

PC위치정보 서비스 소개서



Contents

1. 서비스 개요
2. 서비스 배경
3. 활용 사례
4. 고객사 현황
5. 회사 소개



1 서비스 개요

사용자의 PC위치정보를 활용하여 접속 지역을 파악해 해당 지역의 위치정보를 제공하는 서비스입니다.



[PC위치정보 주소에 따른 제공 서비스]



1 서비스 개요

PC 위치정보 주소에 따른 지역 정보 DB를 검색해 [시/군/구] 단위부터 [특별시/광역시/도]까지 다양하게 활용할 수 있으며 통신 3사(KT, SK브로드밴드, LG유플러스)와의 제휴를 통하여 최신 정보와 높은 정확도를 보장합니다.

16개 도/광역시 뿐 아니라 시/군/구 단위 등 전국 활용 가능



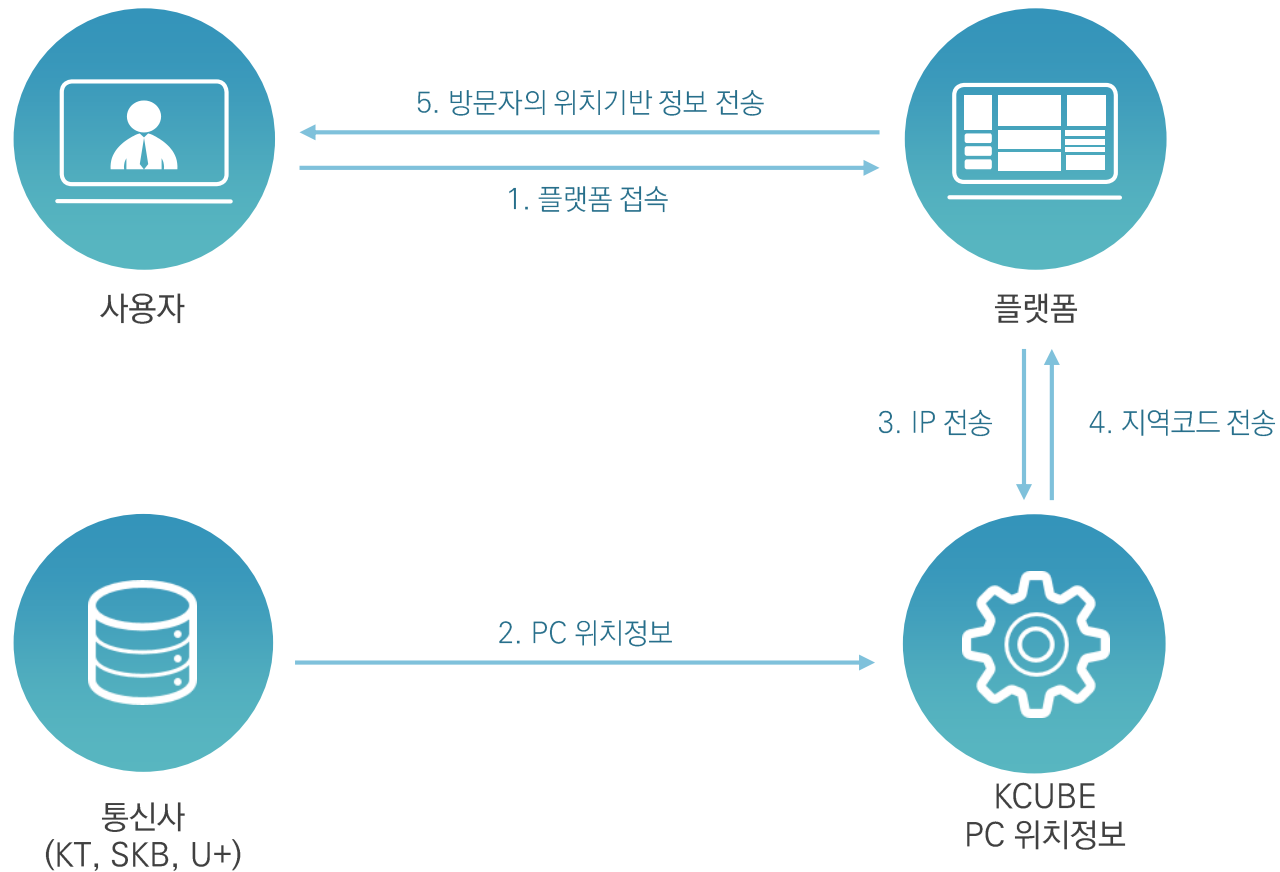
커버리지 및 정확도

- IP위치정보 Coverage
: KT, SK브로드밴드, LG유플러스 등을 포함한 전체 인터넷 사용자 중
 - 시/군/구 단위 : 90%~95%
 - 광역시단위 : 95% 이상
 - 해외 : 4%~5%
- Coverage내 정확도
 - 시/군/구 : 70%~80%
 - 특별시/광역시/도 : 90%내외[사이트 특성에 따라 차이가 있을 수 있음]

※ 해외 접속자의 경우 국가 단위로 구분하여 제공

1 서비스 개요

PC위치정보 서비스는 사용자와 플랫폼을 통해 IP, 지역코드를 주고 받아 정확도 높은 지역 정보를 제공합니다.



Contents

1. 서비스 개요
2. 서비스 배경
3. 활용 사례
4. 고객사 현황
5. 회사 소개



2 서비스 배경

지역 타겟팅(PC 위치정보 서비스)에 대한 요구 증대

- 여행, 맛집, 지도, SNS 등 위치 기반 서비스 확대
- 세분화된 마케팅 분석 자료 추출/활용 필요성
- 스마트폰 등을 통해 지역 타겟팅에 익숙해진 사용자들
- 대리점, a/s 센터, 프랜차이즈 등 지점을 보유한 업체 증가
- 개인정보 도용에 따른 피해 사례 급증으로 위치정보 필터링 요구 증대

타 서비스와 차별되는 'KCUBE PC 위치정보 서비스'만의 장점

- 통신 3사(KT, SK 브로드밴드, LG유플러스)와의 제휴를 통해 정확한 지역 정보 제공
- 자체 기술을 이용하여 정확도 향상 (특허등록번호 100776982)
- ISP와의 실시간 연동을 통하여 유동 IP(일반 가정 사용자 등)까지 정확한 지역 정보 제공

Contents

1. 서비스 개요
2. 서비스 배경
3. **활용 사례**
4. 고객사 현황
5. 회사 소개



3 활용 사례 - 지역 정보 제공

사용자의 PC 접속 지역을 중심으로 현재 위치에 대한 날씨, 주유소, 상점 등 사용자 주변의 지역 정보를 맞춤 제공합니다.

기상청

기상청 날씨누리

서울평균 (원/리터) 1443.12 ▲2.27
최저가 1287 | 최고가 2179

우리동네 싼 주유소 Top5

주유소명	가격 (원/리터)
SK 에너지 (주)보성 세곡주유소	1,345
SK 에너지 오일플러스 셀프	1,353
Hyundai Oilbank 현대오일뱅크 도곡셀프주유소	1,353
GS칼텍스 GS칼텍스(주)지영 산성주유소	1,365
Hyundai Oilbank 현대오일뱅크(주)유진주유소	1,368

날씨예보

석유공사

서울평균 (원/리터) 1443.12 ▲2.27
최저가 1287 | 최고가 2179

우리동네 싼 주유소 Top5

강남구 | 저가순

SK 에너지	(주)보성 세곡주유소	1,345
SK 에너지	오일플러스 셀프	1,353
Hyundai Oilbank	현대오일뱅크 도곡셀프주유소	1,353
GS칼텍스	GS칼텍스(주)지영 산성주유소	1,365
Hyundai Oilbank	현대오일뱅크(주)유진주유소	1,368

주유소 안내

ZUM닷컴

지도

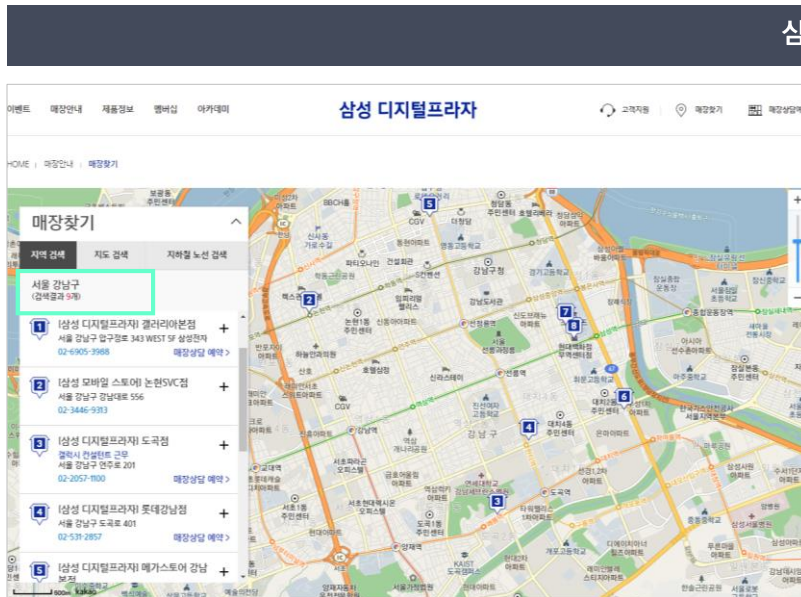
'서울 강남구 역삼1동' 접속위치 주변 '꽃배달서비스' 검색결과

- A 스노우폭스플라워 강남2호점
꽃집, 꽃배달 | 02-6268-4342
월~목 09:30 ~ 22:30, 금 09:30 ~ 22:00
- B 바네스플라워 로드뷰 | 길찾기
꽃집, 꽃배달 | 02-545-6813
- C 더꽃장수 강남역점 로드뷰 | 길찾기
꽃집, 꽃배달 | 02-554-9090
영업중 매일 10:00 ~ 22:00, 휴
- D 스노우폭스플라워 강남역점
꽃집, 꽃배달 | 02-6263-4342
월~금 08:00 ~ 22:00, 토 10:00 ~ 22:00
- E 하늘정원 로드뷰 | 길찾기 | 길
꽃집, 꽃배달 | 070-8822-6911
영업중 월~토 10:00 ~ 20:00,

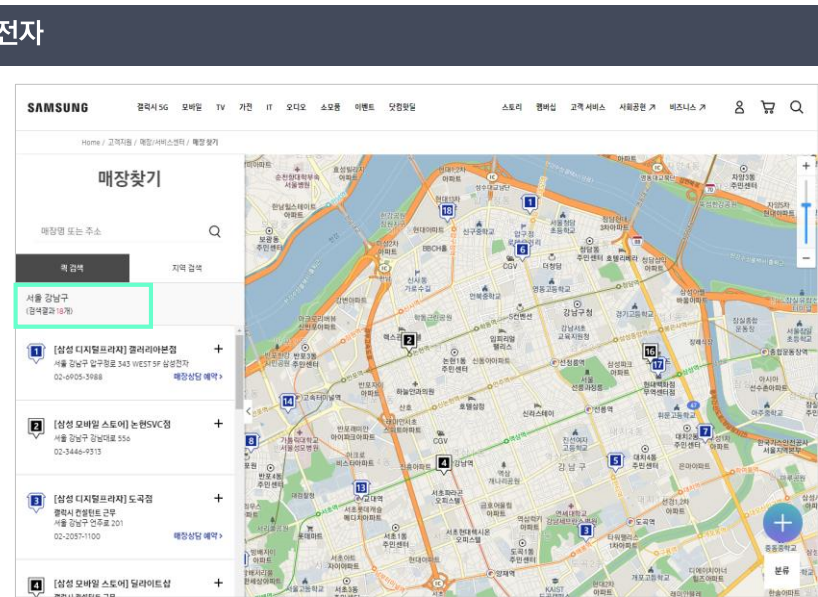
지도, 지역광고

3 활용 사례 - 매장(대리점) 정보 안내

사용자의 PC 접속 지역을 파악해 현재 위치에서 가까운 매장의 정보를 제공합니다.



삼성전자판매



삼성전자 매장 찾기

3 활용 사례 - 지점/대리점 홍보

사용자의 PC 접속 지역을 기반으로 근처의 매장 또는 대리점을 보여줍니다.

이지피스

[HOME](#) | [LOGIN](#) | [협력업체가입](#) | [이지피스 소행물](#)

브랜드 소개
제품소개
고객지원
자료실
협력점 모집
미디어와 이지피스

CCTV 업계 국내최초! 공중파 3사 TV광고!

이지피스 브랜드의 위상과 경쟁력을 한층 더 높이고 있습니다.

[더 많은 영상보기 >](#)

이지피스 서비스

고객님들을 위해 이지피스에서 제공하는 지원 서비스

고객상담센터

1566.7503

평일 AM 10:00 ~ PM 06:00
토/일요일 및 공휴일 휴무

공지사항

- 주 5일 근무시행에 따른 토요일 휴무 안내
- 원격기술 & AS 서비스 지원 중단 재출 리스트 안내
- 원격/기술지원 상담 접수시간 변경 안내 (11월 3일 부터)
- 이지피스 사유실 이전 안내

우리지역 BEST 협력점

(주)다봄씨엔에스

- 서울특별시 송파구 오금로17길 5-40 (방이동) 1층
- T:02-1833-6213
- CCTV 종합유통 & 시공 기업 (주)다봄씨엔에스입니다
- <http://www.dabomcns.com>

우리지역 BEST 협력점

(주)다봄씨엔에스

- 서울특별시 송파구 오금로17길 5-40 (방이동) 1층
- T:02-1833-6213
- CCTV 종합유통 & 시공 기업 (주)다봄씨엔에스입니다
- <http://www.dabomcns.com>

고객이 서울 강남구 지역에서 접속 시

본사 사이트를 방문하는 사용자의 위치정보를 활용하여 해당 지역의 대리점 이벤트나 정보, 또는 오픈하는 대리점 등을 홈페이지에서 제공

3 활용 사례 - 지역 맞춤 광고

사용자의 PC 접속 지역에 맞는 스크린 뷰, 선거광고, 네트워크 광고 등을 제공해 광고 효율을 높입니다.



스크린 뷰



선거광고



타겟팅 게이츠

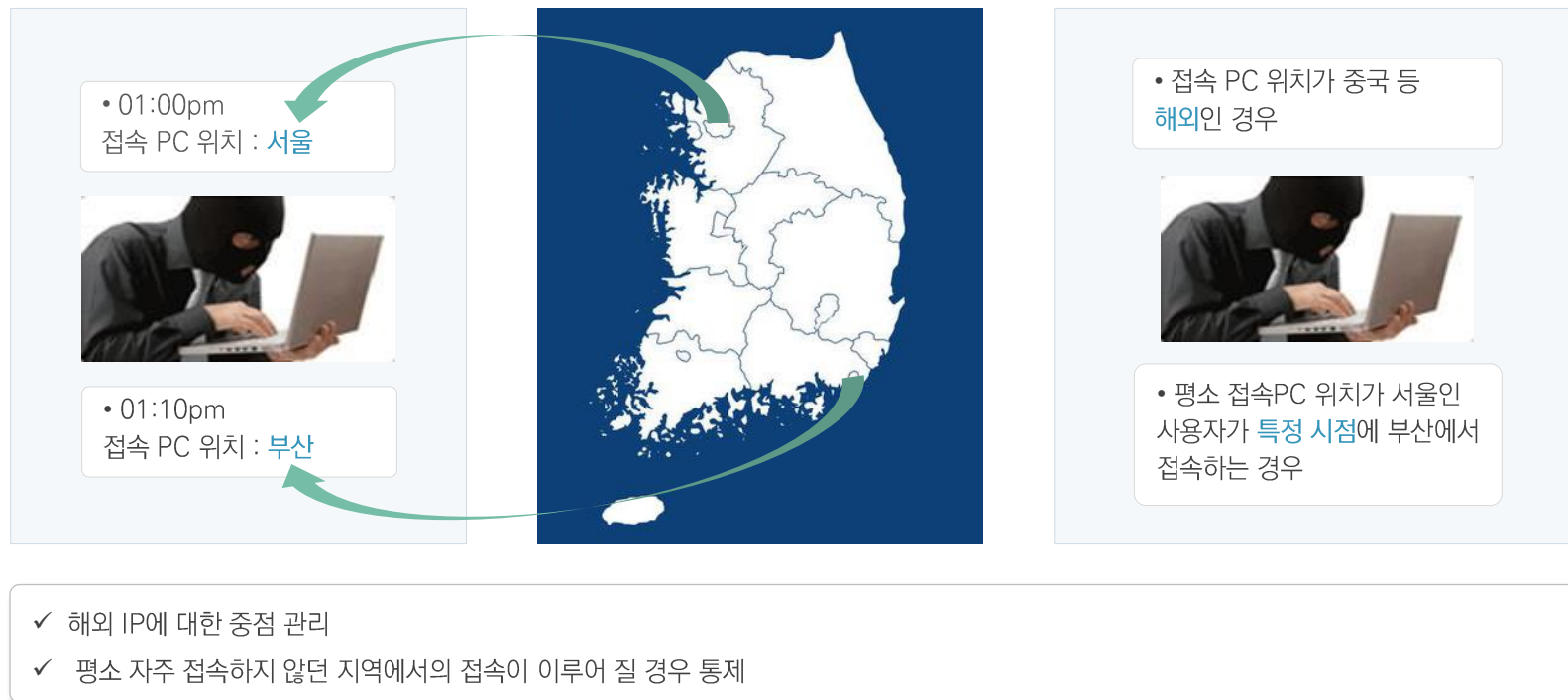
지역타겟팅

네트워크 광고



3 활용 사례 - 보안

짧은 시간 간격으로 다른 지역에서 접속한 것이 확인되면 해당 IP를 관리하고 차단할 수 있어 보다 강력한 금융 보안에 활용됩니다.



3 활용 사례 - 보안(로그인)

사용자 PC의 IP주소와 휴대폰 위치정보를 비교하여 부정 로그인 여부를 판별/차단하고, IP블랙리스트 관리 및 통제를 통해 개인정보 도용을 방지합니다.

로그인 도용 방지 서비스



- KB국민카드, 부산은행, BNK ,코스콤
- Nice평가정보, 한국전자인증
- SK컴즈, 넷마블, OK캐시백, 코레일
- imbc, sbs, 아시아경제, MBN
- 서경방송, 조세일보
- 인터파크, 교보문고, 빗썸(비트코인)
- 싱크풀, 아이템베이
- 아이템매니아, 드래곤플라이
- 엔유게임, 게임클럽, 라이브플렉스
- 페이톡, 파일시티, 엔디스크
- 60개업체, 100여개 게임 서비스 중

3 활용 사례 - 데이터 분석 및 마케팅, 통계 활용

ISP별, 기간별, 지역별(광역 또는 시/군/구) 방문자 현황을 분석하고, 분석한 데이터를 통해 마케팅 방향을 설정하고 활용할 수 있습니다.

DMC미디어, 인크로스, 포스코 건설, 현대건설 등		
지역	방문자수	
서울특별시	4,723,803	***%
부산광역시	*****	***%
대구광역시	*****	***%
인천광역시	*****	***%
광주광역시	*****	***%
대전광역시	*****	***%
울산광역시	*****	***%
⋮		

지역	방문자수	
서울특별시 종로구	142,456	0.91%
서울특별시 중구	282,252	1.79%
⋮		
부산광역시 중구	25,127	0.16%
부산광역시 서구	32,868	0.21%
⋮		

ISP 별, 기간별, 지역별(광역 또는 시/군/구) 접속자 현황을 분석하여 고객의 유형을 파악하고 마케팅 방향을 설정, 광고 Report, 프로모션/캠페인 등 다양하게 활용 가능

Contents

1. 서비스 개요
2. 서비스 배경
3. API 이용방법
4. **고객사 현황**
5. 회사 소개



4 고객사 현황

날리지큐브는 삼성전자, 기상청, 한국석유공사, 신한카드, SCI평가정보, 한국사회보장정보원 등 공공, 제조, 금융, 정보통신/기술에 걸친 다양한 분야의 고객사에 위치정보 서비스를 제공한 바 있습니다.



◆ ISP 제휴사

KT, SK브로드밴드, LG유플러스

◆ PC 위치정보 서비스 제공 제휴사

1. 보안 서비스

- 씽크풀(로그인도용방지), 신한카드, sci평가정보, nice신용평가, 인섹시큐리티, KB카드

2. 통계/로그분석

- 포스코건설, 현대건설, 디엠씨미디어, 인크로스

3. 지역별 매장(대리점, 가맹점) 안내

- 삼성전자, 삼성전자판매, KT 올레샵, 아이패밀리에스씨

4. 지역정보 제공

- 기상청, 수자원공사, 코웨이, 석유공사, 사회보장정보원, 줌인터넷, kt is

5. 광고/마케팅

- 와이더플래닛, 와이즈넷, 네오인터랙티브, 디엔에이소프트, 인터웍스, 디지털캠프, 포인정보, 365mc, 이지피스 등

Contents

1. 서비스 개요
2. 서비스 배경
3. API 이용방법
4. 활용 사례
5. 회사 소개



5 회사소개

회 사 명	주식회사 날리지큐브 (KnowledgeCube, Inc.)	대표이사	김 학 훈
설 립 일	2000년 3월 11일		
주 소	서울시 서초구 서초중앙로14 진로빌딩 15층		
연 락 처	TEL : 02-564-7323 / FAX : 02-2103-5178		
조 직 구 성	김학훈 대표이사 외 정규직원 87명과 자문위원회 (위원장 : 이화여대 김효근 교수)로 구성		
주요 사업	<ul style="list-style-type: none"> • IT 시스템 구축 기획 및 컨설팅, 지식경영 마스터플랜 수립, 진단 컨설팅 • 업무·지식·소통·창의 통합 플랫폼 'KCUBE' 기반 소프트웨어 개발 KCUBE EP, KMS, ECM, Groupware, TMS, IMS, SOP, GCoP, SNS, Mobile • Cloud Platform 기반 기업용 솔루션 개발 및 서비스 사업 • 지역정보(PC 위치정보 서비스, 114정보) 제공 사업 • 지역광고(배너, 검색) 대행 사업 		

5 참고: 법률자문

‘위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률’ 자문 결과 KCUBE PC 위치정보 서비스는 개인정보보호법 및 위치정보 보호 관련 법률에 해당사항이 없음을 알려드립니다.

법률 자문 결과(‘法務法人 廣場’ [2005.3.29])

관련 법률	해당사항	비고
‘위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률’	없음	개인의 위치정보가 아니라 PC의 위치정보이므로 해당사항 없음
‘통신비밀 보호법’	없음	통신사실확인자료에 해당 없음
‘정보통신망 이용 촉진 및 정보보호에 관한 법률’	없음	개인신상에 관한 정보 제공 아님

PC 위치정보 서비스 관련 위치정보법 질의에 대한 의견서 (정보통신부 한국정보보호진흥원)

관련 법률	해당사항	비고
‘위치정보의 보호 및 이용 등에 관한 법률’	없음	개인의 위치정보가 아니라 PC의 위치정보이므로 해당사항 없음 이동성이 없는 건물 등 부동산이나 주소 등과 같은 고정 위치정보는 제외됨

이용자의 식별이 가능한 주소, 이름, 상호 등 어떠한 개인정보도 포함하지 않고,
단지 IP가 배정된 통신네트워크의 위치정보만을 활용하기 때문에 개인정보보호법과도 무관함

PC 위치정보 제공 서비스

더 궁금하신 사항이 있으시면 아래 연락처로 문의 주시기 바랍니다.

- 서비스 이용 문의 : Email. icpark@kcube.co.kr
TEL. 02-2194-2813
- 회사 홈페이지 : <https://kcube.co.kr>



감사합니다