# 네이버 모바일 첫 화면에 뉴스 빠지고 검색창만 뜬다

오른쪽으로 화면 넘기면 언론사 직접 배열 뉴스 떠 왼쪽에는 쇼핑 등 서비스

국내 최대의 포털 업체 네이버가 모바일 첫 화면에서 뉴스와 실시간급상승검색어 (실급검)를 빼고 검색창만 두기로 했다.

네이버는 10일 오후 서울시 강남구 삼성 동 그랜드인터컨티넨탈호텔 연 '코넥트 & 디스커버'행사에서 이런 내용을 골자로 하는 모바일 첫 화면 개편안을 발표했다.

개편안에 따르면 모바일 첫 화면에서는 검색창인 '그린 윈도'만 떠 있다. 현재 구 글과 비슷한 형태로, 예전에 네이버가 시 도한 'SE 검색'과도 유사하다.

현재 네이버 모바일 첫 화면에 올라오는 글 5개와 사진 2개 등 뉴스 콘텐츠는 오른 쪽으로 화면 전체를 넘겨야 볼 수 있는 '뉴 스판'으로 옮겼다. 여기에는 언론사가 직 접 배열한 기사와 개인화된 인공지능(AI) 추천 뉴스가 배치된다.

실급검도 오른쪽으로 가야 나오는 '검색 차트판'으로 둥지를 틀었다. 이처럼 기존 텍스트 중심의 콘텐츠가 담긴 오른쪽 화면 은 '이스트랜드'로 부른다.

한성숙 네이버 대표는 "각양각색의 생각 과 관심사를 충분히 연결해 새로운 기회와 가치를 제공하는 것이 우리의 일"이라며 "7개의 뉴스와 20개의 실시간 급상승검색 어가 첫 화면에서 3000만명의 시선을 집중 시키는 현상에서 고민이 시작됐다"고 말했 다.

첫 화면에서 왼쪽으로 화면을 넘기면 쇼 핑 등 새로 시도하는 서비스가 담긴 '웨스 트랩'이 펼쳐진다.

모든 화면에는 인터랙티브 검색 버튼인 '그린닷'이 뜬다. 그린닷은 현재 시간・위치 ·사용자가 보고 있는 정보 종류와 언어 등 을 파악해 관련 검색 결과 등을 제공한다.

가령, 뉴스를 보다가 그린닷을 누르면 관련 뉴스를 추천해주고, 쇼핑은 관련 상 품을 띄워주는 식이다.

한 대표는 "3000만 사용자가 매일 찾아 오는 인터넷 서비스가 사용자의 습관을 바 꾸는 것은 굉장히 어려운 일"이라며 "그린 윈도와 이스트랜드로 익숙함을 유지하면 서 그린닷과 웨스트랩을 통해 과감한 시도 와 새 사용 경험을 제공한다"고 말했다.



태양계에서 생명체 존재 가능성이 가장 높은 목성의 달 '유로파'를 오는 2020년 '유로파 클리퍼'가 탐사하는 모습을 그린 상상도. 〈NASA 홈페이지 캡처〉

# 목성의 달 '유로파' 얼음 기둥으로 덮여

탐사선 착륙 어려워 생명체 탐사에 걸림돌 될 듯

목성의 달인 '유로파'는 표면을 덮은 얼 음 아래에 대양을 갖고 있어 태양계에서 생명체가 있을 가능성이 가장 큰 곳 중의 하나로 꼽히고 있으며, 앞으로 탐사도 집 중될 예정이다. 하지만 표면이 날카로운 얼음 기둥들로 뒤덮여 있어 탐사선이 착륙 하기가 쉽지 않을 것이라는 연구결과가 나 와 주목된다.

영국 카디프대학 지구해양과학 대학원 의 대니얼 호블리 박사가 이끄는 연구팀은 유로파 관측자료를 분석한 결과, 지구의 '페니텐트'와 같은 날카로운 얼음 기둥들 이 적도 부근을 중심으로 곳곳에 널려있는 것으로 나타났다고 과학저널 '네이처 지오 사이언스' 최신호에 밝혔다.

페니텐트는 안데스산맥이나 킬리만자로

등 아열대나 열대의 건조한 고산지대에 나 타나는 빙주군(氷株群)이다. 춥고 건조한 상태에서 눈과 얼음이 햇빛에 지속해서 노 출되면서 얼음이 액체 상태를 거치지 않고 바로 기체가 되는 승화 현상으로 생긴된다.

미국항공우주국(NASA)은 "유로파의 얼음 표면 밑이 태양계에서 생명체를 찾을 수 있는 가장 유망한 곳"으로 보고 있다.

NASA는 우선 오는 2022년에 '유로파 클리퍼'를 발사해 생명체가 존재하는지를 탐사한 뒤 가능성이 크면 유로파에 직접 착륙할 수 있는 탐사선을 보낼 것으로 전 해졌다. /연합뉴스

# KT, 5G 기술로 '안전 대한민국' 구축

## 재난안전·자율주행·스마트시티 범정부 '기가코리아' 사업 참여

KT가 재난안전, 자율주행, 스마트시 티 분야의 범정부 차원 정보통신기술 환 경 구축에 나선다.

KT는 10일 "5G, 빅데이터, 사물인터 넷 기반의 혁신적인 ICT솔루션으로 보다 안전하고 편리한 대한민국을 만들기 위 해 '2018년도 범부처 기가코리아 사업'에 참여한다고 밝혔다.

기가코리아 사업은 '20년까지 개인이 무선으로 기가급 서비스를 누릴 수 있는 스마트 ICT 환경 구축'을 목표로 범정부 차원에서 추진하는 프로젝트다. 5G 재난 안전, 자율주행, 스마트시티, 스마트미디 어, 스마트 제조·물류 5개 분야 중심으로 사업이 진행된다.

KT는 기가코리아 사업 5개 분야 중 재 난안전, 자율주행, 스마트시티 3개 분야 의 기술 개발과 실증을 담당한다. 기가코 리아 사업 재난안전 분야에서 KT는 5G 네트워크를 기반으로 요구조자의 중심의 '종합 재난 대응 솔루션'을 개발한다. 이 시스템은 정밀측위가 가능한 5G 특성을 활용해 구조자에게 요구조자의 위치를 명 확하게 안내하고 요구조자가 골든타임 이 내에 자신의 핸드폰으로 탈출 가능한 경 로를 안내 받게 도와준다.

KT는 재난 상황 별 맞춤형 대응 정보 제공 기능 개발도 책임진다. 이 시스템을 활용하면 사고 혹은 재난 발생지역 인근 의 CCTV와 화재 감지 센서들이 5G 네 트워크로 현장 상황을 상황실과 주변의 사람들에게 생생하게 전달해 피해 확산



KT는 올해 범정부 차원 '기가코리아 사업'의 재난안전, 자율주행, 스마트시티 분야에 참여해 기술개발을 진행한다. KT 직원이 건물에 설치된 '사물인터넷 센서 박스'를 활 용해 건물의 기울어짐, 변형 및 균열 등의 데이터를 측정하는 모습.

을 막고 구조시간을 최소화 할 수 있다.

또한 KT는 이 분야에서 지진으로 인한 붕괴 사고 대응을 위해 '사물인터넷 센서 박 스를 활용해 건물의 기울어짐, 변형 및 균열 등의 빅데이터를 수집하고, 이 데이터에 지 능형 진동 알고리즘을 도입해 위험 등급을 세분화하는 시스템도 개발할 방침이다.

이 외에도 자율주행차 분야에서 KT 는 '5G 자율주행 실증 사업'에 참여하는 17개 참여기관과 협력해 '5G V2X' 기술 기반의 자율주행 핵심 기술을 확보하고 서비스 모델을 발굴한다. KT가 개발한 자율주행 기술과 서비스 모델은 지자체 3 곳과 함께 기술 검증을 진행한 뒤 서비스

상용화 기반을 마련할 예정이다.

스마트시티 분야에서는 5G 네트워크 와 연결된 드론을 활용해 접근이 어려운 시설물을 영상으로 점검하는 안전 감시 체계를 구축하는 등 시민 생활의 편의와 안전을 위한 다양한 스마트시티 솔루션 을 구현할 예정이다.

KT는 사업 1차년도인 올해 안에 대응 솔루션 개발을 완료한 뒤 내년에는 재난 안전 기술 관련 법·제도 개선 방안을 모색 하고 2020년에는 재난 상황 별 맞춤형 대 응 정보 제공을 위한 모의실험을 진행할

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

# '발견의 시작: 창의적인 사람들의 생각법' 국립광주과학관, 월말까지 관람 후기 공모

국립광주과학관이 오는 31일까지 교 류특별전 '발견의 시작 : 창의적인 사 람들의 생각법' 관람후기 공모전을 진

우수한 후기 가운데 최우수상 1명에 게는 광주과학관장상과 문화상품권 10만원이 주어지고 우수상 2명, 장려 상 5명이 선정된다.

블로그를 통한 기념행사도 함께 진 행된다. 전시에 대한 감상과 의견을 개 인 블로그에 남긴 뒤 국립광주과학관 공식 블로그에 댓글로 남기면 된다. 관 람후기 콘테스트에 참가하기 어려운 관람객도 손쉽게 참여할 수 있다.

이와 더불어 관련 서적 읽기와 관람 포인트 행사가 진행된다. 단체 관람객 을 대상으로 진행되는 이번 이벤트는 '발견의 시작'을 기획하는데 영향을 준 도서 '생각의 탄생'을 관람 단체 구성 원 중 한 명이 읽고 발견의 시작을 관람 하는데 중요한 포인트를 구성원들에게 소개하는 임무를 수행하면 된다. 해당 이벤트는 15일부터 선착순 20팀만 신

자세한 사항은 광주과학관 홈페이지 (sciencecenter.or.kr)나전화(062-960-6125)로 알아볼 수 있다.

청 가능하다.

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

## 국립광주과학관 내일 오후 7시 야간 천체관측 프로그램 운영

국립광주과학관이 오는 12일 오후 7시 부터 1시간 30분 동안 야간 천체관측 프로 그램을 운영한다.

이날 광주시 북구 오룡동 광주과학관 야 외 루체리움-스타카 일대에서 열리는 이 번 행사는 망원경 조립과 천체 관측으로 이뤄진다. 먼저 망원경 조립과 조작 방법 을 교육한 뒤 밤하늘 별자리에 대한 이야 기를 나눈다.

해가 진뒤 오후 7시 30분부터는 조별로 망원경을 직접 조립해보고 천체 관측을 진 행한다. 토성, 화성, 페르세우스 이중성단 등을 망원경으로 관측하고 천체에 대한 설 명도 듣는다. 11일 밤 11시까지 선착순 10 개 팀(가족) 신청 접수를 받는다. 1개팀당 제한 인원은 없다.

/백희준 기자 bhj@kwangju.co.kr

- ✔ 수기동 제일오피스텔
- √ 38평, 사무실 전용
- ✓ 20층중 3층, 하천방향, 전체 올수리
- ✔ 대형주차장 완비, 무료 주차 3대
- ✔ 관리비 저렴, 즉시 입주가
- ✓ 보 1천만, 월50만원 임대보장
- ∨ 시세 1억 1000만원
- ✓ 급매 8400만원

문의. 010-6834-7400

저희는 매도·교환·개발 등의 물건을 구합니다!

## 팬션·전원주택지

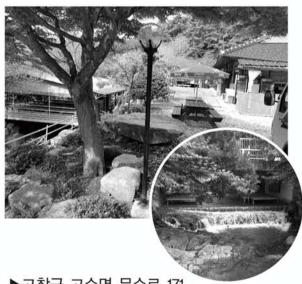
- 곡성 삼기면 청계리 681㎡ 광주서 30분내 4900만원 • 보성 문덕면 죽산리 대원사입구 1868㎡ 찻집등적합 1억3천
  - 주택·원룸·아파트
- 아파트 서구 농성동 제일파크 14층 105㎡ 깨끗함, 리모델링완료 1억7천
- 농성초건너편 월산동 소방도접 대지 129㎡ 주택 66㎡ 은행5천.1억4천
- 월산동 농성초 건너편 소방도접 대지 149㎡ 2층주택 115㎡ 1억3천 서구 쌍촌동 2층 주택 땅 105㎡ 새 주택 118㎡ 운천저수지부근 2억7천

### 투자·매도·교환

- 무안군 현경면 도로 좋음 2343㎡ 취득 3억5천 매도 2억5천
- 담양 월산면 가든 땅 1658㎡ 상가주택과 교환원 6억2천
- 무안군 삼향읍 왕산리 4861㎡ 공장·창고 적합 5억6600 • 광산구 대산동 잡종지 등 1554㎡ 창고 등 다용도적합 3억7천
- 월산동 양면도로접 주거지 873㎡ 창고와 사무실 11억
- 무안 해제면 상업지 1036㎡ 은행 2억4천 신고 3억5천 매도 3억
- 동구 용산동 대지 등 2449㎡ 다세대-빌라・사찰 등 적합 10억 천
- 충장로5가 버스도접 상업지 494㎡ 생활주택 사옥적합 7억7천 • 유동 소방도 상업지 331㎡ 상가·원룸·빌라 적합 4억7천 • 금남로5가역 대신증권부근 대로접 상업지 364㎡ 사옥등적합 16억

### 상가건물

- 월산4동 주민센터부근 도로코너 땅 227㎡ 상가주택 357㎡ 매도 5억8천
- 화정동 대형아파트 단지 병원적합 땅 258㎡ 5층 새건물 매 34억 • 쌍촌동 원룸, 투룸 15실과 안집(주인거주) 월세 460. 12억5천
- 용봉동 고시텔 땅 357㎡ 건평 829㎡ 45실 은행5억 교환가 9억
- 여관 목포시 옥암동 땅 439㎡ 건물 989㎡ 객실26 은행 4억 매도 7천만 • 북동 토지 538㎡ 건물 1933㎡ 은행 9억2천 매도 1억 6천
- 농성초부근 2차선접 상가주택 땅 172㎡ 건평 279㎡ 4억5천 • 순천만 대대동 팬션 땅 332㎡ 객실8, 관리실, 은행3억 영업잘됨 3억천
- 산수오거리 부근 땅 494㎡ 건평 1996㎡ 병의원적합 20억 • 양림동 땅 274㎡ 건물 751㎡ 요양병원할 건물과 교환가 16억
- ☎ 문의 222-4994, 010-2632-5659 서구한전, 농성초교옆문앞



- ▶고창군 고수면 문수로 171
- ▶대지 및 전답 4,000m²(전평 정남향)
- ▶2차선 도로, 계곡 200m 접해 있음
- ▶부속건물 / 한옥 / 수영장 / 방갈로
- ▶장성 편백숲 5분거리
- ▶문수사 단풍숲 2분거리

010-3768-0615 010-3799-3830

주인 직매

# 한마음 공인중개사

- 광산구 송정동 아파트상가2층 34평형(학원적합) 매매가 7천만원
- · 동구 계림동 빌라 35평형 5층중4층 현임대중 전세8000만원 포함 19년1월만료 매매가1억3천만원
- 남구 백운동 2층상가주택 99㎡ 보증금 3천만원 월40만원 매매가 1억8천만원
- 북구 북동 4층상가주택 대지 98㎡ 보증금1300만 월85만원 안집제외 매가 3억7천만원
- 남구 월산동 3층상가주택 230㎡ 보증금 1억2천만원 월85만원 매매가 4억5천만원
- 동구 산수동 4층상가주택 대지 132㎡ 보증금3300만 월155만원 안집제외 매매가 5억5천만원
- 동구 두암동 3층상가건물 240㎡ 보증금 3천만원 월220만원 매매가 6억원
- 북구 신안동 5층상가건물 146㎡ 보증금 5천만원 월282만원 매매가 7억원
- 북구 운암동 4층상가주택 145㎡ 보7천만원 월260만원 매매가 8억원 • 북구 오치동 3층상가주택 270㎡ 보증금 5천만원 월310만원
- 매매가 8억5천만원 • 남구 백운동 3층상가주택 210㎡ 보증금 1억원 월500만원
- 매매가 14억원 • 북구 신안동 대지 520㎡ 매매가 14억5천만원
- 남구 주월동 5층상가주택 대지500㎡ 보증금2억 월920만원 안집제외 매매가28억원
- 북구 운암동 대지2600㎡ 보9천만원 월500만원 매매가 44억원
- 해남 사찰및납골묘 1300기 토지3만6천㎡ 매매가 8억5천만원 • 화순 도곡온천내 무인텔 대지 3000㎡ 건물4층 3동 객실37개 월매출 6천~7천만원(장부공개가) 융자 28억원포함 매매가35억원

☎ 010-2314-8567 (계림오거리)