

귀가 전 거실 에어컨 켜놓고 청소기 카메라로 집안 점검

■ '사물인터넷 시대' 눈앞

미래의 일로 여겨졌던 사물인터넷 시대가 서서히 눈앞에 펼쳐지고 있다.

사물인터넷(IoT·Internet of Things)은 사람과 사물, 공간 등 모든 것(things)을 인터넷(internet)으로 서로 연결해 정보를 생성·수집·공유·활용하는 기술을 뜻한다.

이를 이용하면 최근 전 스마트폰으로 집안의 에어컨을 켜 놓거나, 세탁기를 돌려 귀가시간에 맞춰 빨래를 마치고, 에어컨이나 로봇청소기에 달린 카메라로 집안 상황을 점검할 수 있다.

나이가 승용차의 이상 유무나 신체건강 상태까지 수시로 파악해 정비사나 병원 예약도 할 수 있게 된다. 가전업계에서는 '스마트가전'이란 이름으로 이미 3~4년 전부터 통신 기능을 탑재한 지능형 가전을 선보여왔다. 그러다 올해 들어 TV·냉장고·세탁기·에어컨·오븐·청소기·조명 등 가전에 스마트폰과 웨어러블(착용형) 기기까지 통합플랫폼을 구축해 연결하는 제품과 서비스를 본격적으로 상용화하기 시작했다.

가전업계에 부는 이 같은 새로운 바람은 삼성전자와 LG전자가 주도하고 있다.

삼성전자는 지난해 초 한국, 미국, 영국 등

스마트폰으로 가전 원격제어

삼성, 11개국에 스마트 가전 출시

LG, 지난달부터 '홈챗' 서비스

세계 11개국에 '삼성 스마트홈'이라는 브랜드로 사물인터넷 기술을 적용한 가전제품군과 서비스를 출시했다. 이 서비스는 각종 가전과 최신 스마트폰인 갤럭시S5, 스마트워치인 기어2를 연결해 원격제어할 수 있게 해준다.

삼성전자는 특히 새로운 운영체제(OS) 타이젠을 개발하고, 서버 기반의 개방형 통합플랫폼을 구축하는 등 사물인터넷 표준화 경쟁에서 주도권을 잡는 데 힘을 쏟고 있다.

LG전자는 지난달 말부터 국내에서 '홈챗' 서비스를 시작했다. 이 서비스는 스마트폰에 탑재된 모바일메신저 '라인'에 가전제품을 친구로 등록만 하면 채팅하듯이 일상언어로 접속할 수 있게 해 접근성을 높인 것이 특징이다.

'세탁기 뭐해?'라고 물으면 세탁 종료까지 남은 시간, 작동 상태 등을 알려주는 식이다. LG전자는 홈챗 서비스를 지원하는 냉장고, 세탁기, 광파오븐을 순차적으로 출시하고 이후 북미 등 해외로 출시 지역을 확대할 계획이다.

동부대우전자는 올 초 리모컨과 실외기에 온도감지 센서를 탑재한 에어컨을 국내 최초로 출시했다.

센서가 본체에만 있는 기존 에어컨이 기기 주변 온도를 기준으로 삼는 것과 달리 사용자 주변 온도와 바깥 온도까지 측정해 최적화된 냉방을 제공할 수 있게 한 것이다. 동부대우전자는 지난해 근거리무선통신(NFC) 기능을 탑재한 냉장고를 출시한 것을 시작으로 사물인터넷 기술 적용 범위를 넓혀가고 있다.

업계에서는 사물인터넷이 오랜 기간 성장 정체에 빠진 국내의 가전시장에 새로운 성장 동력을 제공하는 활력소가 될 것으로 기대하고 있다.

가전업계의 한 관계자는 "사물인터넷이 블루투스로 떠오르면서 주요 가전업체마다 관련 신제품을 경쟁적으로 내놓고 있다"며 "아직은 프리미엄 제품에 주로 적용되지만 수요가 크게 늘면서 2~3년 내 대중화될 것으로 본다"고 말했다.

❓ 사물인터넷

사람과 사물, 공간 등 모든 것(things)을 인터넷(internet)으로 서로 연결해 정보를 생성·수집·공유·활용하는 기술.



금주 추천앱

내 손 안의 '선거 정보'

오는 6월 4일(수)은 제6회 전국동시지방선거일로 4년을 책임질 지방자치단체 구성원을 뽑는 의미있는 날이다. 광주지역의 선거도 그 어느 때보다 치열해지면서 좋은 후보를 고르기 위한 정보는 필수일다. 선거정보를 제공하는 앱을 소개한다.

◆선거정보/ 제작: 중앙선거관리위원회/사용기반: 안드로이드, 아이폰
필수 선거정보를 담고 있다. 타임라인 형식의 선거일정표를 제공하여 유권자가 보기 쉽게 제작하였고, 모든 후보자들의 정보공개자료를 제공하고 있다. 앱상에서 위치정보를 활용한 투표소 찾기도 가능하여 유권자의 편의를 돕는다.

◆지방선거 후보자 토론 다시보기/제작: 애니모비/사용기반: 안드로이드, 아이폰
각 지역별로 놓친 TV 토론을 다시보고, 예정된 토론일정을 알려준다. 디자인은 훌륭하나 콘텐츠가 많지 않은 점이 아쉽다.

◆2014 KBS 지방선거/제작: KBS/사용기반: 안드로이드, 아이폰
선거관련 뉴스, 선거방송, 후보자 연설 및 토론 등 영상자료를 제공한다. 또 각종 여론조사를 제공하여 여론 동향을 살필 수 있으며 선거 관련 웹툰을 제공하고 있다.

DESIGN ZOOZ 제공: 디자인주스 (대표 정우주 tiger@designzoos.com)

단말기 출고가 인하기종 확대

영업 재개 이후 전면 경쟁 중인 이동통신 3사가 단말기 출고가 인하 기종을 확대하고 있다.

이통사 간 경쟁 격화로 비교적 최신 기종인 삼성전자의 갤럭시S4, 갤럭시S4 LTE-A(32G)도 인하 대상으로 포함됐다.

SK텔레콤은 최근 갤럭시S4 LTE-A(32G), 갤럭시S4, 갤럭시 원, 갤럭시 그랜드1 등 4개 기종의 출고가를 추가 인하했다. 갤럭시S4 LTE-A는 출고가가 95만4800원에서 60만5000원으로, 갤럭시S4는 89만9800원에서 55만원으로 각각 조정됐다.

갤럭시 원과 갤럭시 그랜드1도 기존 출고가 대비 각각 12만8700원과 20만8500원 인하됐다.

이에 따라 SK텔레콤의 할인 단말기 기준은 고급형 7종, 중저가 보급형 4종, 일반폰 1종 등 모두 11개로 늘어났다. SK텔레콤은 지난 20일 영업 재개와 함께 갤럭시 코어 어드밴스, 울티머스LTE3 등 7종의 출고가를 인하여 선보였다.

정부가 정한 가이드라인 내에서 보조금을 받더라도 고급형은 20~30만원대, 보급형은 10만원대 미만에 구입할 수 있는 조건이다.

다음+카카오 성공, 해외진출이 관건

와즈앰·라인·위챗 3社 경쟁 구도

다음과 카카오의 합병을 놓고 증권가는 대체로 낙관적 전망을 쏟아냈지만 해외시장에서의 입지 강화 가능성에 대해서는 물음표를 달았다. 이번 합병은 각각 온라인 광고시장 성장 둔화와 게임 위주의 사업구조라는 한계에 봉착했던 다음과 카카오에 돌파구를 마련해줬다는 데 의미가 있다.

그러나 합병법인의 기업가치를 높이는 데 결정적 역할을 할 해외시장 확장에 다음카카오가 성공할 수 있을지는 미지수로 남는다.

지난 27일 증시 전문가들은 다음카카오의 탄생에 대해 대체로 긍정적인 전망을 내놨다. 흡수합병을 통해 두 회사의 기존 약점이 보완될 것이라는 기대에서도.

카카오의 경우 게임에만 집중했던 사업구조가 그동안 리스크로 지적돼왔다. 최근 카카오가 이런 문제점을 극복하고자

'카카오윌렛' '카카오뮤직' 등으로 국내 사업 다각화에 힘썼지만, 기존 국내 경쟁업체에 밀려 보다 확고한 콘텐츠가 필요한 시점이었다.

홍종길 한국투자증권 연구원은 "카카오특에 다음 검색 서비스를 연결해 검색 점유율을 높이는 등 카카오의 모바일 플랫폼과 다음의 서비스 콘텐츠를 결합해 시너지 효과를 창출할 수 있을 것"으로 봤다. 하지만 다음카카오가 해외시장에서 입지를 강화할 수 있을지에 대해서는 증시 전문가들이 회의적인 입장을 나타냈다. 해외시장에서의 입지 강화는 합병법인 다음카카오의 기업가치를 높이는 주요 변수이므로 간과할 수 없는 문제다.

김미송 현대증권 연구원은 "글로벌 시장에서는 여전히 왓츠앰, 라인, 위챗의 3개 주요 모바일 메신저가 시장 선점을 위한 경쟁을 지속할 것"이라며 "다음카카오의 기업가치가 상승하려면 해외 시장에서의 성공적 확장을 보여줘야 한다"고 밝혔다.




대한민국 최저가 LTE 기본료

LTE29 요금제 출시

휴대폰은 최신 LTE 폰으로! 통신비는 국내 최저가 LTE 요금제로!

추천요금제

기본료 (VAT포함)

29,000원 (31,900원)

음성통화	문자	데이터	약정할인
60분	200건	500MB	6,000원 (6,600원)

최신단말기

Samsung GALAXY S5 LG G Pro2 VEGA 시크릿UP





100% 가입 선물

티빙 실시간 TV 무제한 1년 이용권 100% 증정 (~2014.12.31 이전 가입고객 대상)

*실시간 TV 무제한 이용권은 모바일+PC+태블릿에서 180개 TV 채널을 실시간으로 즐길 수 있는 티빙의 상품입니다.

대한민국 1등 알뜰폰 헬로모바일 www.cjhellomobile.com 가입문의 1855-4949