

신기술 * 신제품

아이디어와 패기, 기술력을 바탕으로 필요에 꼭 맞는 신기술과 신제품 개발을 위해 오늘도 하얗게 밤을 보내는 벤처기업인들. 이번 달에도 벤처인들의 시간과 열정, 꿈이 담긴 제품과 새로운 기술이 선보였습니다. 많은 관심으로 지켜보고 찾아주시길 부탁드립니다. 새로운 기술이나 제품을 소개하고 싶은 분들은 이메일로 보도자료를 보내주세요(okprmy@naver.com)

신명디지털

신개념 USB메모리 '자이루스 유셀'

www.zyrus.co.kr



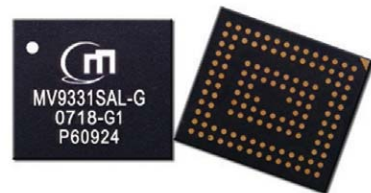
메모리 저장장치 전문업체 (주)신명디지털 (대표이사 박부근)이 현대인의 필수품 USB 메모리에 휴대폰 충전기, 휴대폰 보조배터리, PC링크 기능을 적용한 신개념 USB 메모리 '자이루스 유셀'을 출시했다. 이 중 휴대폰 배터리 방전 시 유셀을 휴대폰 충전포트에 꽂기만 하면 휴대폰을 충전하지 않고도 바로 사용할 수 있다.

엠텍비전

차세대 주력 제품 'MV9331' 개발

www.mtektvision.com

엠텍비전(대표 이성민)은 카메라의 플래시 기능을 디지털로 구현, 화질을 대폭 개선시켜주는 고화소 카메라 모듈 'MV9331'을 개발했다. 이번에 개발한 제품은 세계 최초로 실시간 선택적 최적 밝기 알고리즘 (Adaptive Luminance Algorithm)을 적용, 어떠한 조도의 외부 환경에서도 최적화된 영상을 만들 수 있다. 특히 손떨림 보정 기술을 적용해 정지·동영상에서 보다 선명한 이미지를 구현할 수 있으며 그 동안 고화소 카메라 모듈의 문제점으로 지적되어 온 불량 화소, 렌즈 왜곡 현상, 픽셀 간의 불균일성 등을 개선하는 기능을 한 차원 진일보 시켰다고 평가되고 있다. 또 유사 기능의 경쟁 제품과 비교해 최소 크기이며 무게를 최소화하는 신패캐지 기술을 적용해 초슬림폰에 적합하다.



비티씨

24인치 모니터 출시

www.btc.co.kr

비티씨정보통신(대표 김성기)은 HDCP를 지원해 차세대 게임기나 멀티미디어 플레이어에 장착이 가능한 24인치 LCD 모니터 '제우스 7000 240MDPF'를 출시했다. 제우스 7000 240MDPF는 1080P의 고해상도 영상을 즐길 수 있는 최신 HDCP 기능을 지원해 PS3와 XBOX 360, HD DVD 플레이어 등에 장착, 게임이나 멀티미디어 사용자들이 이용하기에 알맞다. 또 비티씨가 무결점 선언을 통해 품질을 보증한 우수한 제품으로 24인치 LCD 모니터 중 가장 빠른 5ms의 응답속도와 1000:1의 명암비, 400칸델라의 밝기, 상하좌우 160도의 시야각을 기본으로 제공한다. 모니터 양 측면에는 5W의 스테레오 스피커를 기본 내장하고 있으며 자체 개발한 다기능 스탠드를 채택해 피벗 기능, 스위블 기능, 엘리베이션 기능 등 편리한 부가 기능도 있다.



디지털존

3만 원대 200만 화소 웹캠 출시

www.digitalzone.co.kr



PC 주변기기 전문업체인 디지털존(대표 심상원)은 2백만 화소급 USB 웹캠 '디존아이 캠'과 '디존아이 미니캠'을 출시했다.

이번 신제품은 전용 소프트웨어를 적용, 최대 2백만 화소 화질 표현이 가능한 것으로 웹캠에 촬영되는 화면을 바로 동영상 파일로 만들 수 있는 기능도 지원된다. 이외에도 '로터리 헤드기어 시스템'을 통해 렌즈 방향을 원하는 대로 비꿀 수 있다. 한편 디지털존은 뛰어난 디자인에 고급스러운 문양을 넣은 2.5인치 하드디스크 외장케이스도 같이 선보였다.

신기술 * 신제품

디지털큐브

경제성 살린 프리미엄급 PMP 'M43' 출시

www.digital-cube.co.kr



PMP전문기업인 디지털큐브(대표 손국일, 유연식)는 프리미엄급 PMP 아이스테이션 'M43 시리즈'를 출시했다. 이번에 선보이는 'M43 시리즈'는 저전력 고사양을 구현하는 'CPU-Alchemy Au1250'를 세계 최초로 PMP에 탑재해 동영상 재생에 최적화된 환경을 제공한다. 'M43 시리즈'는 4.3인치 고화질 터치스크린 LCD, 저전력 CPU의 채택, 대용량 배터리 기본 제공 및 30/60GB HDD 내장으로 휴대성이 대폭 강화되었으며, 원CE기반으로 멀티태스킹 및 강력한 동영상 재생 능력의 구현이 가능하다. 이 밖에 오피스 파일을 변환 없이 볼 수 있는 오피스뷰어와 YBM시사 올인을 한영/영한 사전 및 지상파DMB, e-Book, 포토앨범 기능이 탑재됐다. 특히 'M43 Navi' 모델은 강력한 수신률의 서프(Sir)III 칩을 장착해 정확한 지도 안내가 가능하다.

윈스테크넷

웹 보안제품 '스나이퍼WAF' 출시

www.wins21.com



네트워크 정보보안 분야 선두기업인 윈스테크넷(대표 김대연)이 웹 애플리케이션 방화벽(이하 웹 방화벽) '스나이퍼WAF'를 출시하고, 웹 보안 영역으로 사업을 확대한다고 밝혔다. 웹 방화벽 시장은 개인정보 유출과 웹 콘텐츠 위변조 등 웹 애플리케이션 취약점을 악용한 침해사고 증가에 따라 지난 해부터 공공시장을 중심으로 형성됐다. 이에 따라 윈스테크넷은 주력제품인 침입방지시스템(IPS)과 침입탐지시스템(IDS)의 고성능 트래픽 분석 및 제어 기술에 최신 웹 보안 기술을 접목해 '스나이퍼WAF'를 개발했다. '스나이퍼WAF'는 ▲OWASP 10대 취약점과 국정원 8대 웹 취약점 등 웹 기반의 위협 분석 및 차단 ▲웹 콘텐츠 위변조 방지 ▲주민등록번호, 신용카드번호 등 개인정보 유출 방지 ▲자동학습(Self-learning) ▲위험도/공격명/OWASP10별 보고서 작성 등의 기능을 수행하면서 웹 서비스의 연속성을 보장하는 네트워크 기반의 웹 보안 솔루션이다.

코어 프레스드

'Flix SmartSecurity' 첫 제품 공개

www.corepressed.com



RProtect S7으로 전세계의 유저들에게 인지도를 높여가고 있는 코어 프레스드(대표 오규석)가 개발에 성공한 '세계 최초 사용자 DB 기반 악성코드검사 시스템'을 탑재한 제품 Flix SmartSecurity 1이 공개됐다. 이 제품은 기타 기능을 우선적으로 제외하고 검사와 사용자 DB 관리, 차단기능만을 제공해 등급 악성코드/바이러스 검사 프로그램 중 가장 가볍고 본연 기능에 충실해진 제품이다.

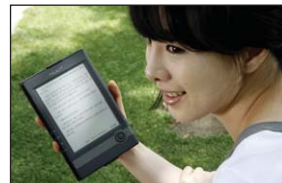
사용자 DB 기반 검사 시스템은 사용자가 직접 DB를 추가/수정/삭제해서 검사를 실행할 수 있는 방식으로써 기존에 타 제품이 시도하던 온라인 기반 검사, 평가제도의 한계를 벗어나서 커뮤니티 연계적인 특성과 최초의 온라인 웹-오프라인 소프트웨어 크로스오버 제품으로 개발이 가능하다. 코어 프레스드는 이번 사용자 DB 시스템을 탑재한 Flix SmartSecurity를 ceo.corepressedcorp.com을 통해 우선 공개했으며 마케팅이나 홍보를 강화할 계획이다.

Flix SmartSecurity는 www.corepressed.com으로 접속해 링크를 통해 현재 다운로드할 수 있으며 실시간 사용자 문의/지원을 메일을 통해 받을 수 있도록 되어 있다.

네오릭스

국내 최초 e-Book 전용단말기 출시

www.nuutbook.com



디스플레이 전문 제조업체인 네오릭스(대표 강우중)는 e-Book 전용 단말기 NUUT를 출시했다. 차세대 디스플레이로 각광을 받고 있는 E-Ink의 6인치 크기의 전자종이를 채택하여 두께가 얇고 가벼워 책처럼 가방에 넣고 다니면서 장소에 구애받지 않고 꺼낼 수 있는 휴대성 높은 전자책 단말기이다.

또한, 디스플레이에 나타나는 텍스트가 종이 인쇄된 글씨만큼 선명하여 밝은 햇빛아래에서 더욱 가독성이 뛰어나며, 어떤 각도에서도 글씨를 또렷하게 볼 수 있을 만큼 시야각을 확보했다.

신기술 * 신제품

코원

익스트림 내비게이션 'COWON L2' 출시

www.cowon.com



코원시스템(대표 박남규)이 주요기능이 강력한 익스트림 내비게이션 'COWON L2'를 출시했다.

이번에 출시된 'COWON L2'는 만도 맵앤소프트의 '지니(GiNi) SF'가 탑재되어 최신 도로정보를 제공하며, 지상

파 DMB방송 수신과 다양한 멀티미디어 기능을 지원한다.

중후한 블랙톤의 색상과 심플하고 슬림한 디자인의 'COWON L2'는 7인치 크기의 1천6백만 컬러 TFT LCD를 채택하여 선명한 화질을 제공한다.

터치스크린과 리모컨 지원으로 조작 편의성을 높였으며, 맵과 지상파 DMB, 동영상 화면이 한 눈에 들어올 수 있도록 PIP(Picture In Picture)와 멀티태스킹 기능을 구현하였다.

애크로다임

설치형 인터넷 포탈빌더(AcroBuilder) 출시

www.acrodigm.kr



애크로다임(대표 이태수)은 세계 최초로 설치형 인터넷 포탈빌더에 대한 개발 및 테스트를 완료하고 자사 브랜드인 '애크로빌더

(AcroBuilder) 2.0'을 6월 7일부터 정식 공급했다. 기존의 1.5 버전에 비해 사용자 편의성 및 기능이 강화되었으며 검색엔진 또한 자사의 검색엔진인 와즐(WaaZle) 검색의 일부 기능인 캐시 메타검색을 기본 탑재하고 있다. 뿐만 아니라 이 포탈빌더에는 블로그, 메모, 토크, RSS 등이 포함되어 있어

사용자는 서비스 모델에 따라 적절하게 사용할 수가 있다. 이로써 누구든지 애크로빌더를 가지고 종합포탈에서부터 개인 및 기업 홈페이지까지 다양하게 만들 수 있으며, 여기에는 웹검색을 비롯한 통합 검색 서비스를 가능한 검색엔진과 사업모델에 따라 쉽게 서비스사이트를 구축하고 유지보수할 수 있는 다양한 기능들이 포함되어 있다.

(주)메아푸드

수제오이피클 출시

www.meafood.co.kr



안전하고 위생적인 식자재를 공급하고 있는 기술혁신형 벤처인증 기업 (주)메아푸드(대표이사 양현경)는, 이번에 독자 연구·개발을 통한 수제오이피클을 출시하였다. 소금에 절여진 중국산 오이를 수입하여, 탈염과정을 거쳐 피클액에

담기어 만들어지는 피클제품과는 달리, (주)메아푸드의 수제오이피클은 haccp인증을 받은 청결한 곳에서 한층 업그레이드된 피클로 태어난다. 천연 향신료를 사용하여 특허출원 중인 제조공정을 바탕으로, 엄선된 국내산 오이를 사용하여 만들어진다. (주)메아푸드 수제오이피클은, 기존의 피클 제품에서 느끼는 무른 식감을 뛰어넘는, 아삭한 식감을 제대로 즐길 수 있다. (주)메아푸드의 윤희석부장은 "피자를 시킬 때 따라오는 부수적인 피클이 아니라, 가정의 식탁에 당당하게 오를 수 있는, 정성이 담긴 제품으로 손색이 없도록 만들었다"라고 밝혔다. 유명 백화점의 식료품 판매코너와 대형 마트에서 (주)메아푸드(http://meafood.co.kr)의 수제오이피클을 만나볼 수 있다.

레인콤

아이리버 최초의 내비게이션 엔비(NV)출시

www.reigncom.com



레인콤(공동대표 양덕준, 김혁균)은 아이리버 최초의 내비게이션 브랜드 '아이리버 엔비(NV)'를 론칭했다. '엔비(NV)'의 첫 모델로 프리미엄급 제품을 선보이며 기존의 상식을

뛰어넘는 혁신적인 기능과 디자인을 자랑하는 제품이다.

아이리버 내비게이션 '엔비(NV)'는 무엇보다 사용자의 관점에서 조작이 쉽고 편리하면서도 안전하게 자신이 원하는 기능을 이용할 수 있도록 필수 기능의 장점을 극대화한 혁신적인 디자인 컨셉을 통해 탄생된 제품이다. 아이리버다운 디자인 강점이 녹아 있는 내비게이션 '엔비'는 이와 같은 디자인 강점을 통해 MP3 플레이어, 비디오, DMB 등의 강력한 멀티미디어 기능을 내비게이션과 함께 자유롭게 사용하는 것을 가능하게 했다.

'엔비(NV)'는 세계 최초의 듀얼 디스플레이 내비게이션으로 멀티미디어 기능과 내비게이션 기능을 한 번에 사용할 수 있도록 7인치의 TFT LCD 메인 창 이외에도 원형의 1.15인치 미니 PMOLED LCD를 장착했다. 운전자는 미니 디스플레이를 통해 운전 방향을 확인할 수 있으며 조수석 및 뒷좌석의 사람들은 대형 화면을 통해서 편안하게 멀티미디어 서비스를 즐기는 것이 가능하다.

신기술 * 신제품

이스트소프트

알툴즈 시리즈 신제품 '알툴바' 출시

www.estsoft.com



알집, 알씨 등 유틸리티 소프트웨어인 알툴즈 시리즈 제작사로 유명한 이스트소프트(대표 김장중)에서 새로운 제품인 '알툴바'를 선보였다.

모든 사용자에게 무료로 배포되는 제품인 '알툴바'는 인터넷 익스플로러의 도구모음에 추가되는 프로그램으로 기존의 툴바와는 차별화된 기능을 탑재하여 더욱 빠르고 간편한 웹서핑을 즐길 수 있는 점이 가장 큰 특징이다. 특히 마우스를 드래그 하는 것만으로 '뒤로 가기', '앞으로 가기', '새 창 열기', '창 닫기' 등 다양한 동작을 쉽게 이용할 수 있는 마우스액션 기능은 사용자들의 인기를 얻고 있다. 또한 장소에 제한 없이 어디서나 즐겨 찾기를 이용할 수 있는 온라인 기반의 '즐겨찾기 On', 자동로그인 기능인 '알패스 On', 영어단어에 마우스를 가져가면 단어의 뜻과 해설 및 발음을 제공하는 '영한사전' 기능 및 국내외 검색 서비스를 손쉽게 변경하여 검색할 수 있는 '빠른 검색' 기능, 화면 캡처, 인터넷 클리닝, 플래시 제한 등 다양한 기능을 제공한다.

엔씨소프트

신규 캐주얼게임 공개

www.ncsoft.com



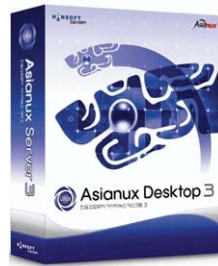
엔씨소프트(대표 김택진)가 2개의 캐주얼게임 '포인트 블랭크(Point Blank)', '프로젝트D(가칭)'를 비롯해, 국내 스튜디오 자체 개발 MMORPG(Massively Multiplayer Online Role Playing Game : 다중

접속온라인 역할수행게임)인 리니지2 신규 쓰론 '혼돈의 왕좌 : 더 카미엘'과 '아이온' 등 총 4개의 신규 게임을 일부 공개했다. 제페토(www.zepetto.com, 대표 김지인)가 개발하고 엔씨소프트가 서비스하는 '포인트 블랭크'는 순수 국내 기술로 제작된 'I-Cube' 엔진을 사용한 정통 밀리터리 FPS(First Person Shooting : 1인칭 슈팅)게임으로, 최적화를 통해 기존 게임들보다 한 단계 높은 그래픽 품질과 게임성을 보여주는 것이 특징이다.

한글과컴퓨터

데스크톱 OS 시장 도전장

www.haansoft.com



한글과컴퓨터(대표이사 백종진, 이하 한컴)는 '아시아눅스 데스크톱 3' 신제품을 출시했다. '아시아눅스 데스크톱 3', '한글과컴퓨터 오피스2007 리눅스', '아시아눅스 데스크톱 3 모바일 에디션', '워크데스크 7' 등 데스크톱 OS 시장을 겨냥한 리눅스 데스크톱 신제품들을 대거 출시했다.

이번에 출시된 '아시아눅스 데스크톱 3'는 인터넷, 사무업무 뿐만 아니라 멀티미디어 활용에도 적합하도록 개발된 리눅스 OS이다. 신제품 '아시아눅스 데스크톱 3'에서 새로 도입된 3D 그래픽 환경은 기존의 정형화된 2D 동작 환경에서 벗어나 입체감을 느낄 수 있는 3D 데스크톱 환경을 지원함으로써 여러 개의 창을 쉽게 사용하고 관리할 수 있도록 도와준다.

루펜리

친환경 남은 음식물처리기 '루펜 LF-01 및 LF-02' 출시

www.loofen.com

루펜리(대표 이희자)는 컴팩트한 디자인에 기능은 업그레이드된 2세대 가정용 음식물 처리기 '루펜 LF-01'과 'LF-02'를 새롭게 선보였다. 위생적인 공기순환건조방식의 '루펜 LF-01, 02'는 특별한 설치 없이 콘센트만 꽂아 바로 사용할 수 있는 프리스탠드형으로 집안 어디든 배치 가능하다. 또한 최첨단 탈취 필터의 장착으로 냄새와 소음이 없이 남은 음식물을 건조시켜 5분의 1부피로 줄여서 배출, 100% 재활용이 가능토록 한 것이 특징이다. 'LF-01'은 블랙과 메탈이 조화를 이룬 유럽형 디자인으로, 'LF-02'는 화려하면서 단아한 느낌을 주는 오리엔탈형 디자인으로 두 모델 모두 고급스러운 외관을 갖추었으며, 35cm 높이의 컴팩트한 사이즈로 제작되어 인테리어 가전으로서 주방의 멋을 한껏 살려준다.

