

구글, '위치 기록' 차단해도 이용자 계속 추적·저장

구글이 모바일 기기를 통해 이용자의 위치를 추적 해온 사실이 드러났다. 특히 '위치 기록' 기능을 차단할 경우에도 계속 저장해 온 것으로 알려져 논란이 예상된다.

14일 '지디넷코리아'에 따르면 AP통신은 전날 구글이 안드로이드 기기와 아이폰에 있는 자사 서비스들을 통해 이용자 위치 정보를 추적해 왔다고 보도했다. AP는 프린스턴대학 컴퓨터 과학 연구원들도 이 같은 사실을 확인했다고 덧붙였다.

■ 분 단위로 관련 정보 저장

구글 서비스들은 대부분 위치 정보를 사용할 경우 이용자에게 동의를 구한다. 구글 맵 같은 경우 위치 정보에 접속할 수 있도록 허락하느냐고 묻는다. 이 요구에 응할 경우 구글 맵은 활동 이력을 타임라인에 기록한다.

하지만 분 단위로 기록된 이런 정보들이 프라이버시 침해 우려가 적지 않다는 지적을 받고 있다. 경찰들도 이 정보를 이용해 범죄 용의자 체포 영장 발급 등에 활용해 왔다.

그래서 구글은 위치 기록을 차단할 수 있도록 해 놨다. 문제는 위치 이력이 작동하지 않도록 하더라도 여전히 추적을 계속한다는 부분이라고 AP가 전했다.

AP는 "일부 구글 앱들은 위치 기록을 중단시키더라도 분 단위 위치 정보를 자동 저장한다."고 지적했다. 이를 테면 구글 맵을 열기만 해도 위치 정보를 저장한다. 또 안드로이드 폰에서 작동하는 자동 날씨 업데이트 때도 이용자가 정확하게 어느 지점에 있었는지 바로 잡아낼 수 있다.

구글 안드로이드가 탑재한 스마트폰을 사용하는 20억 명 가량이 이 같은 위치 추적의 영향을 받고 있다고 AP가 지적했다. 아이폰에서 구글 맵이나 검색을 사용할 경우에도 마찬가지다.



이 같은 지적에 대해 구글 측은 "위치 이력, 앱이나 앱 활동, 혹은 기기 단위 위치 서비스 등 구글이 이용자 경험을 향상시키기 위해 위치 정보를 이용하는 방법은 많다."면서 "하지만 구글은 이런 도구들에 대해 명확한 설명을 제공할 수 있으며, 언제든지 위치 이력을 삭제할 수 있도록 해주고 있다."고 해명했다고 AP가 전했다.

■ 이용자들 의미 모른 채 정보이용 동의

이런 해명에도 불구하고 구글의 위치 정보 추적은 여러 가지 문제를 야기시킬 가능성이 많다는 지적이 제기되고 있다.

IT 전문매체 씨넷은 케임브리지 애널리티카를 통해 이용자 8천700만명의 개인 정보가 유출된 페이스북 사례를 예로 들면서 이번 사태가 최근 불거진 여러 개인정보 추적 건이 얼마나 심각한 지 잘 보여준다고 지적했다. 특히 씨넷은 "이용자들이 IT 회사들에게 데이터 사용에 동의할 때도 정확하게 어떤 부분에 동의했는지 잘 모르는 경우가 많다."고 꼬집었다.

구글은 지난 달 서드파티 앱 개발자들이 지메일에 있는 정보를 읽을 수 있도록 한 사실이 드러나 엄청난 비판을 받은 적 있다. 당시 구글은 이용약관에서 그 부분에 대한 동의를 받았다고 해명했다.

하지만 이번 위치 정보 추적 사례에서 볼 수 있는 것처럼 구글의 데이터 추적 정책을 소비자들에게 혼란스러운 방식으로 제시하고 있다고 씨넷이 지적했다.

만도 블랙박스

714.955.1258

무료 상담·출장·설치

전후방 2 채널 초고화질 카메라
초고속 렉 무림 / 초당 30 프레임 실시간



GH200
전후방 HD 고화질 카메라

★ Dash Cam ★ GPS 연동



KP100+
전후방 Full HD 고화질 카메라

Blackbox4you@hotmail.com 11826 Washington Blvd. Santa Fe Springs CA 90670

블랙박스의 필수조건 KS! 무료출장 무료설치
이제는 KS 검증된 블랙박스를 구매하세요!

출 세일 | 자동차 딜러 | 택시 회사 | 주운 환영 | 함께하실 지사 | 영업 사원 | 설치 기사 모집합니다

타운 미용실

헤나염색

부분가발

정수리 머리가 빠져 고민하시는 분!

Special Sale (월~금)

볼륨매직 \$120 UP

염색+코팅+컷트 \$45 UP

펌+컷트 \$45 UP

남자컷트 \$15 UP 여자컷트 \$20 UP

맞춤 부분가발

모터치 스텐톤지점





Before After After

원장 : 헤나 * 오시기 전에 예약해 주세요~

(714)901-6388

7536 Katella Ave., Stanton, CA 90680



웰컴치과그룹

B B B 만을 고집하는 웰컴치과
가적이면 가격! 품질이면 품질!
실력이면 실력! 모두 자신 있습니다.
Best 웰컴치과는 친절합니다.

첫방문
무료 상담

메디칼
환영!

| | | |
|--|----------------------|-------|
| 임플란트 Bone graft not included | \$1,500 → | \$999 |
| 일반 크라운 | \$600 → | \$399 |
| 미용 크라운 | \$800 → | \$599 |
| VENEER | \$900 → | \$599 |
| DEEP CLEANING 전체 잇몸 치료 | \$600 → | \$299 |

치과는 한군데 결정하지 마시고 여러 군데를 가셔서 상담하신 후 결정하세요.
웰컴치과는 마지막에 오셔서 상담하시고 결정하세요. 후회하지 않는 결정일 것입니다.

보험이 없으신 환자분들을 위한 치과
저희 웰컴에서는 최고의 로마린다치대 졸업하신 분이 직접 진료합니다

KOREATOWN
213.381.2827
2500 W. 8TH ST. #106, LA, CA 90057

IRVINE 지역
714.838.2875
1096 IRVINE BLVD. TUSTIN, CA 92780

FULLERTON
714.552.5373
1201 N. EUCLID ST. ANAHEIM, CA 92801



Dr. Justin Lee Dr. Lambert Lee Dr. Susan Jo Dr. Christine Hoang

PPO 보험, 메디칼 환영 / 1년 무이자 할부 프로그램