

리딩컴퍼니 | ㈜코리아베스트네트웍

# '랙(RACK)' 시공현장에 공급

### 콜링팬 장착 장비 손상 줄여 알루미늄 재질 중앙 최소화

㈜코리아베스트네트웍(대표 이상화)은 통합배선, 계속장비, 다양한 네트워크 장비를 넣을 수 있는 '랙(RACK)'을 전문으로 만들어 시장에 공급하는 회사다.

이곳에서 만든 랙은 강화 유리 문을 사용해 견고하고 내구성이 우수하며, 내부에 장착된 장비를 눈으로 확인할 수 있다.

고강도 알루미늄으로 만들어져 뒤를 랙을 방지하고 중량을 최소화 했다. 랙 하단에 바퀴를 달아 이동이 편리하고 브레이크로 간단한 고정도 가능해 누구나 손쉽게 설치할 수 있다.

랙 상단에 콜링팬을 장착해 랙 내부에 풍기를 순환시켜 최적의 온도와 습도를 유지해 다양한 네트워크 장비들의 손상을 막는 역할을 해준다.

방진과 방음이 뛰어난 밀폐형 구조로 먼지로부터 보호해 IT 장비의 고장 위험을 대폭 줄여주며 저소음으로 사무실에서도 편리하게 사용할 수 있다.

무거운 장비를 넣어도 충분히 하중을 견딜 수 있도록 설계했으며 모든 장비 외의 호환성 유지를 위해 국제규격을 준수했다.

또한 '미니 허브랙'은 중소기업 사업장의 네트워크 구축에 적합한 제품



이상화 대표이사.

이다.

좁은 공간에서 스위치, DVR 등 소형 장비 장착에 주로 사용돼 공간 및 비용 절약을 할 수 있으며 잠금키를 통해 관리자만 장비접근이 가능하다.

이상화 대표는 "랙을 고르는 데 영향을 줄 수 있는 요인은 여러 가지가 있는데 가장 중요한 것은 랙에 설치 운영될

장비의 성격"이라며 "랙에 설치될 장비가 구내 통신용 배선시스템인지, 네트워크 장비인지, 서버 장비인지 등에 따라 랙을 선택해야 한다"고 설명했다.

이곳의 제품은 국내 및 중국공장에서 만들고 있으며 국내 대기업, 관공서, 교육기관 등에 납품이 되고 있다. 과거에는 중국에서 생산되는 제품들



미니 허브랙.

은 질이 떨어진다든 인식은 많았지만 현지공장 생산시스템에 지속적인 투자를 해 품질 및 또한 국내제조사들 제품들과 비교해도 나쁘지 않다고 한다.

경기가 어렵다보니 제품들의 가격경쟁이 어느 때보다 치열한데 단가가 낮은 건 좋지 않은 제품의 질이 떨어진다거나 또 사후 서비스 제대로 제공하지 않는 것은 동종 업계의 문제점이라고 지적했다.

국내 랙 제조사들은 발주 시, 최소 이십일 걸러 현장에 제품을 도착하지만, 현장에 필요한 랙을 고객들이 필요시 즉시 공급해 줄 수 있다는 점이 이곳의 장점중 하나로 꼽히고 있다.

코리아베스트네트웍은 제품을 설치한 현장에 문제점이 발생하면 직접 방문해 문제점을 해결해주고 고객들이 원하는 다양한 '랙'을 만들어 나간다는 방침이다.

이길주 기자 san@kott.co.kr



삼성SDS SL사업부장 김형태 부사장이 환영사를 하고 있다.

## 차세대 물류서비스 'IoT첼로' 공개

### 삼성SDS, 콘퍼런스 선배 개별 물품 실시간 추적 공간 수용능력 감지 가능 배송경로 최적화·고장 탐지 수요 예측으로 물류 효율화

삼성SDS가 사물인터넷(IoT)을 적용한 차세대 물류서비스가 선보였다.

삼성SDS는 23일 경기 판교컨퍼런스에서 '차세대 물류를 제시하다'를 주제로 열린 '첼로 콘퍼런스 2017'에서 이 같은 서비스를 공개했다.

이번 첼로 콘퍼런스는 물류, 제조, 유통 등 다양한 업계 관계자들이 참석해 빅데이터·기술·혁신 측면에서 각각 물류 및 공급망관리(SCM) 경쟁력을 확보하기 위한 개선방안과 트렌드를 함께 공유하는 자리였다.

머신러닝 기반의 수요 센싱(예측)을 통해 물류 효율화를 시킨 사례도 발표됐다.

삼성SDS는 물류운영, 컨설팅, 시스템 개발 경험을 바탕으로 첼로 IoT서비스를 선보였다.

물류현장에서 사람이 관리하던 정보를 IoT 센서가 대신 수집한 후 네트워크로 연결해 정보를 관리함으로써 스마트 물류서비스를 구현하고 있다는 점에서 그 의미가 크다.

이 서비스는 물류 수요 측면에서는 화물의 모니터링 및 관리에서부터 위험 탐지 및 예방, 운송수단 및 개별 물품의 실시간 추적을 할 수 있다.

또, 물류 공급측면에선 창고·항만 등 빈 공간을 감지해 공간 수용 능력을 감지할 수 있고, 교통사고 등 사건을 탐지 분석해 배송경로 설정을 최적화시키며 에너지효율관리, 고장 탐지 및 해결을 할 수 있다.

또 삼성SDS는 이번 콘퍼런스를 통해 자체 개발한 빅데이터 분석 플랫폼(Brightbit)의 알고리즘을 적용한 첼로 수요 센싱기능을 공개했다.

박승수기자 wpcpark@

## 더난, 공공 화장실 비상벨 시스템 공개

### 음성통화 가능 탑재 비상시 실시간 신고 실시간 신고가능 강화

공공화장실 문지마 변화 이후 전국적으로 각 시, 도, 구청별 공공 화장실에 음급 비상벨 설치 의무화가 활발히 이뤄지고 있는 가운데 이와 관련된 신제품이 나와 눈길을 끌고 있다.

더난대표 김택용은 KT와 3G 모듈을 공급받아 기능이 향상된 음성통화 화장실 비상벨 시스템(사자)을 공개했다.

공공화장실 음급비상벨 설치 의무화는 화장실 내에 부착된 벨을 누르면 화장실



입구에 설치된 경광등과 부저가 울리고, 자동적으로 관할지역 경찰서나 파출소 지구대로 신고가 접수되도록 하는 등의 신고기능을 강화하는 것을 골자로 한다. 더난에 따르면 화장실 비상벨 시스템은

허위신고나 오작동에 의한 불필요한 출동을 방지하기 위해 호출현장과 직접 연락이 가능한 음성통화 기능을 추가했다.

비상벨을 누르면 화장실 내부에 설치된 음성통화 모듈이 관할서로 직접 전화를 걸어 신고자와 음성통화가 가능하고, 화장실 입구의 경광등과 부저가 울리면서 외부인에게 도움을 요청함과 동시에 인근 순찰차로 SMS 문자 메시지가 신고가 접수될 수 있는 시스템으로 이뤄졌다.

비상 시 호출을 누르면 관할 경찰서나 지구대에 설치된 3G모듈 수신기를 통해 연결된 PC의 웹 기반 모니터링 프로그램으로 실시간 위치를 파악할 수 있다.

이길주 기자 san@

### '국방 항공 SW 기술세미나' 29일 대전컨벤션센터서 개최 MDS테크놀로지

국내 국방 항공 SW 시장 활성화에 기여할 수 있는 자리가 마련된다.

MDS테크놀로지는 효율적인 무기체계 SW 개발을 위한 솔루션과 적용사례를 소개하는 '2017 국방 항공 SW 기술 세미나'를 29일 대전컨벤션센터에서 개최한다.

MDS테크놀로지는 무기체계 SW의 중요성을 각인시키고 SW 품질 경쟁력을 향상할 수 있는 실질적인 방안을 제시하는 세미나를 열고 있다. 올해 세미나는 5회째 행사다.

장명섭 MDS테크놀로지 대표는 "SW 개발 단계부터 효율적이고 체계적으로 개발해야 무기체계 SW의 신뢰성과 품질 경쟁력을 높일 수 있다"고 말했다.

## 우체국 금융시스템 유지보수 수주

### 대우정보보시시스템 270억 규모 계약 체결 금융IT시장 고지 선점

대우정보보시시스템(대표 이태호)은 미래 창조과학부 우정사업본부의 270억 원 규모 우체국 금융시스템 유지보수 사업 계약을 체결했다.

이번 체결로 대우정보보시시스템은 내년 말까지 우체국의 금융 상품관리와 보험 사기방지 등을 포함하는 기간제 시스템

을 비롯해 전자금융과 스마트금융을 지원하는 전자금융시스템, 각종 데이터웨어하우스(DW)와 고객관계관리(CRM), 자산관리·배분 시스템을 포함한 각종 경영지원시스템 등모든 금융시스템 분

야 업무와 응용시스템, 패키지SW 유지보수 업무를 수행한다.

이 사업은 실질적으로 제1금융 은행일 무 전면에 해당하는 메저 금융 IT시장 진입을 노리는 증권도 기업 간 치열한 입찰전을 벌였다.

동양네트웍스는 대우정보보시시스템(주)가 248억 원보다 낮은 243억 원을 써냈지만 기술 점수에 밀려 수주에 실패했고, 동부는 최고가치를 써 내 수주 기회를 놓쳤다.

대우정보보시시스템은 지난 2014년 컨소시엄을 구성해 우체국 금융시스템 사업을 처음 수주한 경험을 바탕으로 이번에는 주사업자로 올라서 향후 공공 금융IT 시장에서 유리한 고지를 선점한 것은 물론 우정사업본부의 차세대 시스템 구축 수주에도 우위를 점했다.

박승수기자 wpcpark@

**고객이 믿을수 있는 완성도 높은 제품을 생산하기 위해서 저희 진명아이엔씨는 전 임직원이 기술개발과 고객만족을 위해 힘쓰고 있습니다.**

**www.jmav.com / 080-210-2100**

**JMON (주)진명&C**

**JINMYUNG I&C**

**INNOBIZ인증 벤처기업 | 조달청 우수제품 등록**

음향·영상·CCTV 정보통신 사업분야의 선두기업 (주)진명아이엔씨 GS인증, 성능인증, 특허 등 다수의 기술인증을 통해 기술력을 인정받았습니다.

조달청우수제품

상용화 AV 통합방송 시스템

JBS Series

무엇보다 뛰어난 성능을 자랑하는 전문 방송기

조달청우수제품

SMART CCTV SYSTEM

JMC Series

전문방송용 통합 영상처리 CCTV

▶ 조달청우수제품 지정번호 2012203 (MAS 3차 단계계약 / 수의계약)

▶ 조달청우수제품 지정번호 2015067 (MAS 3차 단계계약 / 수의계약)

PA/SR/AV SYSTEM

고품질 / 최저의 가격  
다양한 제품군 / 검증된 기술력

▶ 조달청 나라장터 계약 (MAS 3차 단계계약 / 수의계약)