



11월 첫째주

총평

이번 주 신소프트웨어(SW) 추천작에는 웹로그를 분석, 시각화해주는 서비스, 3차원 보안관계 솔루션, PC가상화 기반 망분리 솔루션 등 다양한 제품이 출품됐다.

비즈니스프링의 웹로그 분석 서비스 '히트맵'은 웹사이트 방문자의 클릭을 비주얼 분석기술로 시각화해준다. 방문자의 클릭 동향을 실시간으로 파악할 수 있고, 웹콘텐츠 선호도와 관심영역, 웹·소셜 마케팅의 성과 등을 분석할 수 있다. 웹사이트리뉴얼 효과도 바로 측정할 수 있다.

버추얼빌더스의 3차원 보안관계 솔루션 '아키비디오'는 유비쿼터스 센서네트워크(USN) 환경의 물리보안 솔루션과 통합해 도넛 보안 솔루션으로 활용 가능한 것이 특징이다. 실제 환경과 동일한 3차원 가상공간과 사용자 맞춤형 채널 레이아웃 기능으로 긴급 상황에서도 직관적인 모니터링이 가능하다.

미라지웍스의 '아이데스크'는 한대의 PC를 업무용과 인터넷용으로 분리해주는 PC가상화 기반 망분리 솔루션으로 인터넷 해킹을 방지하고 악성코드 유입 시 손쉬운 복구로 시스템을 보호할 수 있다. 무엇보다 1인 1PC로 논리적 망분리가 가능하고, 관리 서버를 제외한 서버 인프라가 필요하지 않아 매우 경제적이란 게 장점이다.

성현희기자 sunghh@etnews.com

비즈니스프링 '히트맵'

사이트 방문자 클릭 열분포 지도로 표현

비즈니스프링(대표 구자훈)은 웹로그 분석을 전문으로 하는 '히트맵 분석 서비스(www.heatmap.co.kr)'를 선보였다.

히트맵은 웹사이트 또는 웹페이지에서 발생하는 방문자 클릭을 열분포 형태의 이미지로 변환해 사이트 이미지와 겹쳐 보여주는 분석기법이다. '아이 트래킹(eye tracking)'과 유사한 형태의 웹트래킹 기법이다.

웹페이지 내에서 클릭이 많이 일어나는 영역은 붉게, 클릭이 적게 일어나는 영역은 희미한 푸른색으로 표현한다. 방문자의 클릭 영역을 시각화해 보여줌으로써 직관적으로 데이터를 이해할 수 있도록 도와주는 것이 특징이다.

그동안 국내 웹로그 분석 서비스는 깊이 있는 데이터의 분석에 치중한 나머지 분석 데이터의 이해와 활용이 난해해 이용자들이 쉽게 접근하기 어려웠다. 비즈니스프링은 이 같은 어려움을 해결하기 위해 해외에서만 사용되던 히트맵 분석 방식을 도입해 새로운 서비스로 탄생시켰다.

이번에 새롭게 오픈한 히트맵 서비스의 주요 핵심 기능은 크게 세 가지다. △웹사이트 방문자의 클릭을 열분포 형태로 나타내는 히트맵 △소셜네트워크서비스(SNS)·블로그·검색엔진으로 방문자를 필터링해 좌표를 이미지로 찍어 보여주는 히트맵 △분석을 원하는 클릭 영역을 자유롭게 커스터마이징해 상세한 클릭 수를



분석할 수 있는 클릭존이다.

배너광고 영역의 효과 분석은 물론이고 웹사이트 리뉴얼 전후의 비교를 통한 성과 측정, 방문자의 웹사이트 사용성 평가 등을 가능하게 해준다. 또 이용자들의 편의성을 고려해 '커버플로(Cover Flow)' 리스트 보기 등의 다이나믹한 사용자 환경(UI)을 제공한다.

주요 특징 ▶ 사용 언어: 자바, HTML5 ▶ 웹사이트 방문자 클릭을 실시간 분석해 시각화해주는 서비스 ▶ 문의: (02)6919-5523

"무료 개방... 고급 데이터만 유료화"

"10년 동안 웹로그 분석을 전문으로 다뤄왔던 경험과 기술을 활용해 국내 환경에 적합한 비주얼 분석 제품으로 만든 것이 '히트맵' 서비스입니다."

구자훈 비즈니스프링 대표는 국내 웹로그 비주얼 분석 시장이 외산 솔루션에 의해 잠식되는 것을 막기 위해 '히트맵' 서비스를 출시했다고 설명했다.

이에 히트맵 서비스는 기존 외산 솔루션의 복잡하고 어려웠던 웹로그 분석의 어려움을 개선하는데 초점을 맞췄다.

구 대표는 "외산 솔루션 대비 시스템이 가볍고 사용자환경(UI)이 직관적이라 사용하기 매우 편리하다"면서 "게다가 가격도 저렴해 고객들에게 반응이 좋다"고 강조했다.



구자훈 대표

그는 히트맵 서비스의 저변 확대를 위해 특정한 기능은 무료로 사용할 수 있도록 제공하는 대신, 고급 데이터를 원할 때에만 요금을 부과하는 정책을 펼치고 있다. 최대한 많은 사용자가 제품을 체험해보게 하기 위해서다. 해외 수출도 활발히 준비 중이다. 제품 기획 초기부터 해외 진출을 염두에 둔 다국어 버전으로 컨버팅이 용이하도록 설계됐다. 조만간 일본지사에서도 현지 정식 서비스를 선보일 계획이다.

버추얼빌더스 '아키비디오'

공간정보 활용 3D로 CCTV 관제

버추얼빌더스(대표 최진원)는 3차원(D) 기반 보안관계 솔루션 '아키비디오(ArchiVideo)'를 출품했다.

아키비디오는 빌딩 내 CCTV 영상, 센서 등의 보안장비와 연동해 운영 상태를 실시간으로 감시·관제할 수 있는 3D 보안관계 서비스를 제공한다.

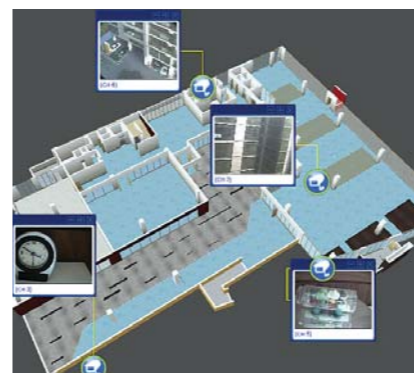
기존 2D 기반 보안 솔루션은 16채널, 32채널 등 단순 화면분할 기능만 제공하고, 관리하는 사람 외에는 어떤 공간의 CCTV 영상인지 식별하기 어렵다. 또 보안센터 정보 연동과 같은 서비스는 제공하지 않는다.

아키비디오는 3D 실내공간정보 기술

을 기반으로 다양한 기능을 제공해 긴급한 상황에서도 체계적이고 종합적인 의사결정과 정보공유가 가능하다.

직관적 모니터링으로 위급상황 등 이벤트 발생 시 빠르게 공간을 인식할 수 있다. 또 사전 배치 시뮬레이션으로 비가시 영역 관리가 가능하고, 설치된 보안센터와 연동하도록 설계돼 더욱 지능적인 관제를 할 수 있다.

아키비디오는 △3D 공간을 구축하는 모듈러 △구축된 공간정보를 기반으로 CCTV와 센서정보를 배치하고 영상 레이아웃을 관리하는 관리자용 솔루션인 매니저 △CCTV 영상을 가시화하는 사용자용 모



니터 세 가지 솔루션으로 구성돼 있다.

아키비디오는 실내의 통합 CCTV 모니터링뿐만 아니라 사각·중복 지역 검출 사전 시뮬레이션 또는 온·습도, 화재 감지기과 같은 센서정보와 연계한 상황정보 모니터링 등 다양한 분야에 적용할 수 있다.

주요 특징 ▶ 사용 기종 및 OS: 윈도우XP/윈도7 ▶ 3D 공간 기반 CCTV 및 센서 모니터링 솔루션 ▶ 문의: (02)312-9249

"사고 발생시 빠른 상황대처 가능"

"범죄율 증가 등에 따른 보안 요구 증대와 기존 2D 보안솔루션의 한계를 극복하기 위해 3D 기반 지능적인 CCTV 관제시스템을 개발하게 됐습니다."

최진원 버추얼빌더스 대표는 '아키비디오'의 탄생 배경을 이같이 설명했다.

아키비디오는 3D 공간에 해당 영상을 직접 가시화해 직관적인 모니터링이 가능하고, 사고발생 시 신속한 상황대처가 가능하다는 강점을 가지고 있다. 최 대표는 이러한 장점을 적극 활용해 기존 CCTV 하드웨어 제작업체와 통합보안 모니터링 솔루션으로 제품을 진화시켰다.

'아키비디오'는 사전 배치 시뮬레이션으로 비가시영역의 관리가 가능해 소규모



최진원 대표

사업장부터 대규모 복합시설, 통합관제센터, 무인시설 등에 적합한 회사는 이 분야를 집중 공략하고 있다. 최 대표는 지금까지 국내 시장을 집중 공략해 왔지만 향후 미국, 캐나다, 중국 등으로 시장을 확대해 나간다는 계획이다. 버추얼빌더스는 현재 공간정보 기반 지능형 CCTV 도시 통합관계 보안솔루션으로 '어반비디오(UrbanVideo)'도 개발 중이다.

미라지웍스 '아이데스크'

PC 가상화로 인터넷 해킹 '꼼짝마'

미라지웍스(대표 남승우)는 근본적으로 인터넷 해킹을 차단하는 PC가상화 기반 논리적 망분리 솔루션 '아이데스크(iDesk)'를 출품했다.

이 제품은 미라지웍스가 2007년부터 독자적으로 개발한 가상화 기술을 기반으로 만들어진 것이다.

PC 내 격리된 가상데스크톱 안에서만 인터넷을 사용하도록 함으로써 마치 한대의 PC를 업무용과 인터넷용으로 분리해 두 대의 PC를 사용하는 것과 같은 효과를 제공한다.

인터넷 환경이 가상공간에서 이뤄짐

으로써 악성코드 유입이나 좀비PC로 감염되더라도 업무 공간에 전혀 영향을 미치지 않는다.

또 PC 자원을 이용한 가상화 기술로 별도 서버팍 구축이 필요없다. 서버 인프라 투자 없이 손쉽게 기존 데스크톱에 소프트웨어 설치만으로도 구현이 가능해 경제적이다.

아이데스크는 정책 기반의 PC관리와 이력관리 기능을 제공하고, 이외에도 정책 기반의 클립보드 복사, USB 등의 외부 저장장치와 프린터 등 장치제어 기능도 지원한다.



이 제품은 지난해 국가정보원 국제공통평가기준(CC) EAL3 등급 인증을 받았다. 윈도7 64비트까지 지원함으로써 클라이언트 가상화 제품들 가운데 가장 광범위한 운영체제(OS)를 지원한다는 게 회사 측 설명이다.

주요 특징 ▶ 사용 기종 및 OS: 윈도우XP/윈도7 ▶ PC 가상화를 통한 인터넷 해킹방지 솔루션 ▶ 문의: (070)4035-2670

"VM웨어와 협력사업 추진할 터"

"외산 망분리 솔루션은 높은 보안성을 제공하지만 별도의 중앙 인프라 구축이 부담이 있습니다. 미라지웍스의 아이데스크는 PC가상화 기반의 논리적 망분리로 이러한 단점을 보완하면서도 강력한 보안성을 제공하는 솔루션입니다."

남승우 미라지웍스 대표는 '아이데스크' 솔루션의 특징을 이같이 강조했다. 그는 국내 PC보안 솔루션이 대부분 '사후 대응'이라는 약점을 가진 것을 극복하고자 가상화 기술을 기반으로 한 '아이데스크' 솔루션 제품을 개발했다고 밝혔다.

현재 미라지웍스는 국내뿐 아니라 일본 시장 개척에도 적극 나서고 있다. 일본 제



남승우 대표

조기업을 대상으로 도면출력 방지용 가상데스크톱 환경 구축사업을 지난 2년간 집중적으로 추진해 왔다. 최근 일본에서 인터넷 망분리 시장까지 확대하면서 본격적인 시장 확대를 기대하고 있다. 남 대표는 "올해부터 VM웨어의 가상데스크톱(VDI)과 미라지웍스의 망분리 솔루션을 동시에 제안하는 형태의 협력사업을 추진하고 있다"고 말했다.

출품문의

(FKII) 한국정보산업연합회
(02)780-0207 www.fkii.or.kr
(접수·심사는 무료)

헤드셋의 명가 JABRA

www.kents.co.kr | www.jabrocket.com

Make a Smile

웃으세요! 당신의 미소가 고객의 마음을 사로 잡습니다!



무선헤드셋 GO6470



무선헤드셋 GN9120



무선헤드셋 MS390



디지털증폭기 Link820

최신형 디지털증폭기 Link850



콜센터용 유선헤드셋 GN8000 / GN2120



콜센터용 헤드셋 BIZ2400 MONO



콜센터용 헤드셋 HW451



콜센터용 헤드셋 HW451N



USB전원 초소형 디지털 다기능 앰프



Jabra 한국총판 KET (주)켄트피엘티 대표전화 : 02-2275-1300

"헤드셋의 명품" Jabra와 켄트피엘티가 만들어 갑니다.