로그](#) / 💬 [0 Comments](#)

ArcGIS World Geocoding Service에서는 집합건물 검색 기능이 새롭게 개발되었습니다. 이전에는 없었던 이 새로운 집합건물 검색 기능은 특히 아파트 동 정보 검색에 중점을 두어 사용자들에게 더 풍부한 지리적 정보를 제공합니다. 이전에는 동 정보를 포함한 아파트 주소 검색 시 아파트 단지가 결과로 나왔지만, 최신의 신규 기능 도입으로 인해 현재는 동의 위치까지 더 정확하게 제공합니다.

기능 도입 이전의 불편함을 해소하고 미세한 지리적 정보까지 고려한 이번 새로운 기능은 ArcGIS World Geocoding Service를 더욱 효율적이고 사용자 친화적인 도구로 만들었습니다. 사용자들은 이제 주소 검색을 통해 원하는 동의 정확한 위치를 쉽게 확인할 수 있으며, 이는 다양한 분야에서 지리 정보를 활용하는 사용자들에게 혁신적인 경험을 제공합니다.

다음은 다양한 분야의 집합건물 검색 활용 방안 예시입니다.

## 집합건물 검색 활용 방안 1

### 산업분류: 지자체

- 건물 대장 시각화



## 집합건물 검색 활용 방안 2

### 산업 분류: 수자원

#### 수집 데이터 관리

- 수질 민원 접수 데이터
- 현장작업 데이터

민원접수일시	민원인 서명	구	동(행정동)	세부주소	민원인 전화번호	민원내용
2020-01-06	개인정보 삭제	영도구	동삼동	1123 일신미리니타운 410동 404호	개인정보 삭제	일시적 적수
2020-08-31	개인정보 삭제	부산진구	개금동	1-1 도공영구임대아파트 106-1203	개인정보 삭제	적수 발생
2021-01-29	개인정보 삭제	영도구	동삼동	516-36 고신대학교 예음관 101	개인정보 삭제	이물질 발생
2021-04-08	개인정보 삭제	영도구	동삼동	363-47 삼충파크타운	개인정보 삭제	수돗물 필터 교체한지 3일만에 누렇게 변함
2021-05-10	개인정보 삭제	동래구	명정동	24-1 조양아파트	개인정보 삭제	필터 변색, 적수
2021-09-21	개인정보 삭제	부산진구	전포2동	191-419 경동빌라 202호	개인정보 삭제	한달 전 이사, 계속해서 수돗물에서 녹물 발생
2021-10-11	개인정보 삭제	부산진구	가야1동	50-1 요람아파트 1동301호	개인정보 삭제	수질검사 의뢰

## 집합건물 검색 활용 방안 3-1

### 산업 분류: 지자체

국가·지방자치단체 등의 기관이 과세 등의 업무와 관련하여 주택의 가격을 산정하는 경우

- 공동 주택 가격 산정 업무

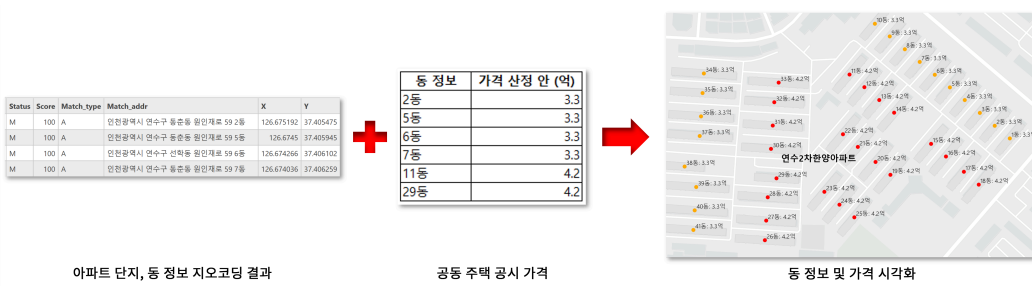


## 집합건물 검색 활용 방안 3-2

### 산업 분류: 지자체

국가·지방자치단체 등의 기관이 과세 등의 업무와 관련하여 주택의 가격을 산정하는 경우

- 아파트 동 정보와 공동 주택 공시 가격 시각화
- 데이터 검수, 통계 분석 용이함



## 집합건물 검색 활용 방안 4

## 산업 분류: 부동산

부동산 실거래가 시각화

- 일괄 분석 통해 건물 별 실거래가 시각화
- 부동산종합공부 등 부동산 행정 관련 작업 서포트 서비스로 확대 가능



[ARCGIS](#)

[BUILDING UNIT](#)

[BUILDINGUNITSEARCH](#)

[SERARCH](#)

[USE CASE](#)

[WORLDGEOCODINGSERVICE](#)

[건물검색](#)

[지오코딩서비스 사례](#)

[집합건물](#)

[집합건물 사례](#)

[활용사례](#)

### 댓글 남기기

[김지은로\(으로\) 로그인 함. 로그아웃?](#)

댓글

보내기

### 검색

Q 검색

---

**GIS를 이해하기**

[GIS란?](#)

[GIS 활용 방법](#)

[GIS 활용 사례](#)

## **회사소개**

[\(주\)한국에스리](#)  
[블로그](#)  
[오시는 길](#)  
[채용](#)  
[문의 사항](#)

## **기술지원 및 서비스**

[기술지원 시작하기](#)  
[기술지원 서비스](#)  
[기술지원 센터](#)  
[유지관리 프로그램](#)  
[전문 서비스](#)  
[수강신청](#)

## **특별 프로그램**

[특별 프로그램](#)  
[비영리단체](#)  
[교육기관](#)  
[재난대응](#)  
[환경보호](#)

## **맵 및 리소스**

[The ArcGIS Book](#)  
[Map Book Gallery](#)  
[Story Maps Gallery](#)  
[Maps We Love](#)  
[E360 Video Library](#)  
[GIS Dictionary](#)

---

## **ASSIGN A MENU**

한국에스리 | 대표: 윤리차드케이 | 주소: 서울특별시 강남구 테헤란로 87길 36 2005호 (삼성동, 도심공항타워) | 이메일: [info@esrikr.com](mailto:info@esrikr.com) | 개인정보관리책임자: 안정호 | [admin@esrikr.com](mailto:admin@esrikr.com)  
유지관리문의: 02-2086-1950 | 제품구매문의: 02-2086-1960 | 제품기술지원: 080-850-0915 | 교육센터: 02-2086-1980 | 대표전화: 02-2086-1900 | 사업자등록번호: 120-87-96816

Copyright© 2020 (주)한국에스리

한국에스리 홈페이지 내 모든 콘텐츠(사진, 이미지, 게시글 포함)에 대한 무단 복제 및 개작, 변형, 배포 행위는 원칙적으로 금지되며, 영리 목적으로 이용할 수 없습니다.  
한국에스리 콘텐츠를 사용하고자 하시는 경우 [mkt@esrikr.com](mailto:mkt@esrikr.com)으로 연락 부탁드립니다.