사용자가 손목에 찬 RF주파수 기반의 디지털 밴드 신호를 감지해 경사로를 올라가는 코와로봇의 자율주행 캐리어 R1(왼쪽)과 서울웨스틴조선이 8월부터 전 객실 투숙객에게 무료로 서비스를 제공하는 디지털 트래블 솔루션 '핸디 서비스'. 코와로봇 홈페이지 소개영상 캡쳐 이미지·김재범 기자

"어, 캐리어가 주인 찾아 알아서 따라오네"

여행용품 서비스에 ICT 접목해 스마트화
'코와로봇 R1', 자율주행과 위치추적 가능
웨스틴조선은 국내 첫 '핸디서비스' 도입

여행

손으로 끌지 않아도 스스로 움직여 따라오고 장애물도 척척 피하는 '똑똑한' 캐리어. 국내외 전화부터 인터넷 검색, 룸서비스 신청까지 손안에서 해결하는 호텔 전용 단말기.

ICT를 바탕으로 한 스마트 문화가 생활 전반에 미치는 변화는 이제 더 이상 놀랍지가 않다. 스마트 트렌드의 물결은 이제 여행에도 큰 변화를 일으키고 있다. 여행용품과 서비스에 스마트 테크놀로지가 접목되면서 고정관념을 깬 새로운 것들이 등장하고 있다.

●'자율주행'에 GPS, USB충전까지, '자율주행' 캐리어

최근 국내 시장에 모습을 드러낸 코와로봇(Cowarobot)의 캐리어는 겉만 보면 기존 캐리어들과 크게 다르지 않다.

'공항패션의 완성은 캐리어'라며 브랜드 명성을 따지는 사람에게는 생소한 이름 때문에 크게 마음이 움직이지 않을 수 있다. 하지만 이 캐리어는 그동안 없던 혁신적인 기능으로 화제를 모으고 있다. 바로 자율주행이다.

말 그대로 손으로 끌고 다닐 필요없이 내가 움직이면 스스로 뒤를 따라오는 캐리어다. 캐리어에 자체 전원의 모터와 바퀴가 있어 사용자가 손목에 찬 디지털 밴드 신호를 감지해 이동한다. 공항이나 역, 터미널 등 혼잡한 곳에서 최대 10m까지는 신호가 연결된다.

특히 초음파 감지 등 다중 센서를 활용해 사람이나 장애물, 계단 등을 감지해서 피하거나 필요에 따라 정지하는 기능도 갖추고 있다. 이 경우 디지털 밴드를 찬 주인과의 거리가 3m 이상이 떨어지면 자동으로 가방 자물쇠가 잠기고, 주인에게는 밴드를 통해 진동신호를 보낸다. 스마트 캐리어답게 앱스토어나 구글플레이에서 전용 앱을 다운받으면 GPS를 이용해 가방의 위치와 잠금 상태도 원격으로 확인할 수 있다.

캐리어의 이동과 각종 부가기능의 전원은 최대 2만4900mAh(3.7V)의 배터리가 담당한다. 이 배터리로는 USB 단자가 있어 총 4대의 스마트 기기를 충전할 수 있도 있다. '배터리가 있으면 공항 보안규정때문에 위탁 수하물로 못 부치는 것 아냐'라고 걱정할 수 있는데, 캐리어에서 쉽게 떼어낼 수 있어 가방은 부치고 배터리만 갖고 비행기에 타면 된다.

현재 국내는 굿인터내셔널이 독점 총판을 맡고 있는데, 충전기능과 스마트 위치추적이 가능한 S1 모델이 출시됐고, 자율주행 기능의 R1 모델은 인증절차를 받고 있다.

●나만을 위한 스마트 트래블 디바이스…호텔 핸디 서비스

스마트폰이 여행길에 필수적인 장비가 되면서 해외로 여행할 때 로밍서비스나 현지 유심을 구입해 사용하는 사람이 많다. 해외호텔 중에는 투숙객에게 호텔 전용 단말기를 제공해 여행기간 동안 전화 통화부터 인터넷 이용까지 편리하게 이용할 수 있도록 하는 곳이 있다.

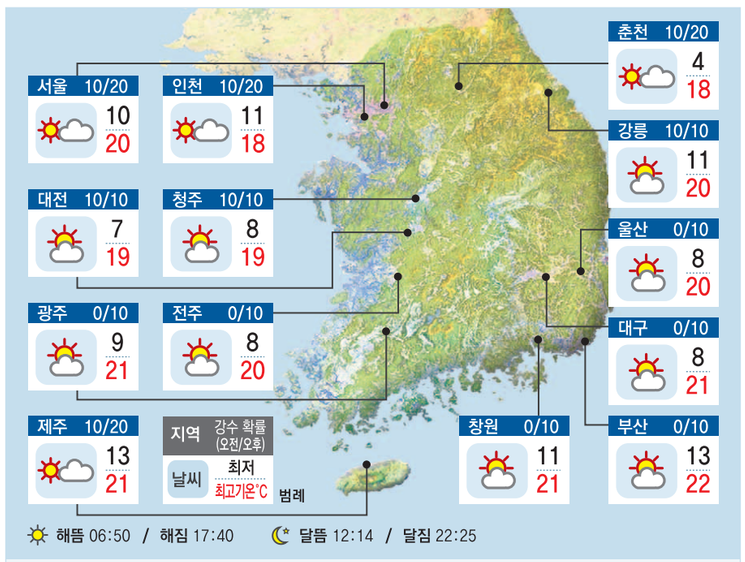
홍콩 팅크 랩스사의 '핸디(handy) 서비스'인데 개인 스마트폰의 기능과 호텔 서비스 디바이스, 여행 편의 시설 등의 모바일 솔루션을 제공한다. 2012년에 개발돼 현재 세계 20개 도시, 15만 객실, 1800만의 여행자들을 서비스 사용자로 확보하고 있다.

서울웨스틴조선은 국내 호텔 중 처음으로 8월 말부터 '핸디 서비스'를 시작했다. 전용 단말기를 460개 전 객실에 배치해 투숙객이면 누구나 숙박기간 동안 무료로 쓸 수 있다. 서울웨스틴조선의 경우 기존 핸디 서비스에 자신만의 특화 서비스를 접목해 편리성을 높였다. 전화통화의 경우 이 서비스를 도입한 해외 호텔 대부분이 국내만 가능하거나 일부 국가와의 국제 통화만 허용한 것에 비해 국내, 국제전화를 제약없이 무료로 제공한다. 인룸 다이닝 서비스 주문이 가능하고, 특히 세계 최초로 슬리퍼, 수건, 욕실용품 등 호텔 어메니티 주문 및 객실 정비 요청을 호텔 밖에서 자신이 도착하는 시간에 맞춰 요청할 수 있다.

김재범 기자 oldfield@donga.com

날씨와 생활

26일(목)



산 날씨

북한산	10/20
설악산	9/19
오대산	2/18
소백산	6/18
속리산	4/20
계룡산	5/19
덕유산	4/20
무등산	9/21
주왕산	2/20
지리산	5/21
한라산	6/15

바다 날씨

인천송도	11/17
제부도	9/19
경포대	10/19
속초	9/18
대천	9/19
안면도 꽃지	10/19
변산반도	7/20
거문도	13/20
칠포	11/20
해운대	13/22
제주도	14/21

미세 먼지

서울	38	보통
부산	44	보통
대구	46	보통
인천	44	보통
광주	50	보통
대전	49	보통
울산	34	보통
경기	52	보통
강원	32	보통
충북	50	보통
경남	42	보통

주간 날씨 (최저/최고기온)

27일(금) 서울경기 12/22 영동 13/19 충청 11/21 호남 12/22 영남 14/22 제주 15/21
28일(토) 서울경기 10/23 영동 11/19 충청 9/22 호남 10/23 영남 14/23 제주 16/21

책 랭킹

10월 11일~10월 17일 자료:교보문고

1위 책 정보보기

순위	제목	작가	순위	제목	작가
1	언어의 온도	이기주	6	나는 나로 살기로 했다	김수현
2	82년생 김지영	조남주	7	나미야 잡화점의 기적	히가시노 게이고
3	남아 있는 나날	가즈오 이시구로	8	나, 있는 그대로 참 좋다	조유미
4	살인자의 기억법	김영하	9	자존감 수업	윤홍균
5	말의 품격	이기주	10	라틴어 수업	한동일

'대명 F&B 페스티벌' 엠블호텔 고양서 개최

대명레저산업은 2018년 시그니처 메뉴를 미리 공개하는 '제8회 대명 F&B 페스티벌'을 11월22일 엠블호텔 고양에서 개최한다. 호텔과 리조트 분야 F&B 산업 트렌드를 소개하고, 대명레저산업 산하 호텔과 리조트의 내년 시그니처 메뉴를 처음 공개하는 행사이다. 올해는 아이와 함께 호텔과 리조트를 방문하는 고객들을 위해, 셰프들이 건강한 레시피로 만든 키즈 메뉴도 함께 선보인다. 페스티벌은 '품평회' 형식으로 진행해 전국 15개 대명 계열 호텔&리조트의 셰프들이 지역 식재료로 만든 요리를 가지고 경연에 참가한다. 출품 요리들은 실제로 대명리조트를 이용하는 회원들이 평가한다. 모집을 통해 선정한 회원 평가단 80팀이 음식을 맛보고 올해 최고의 요리를 뽑는다. 평가단 신청은 31일까지 대명리조트 공식홈페이지와 공식 페이스북에서 접수 받는다. 대명리조트 회원권을 보유한 고객이라면 누구나 접수 가능하다.

15회 맞은 63빌딩 계단 오르기, 내달 12일 개최

한화호텔앤드리조트는 한화생명, 서울사회복지공동모금회와 공동으로 11월 12일 63계단 오르기 대회 '챌린지 포 러브 63'(Challenge for Love 63)을 개최한다. 올해로 15회를 맞은 63계단오르기는 서울 여의도 63빌딩의 1251개의 계단을 오르는 수직 마라톤 대회다. 수상자에게는 더 플라자 숙박권, 전기자전거, 63스퀘어 연간이용권 등을 제공한다. 참가는 25일부터 31일까지 63온라인몰(www.63mall.co.kr)에서 선착순으로 접수한다. 참가비는 1만원이다. 역대 최고 기록은 남성 7분 15초, 여성 9분 14초다. 한편 참가자 전원이 63빌딩 정상까지 완주하면 자동으로 취약계층 어린이 1000명에게 63스퀘어 관람 혜택을 제공할 예정이다.

김재범 기자

한국ABC 인증 스포츠신문 발행부수 1위
스포츠동아는 성인광고를 싣지 않습니다

스포츠동아
광고문의 02 2020 1010
구독신청 1588 2020
FAX 02 2020 1015

발행인	송영언	대표전화	02 2020 0114	엔터테인먼트부	02 2020 1065
편집인	이성춘	편집부	02 2020 1032	경제부	02 2020 1062
편집국장	연제호	스포츠1부	02 2020 1041	뉴미디어전략팀	02 2020 1027
광고국장	이승욱	스포츠2부	02 2020 1059	사진부	02 2020 1069
인쇄	동아일보사	기사 의견 제보 및 독자 투고		02 2020 1040 sol@donga.com	

www.sportsdonga.com
(우)03187 서울특별시 종로구 청계천로 1
2008년 3월 3일
등록번호 서울 가-00131호
2008년 3월 24일 창간
본지는 신문윤리강령 및 그 실천 요강을 준수합니다
구독료 : 한달 12,000원, 1부 700원

TV 프로그램 26일 (목)

채널A 02-2020-3100 KBS 02-781-1000 MBC 02-780-0015 SBS 02-2113-5000 ㊥재방송 ! 시각장애인을 위한 화면해설방송

채널 A

5:30 나는 몸신이다⑫㊥
7:00 프리파라 시즌2
8:00 김현욱의 굿모닝
9:20 신문 이야기 돌직구 쇼+
10:40 뉴스A 라이브
11:50 개밥 주는 남자 시즌2㊥
1:20 뉴스 특급
2:50 역사 다시 보기 천일야사⑮㊥
4:20 정치 데스크
5:40 뉴스 톱10
7:10 뉴스A
CHANNEL A 채널A 다시보기 www.iChannelA.com
8:20 나는 몸신이다⑫㊥
9:50 서민 갑부
11:00 나만 믿고 따라와-도시어부⑫
12:50 관찰카메라 24㊥
※2:00 특별기획(꿀 중 기)㊥

KBS1

5:00 숨터㊥
5:10 내고향 스페셜 〈남도지오그래피〉
6:00 뉴스광장
7:50 인간극장
8:25 아침마당
9:30 뉴스
10:00 무엇이든 물어보세요
11:00 역사저널 그날㊥
11:50 UHD한식
12:00 뉴스12
12:30 영상앨범 산!㊥
1:00 사랑의 가족
1:50 꼬마농부 라비
2:20 반지의 비밀일기⑫
2:50 팔도밥상 스페셜
3:00 가요무대㊥
4:00 4시 뉴스집중
5:00 뉴스5
5:10 동물의 세계!
6:00 6시 내고향
6:40 나눔의 행복, 기부㊥
6:55 UHD한식㊥
7:00 뉴스7
7:35 한국인의 밥상
8:25 일일연속극-무궁화 꽃이 피었습니다⑮
9:00 뉴스9
9:40 KBS글로벌 다큐멘터리 〈살아있는 지구2 제5편〉!㊥
10:30 뉴스라인
11:00 청소년 드라마-안단테㊥
11:55 네트워크 문화특선-올댓뮤직⑮
12:45 인간극장 스페셜!㊥

KBS2

5:00 이욱정 PD의 자연 담은 한 끼㊥
5:15 숨터㊥
5:20 다큐 공감!㊥
6:15 걸어서 세계 속으로!㊥
7:05 아침이 좋다
8:00 다큐멘터리 3일 스페셜
9:00 TV소설-꽃피어라 달순아⑮
9:40 여유만만⑫
10:50 다큐멘터리 3일㊥
11:50 수목드라마-매드독⑮㊥
12:55 세상의 모든 다큐!㊥
1:45 생생정보 스페셜㊥
2:50 자동공부책상 위키2
3:20 TV유치원
3:50 여유만만⑫㊥
4:50 토이캅
5:05 터닝메카드R⑫
5:20 트레킹노트 세상을 걷다㊥
6:20 2017 프로야구 한국시리즈 2차전 〈KIA:두산〉
※한국시리즈 취소 시 편성 변경
10:00 수목드라마-매드독⑮
11:10 금토드라마-고백부부⑮㊥
12:15 세상의 모든 다큐!㊥
※1:05 영상앨범 산㊥

MBC

6:00 휴먼다큐 사람이 좋다 스페셜
7:00 뉴스투데이
7:20 놀랄 법한 이야기⑮
7:50 드라마 특선-마이 리틀 베이비⑮
8:30 생방송 오늘 아침
9:30 김경식의 영화 대 영화⑮
9:45 기분 좋은 날⑫
10:50 수목미니시리즈-병원선⑮㊥
12:00 2017 지구촌어린이 돕기 희망 더하기-우간다 편
1:10 TV예술무대 스페셜
2:30 똑?똑! 키즈스쿨
3:00 뽀글아 사랑해!
3:30 헬로키즈 놀라운 자연이야기2㊥
4:00 앙코르 다큐프라임 〈전장을 지배하라-1%의 특급 전사, 유격 레인저〉
5:00 이브닝 뉴스
5:40 수목미니시리즈-병원선⑮㊥
6:10 생방송 오늘 저녁⑫
7:15 일일연속극-돌아온 복단지⑮
7:55 뉴스데스크
8:35 신비한 TV 서프라이즈 스페셜⑫
8:45 세상기록 48
10:00 수목미니시리즈-병원선⑮〈35, 36회〉
11:10 MBC스페셜 〈가나 형제 괜찮아 디바인 2부〉
12:10 TV예술무대

SBS

5:00 열린TV 시청자 세상㊥
6:00 모닝와이드 〈1, 2, 3부〉
8:30 아침연속극-달콤한 원수⑮
9:10 좋은 아침⑮
10:10 뉴스
10:25 SBS생활경제
11:00 애니 갤러리
11:30 고향이 보인다
12:00 12뉴스
12:50 자기야-백년손님!⑮㊥
2:00 뉴스브리핑
4:00 본격연예 한밤⑮㊥
5:00 SBS오뉴스
6:00 정글의 법칙⑮㊥
7:00 생방송 투데이
8:00 SBS 8뉴스
8:55 순간포착 세상에 이런 일이⑫
10:00 드라마 스페셜-당신이 잠든 사이에 ⑮〈19, 20회〉
11:10 자기야-백년손님⑮
12:30 나이트 라인
※1:00 문화가 중계㊥

케이블·위성·IPTV ※케이블(◎) 위성(◥) IPTV(▭) 스카이라이프 1588-3002 한국케이블TV방송협회 02-735-6511 한국IPTV방송협회 02-390-4500

영화·드라마

OCN (◎◥▭)
8:20 크리미널 마인드12
15:10 백악관 최후의 날
17:40 글로리데이
19:40 인크레더블 헐크
22:00 나우 유 씨 미2
채널CGV (◎◥▭)
12:00 샌 안드레아스
14:30 메소드 무비멘터리
15:50 굿 다이노
17:50 퍼시잭슨과 괴물의 바다
22:30 황제를 위하여

영화·드라마

KBS드라마 (◎◥▭)
8:20 황금빛 내 인생
12:20 마녀의 법정
15:00 고백부부
17:20 내 남자의 비밀
21:20 대국민토크쇼 안녕하세요
MBC드라마넷 (◎◥▭)
7:20 결혼계약
8:40 돌아온 복단지
14:20 병원선
17:40 나 혼자 산다
24:30 어서와 한국은 처음이지

오락·음악

KBS조이 (◎◥▭)
8:20 철부지 브로망스 용띠클럽
10:30 해피선데이
14:00 개그콘서트
15:20 안녕하세요
18:50 슈퍼맨이 돌아왔다
tvN (◎◥▭)
14:50 집밥 백선생3
20:10 어쩌다 어른
21:30 드라마-부암동 복수자들
22:50 수상한 가수
24:20 인생술집(헨리 & 태민)

다큐·교양

내셔널 지오그래픽 채널 (◎◥▭)
13:45 기린: 위대한 생존의 비밀
14:45 세계테마기행
21:00 맨 인 블랙박스
23:00 서저리 쉽: 바다 위의 병원선
24:00 스토리 오브 갓
환경TV (◎)
15:00 내 아이 아인슈타인 만들기
17:20 채식의 중심, 한국의 나물
19:00 삼시라면
21:00 문천식의 캠핑이 좋다
23:30 삼시라면

스포츠·레저

KBS N 스포츠 (◎◥▭)
11:50 제98회 전국체육대회-복싱
13:50 제98회 전국체육대회-레슬링
15:50 제98회 전국체육대회-주요경기
17:50 제98회 전국체육대회 폐막식
18:50 V리그(한국전력:현대캐피탈)
MBC스포츠플러스 (◎◥▭)
9:00 2017 MLB 월드시리즈 〈휴스턴:LA다저스〉
12:30 2017 MLB 월드시리즈 투데이
19:00 프로농구(오리온:현대모비스)
22:00 베이스볼 투나이트

CHANNEL A 오늘의 채널A

도시어부
26일 밤 11시

억울한 이경규 '어복 황제' 타이틀 되찾을 수 있을까?

이경규가 '어복 황제' 타이틀을 되찾기 위해 고군분투한다. '입질'을 본 이경규는 재빨리 낚싯대를 들어 올리지만 호응 대신 야유가 빗발친다. 알고 보니 자신의 것이 아닌 홍수현의 낚싯대를 잡아 올렸기 때문. 쏟아지는 비난에 "홍수현이 타이밍을 놓쳐 대신해줬다"며 억울함을 토로하지만 이경규는 "반칙이다"라는 핀잔만 듣는다.

수퍼액션 (◎◥▭)
11:10 업사이드 다운
13:20 하와이 파이브 오7
15:20 터널
19:30 노잉
22:00 스피드
채널 J (◥ollehTV)
14:30 모코의 맛있는 레시피 시즌4
22:00 아빠언니
23:00 코우노도리 시즌1
24:00 심야식당 시즌2
24:30 나의 위험한 아내
SKY드라마 (◎◥▭)
6:10 언니는 살아있다
10:35 미운 우리 새끼
12:40 황금어장 라디오 스타
14:15 나 혼자 산다
16:00 병원선

SBS플러스 (◎◥▭)
6:50 달콤한 원수
8:20 미운 우리 새끼
12:40 동상이몽2 너는 내 운명
14:20 당신이 잠든 사이에
24:50 강호대결 중화대반점
CNTV (◎◥ollehTV)
7:20 닥터K 한국의 의사들
9:30 옥중화
12:00 야인시대
13:20 기막힌 이야기-실제상황
18:30 대조영
채널차이나 (◎◥▭)
11:00 대륙아전기
12:00 선검운지법
13:00 환락송2
14:00 화천골
20:00 진시명월

MBC에브리원 (◎◥▭)
7:20 나 혼자 산다
15:40 라디오 스타
20:30 어서와 한국은 처음이지-인도2
22:00 주간 아이돌
E채널 (◎▭)
10:35 라디오 스타
12:05 별거가 별거냐2
15:00 코미디 빅리그
18:15 내 딸의 남자들2
21:10 아는 형님
Mnet (◎◥▭)
17:10 데일리 뮤직 토크
18:00 M카운트다운
19:40 잘봐줘 JBJ
20:40 프로미스의 방
23:00 프로젝트S: 악마의 재능기부

아리랑TV (◎◥▭)
7:00 아리랑 뉴스
7:30 4엔젤스
8:05 투어 vs 투어
15:30 팝스 인 서울
16:00 비즈니스 데일리
국회방송 (◎◥▭)
7:50 의정중계 하이라이트
10:00 2017년 국정감사 중계방송
13:00 휴먼다큐 사람사람들
22:00 세계테마기행
23:00 BBC명작드라마〈삼총사〉
이데일리TV (◎◥▭)
10:00 주식 챔피언 쇼
11:00 지금은 증시 파워타임11
13:00 베테랑 라이브
14:00 빅 머니(1, 2부)
20:00 투자 25시 시크릿 노트

SBS Sports (◎◥▭)
6:40 2017 KBO리그 한국시리즈 1차전〈KIA:두산〉
16:00 2017 KBO리그 한국시리즈 1차전 하이라이트
22:40 V리그(한국전력:현대캐피탈)
SBS골프 (◎◥▭)
12:00 2017 아시아 퍼시픽 아마추어 챔피언십(1R)
15:00 2017 WGC HSBC 챔피언십(1R)
21:30 스타워즈 끝까지 간다
3:30 PGA투어 샌디슨 팜스 챔피언십(1R)
바둑TV (◎◥▭)
11:00 생방송 2017 한국기원총재배 시니어바둑리그 준플레이오프
15:30 생방송 화산논검배 한중일 세계대회 우승자 대항전-이세돌 출전