

# 뉴스센터



뉴스종합 | 경제·금융 | 국제 | 기업·경영 | 증권 | 부동산 | 정치 | 사회 | 생활·문화 | 연예 | 레저·스포츠 | 사설·칼럼 | 기획·섹션 | English

6월 29일 (화) 12:13

대구 29.1°C

매경이코노미 | 시터라이프 | PDF 보기 | 기사검색

검색

## 경제·금융

실시간 속보

- 최신기사
- 경제 정책
- 경기/지표
- 무역·통상
- 세금
- 외환/환율
- 은행
- 보험
- 카드·캐피탈
- 당좌거래정지
- 외국환율고시
- 공시최고·제권판결
- 기획·특집
- 포토뉴스
- 그래픽뉴스



[AD]아이폰으로 무인경비 된다



[AD]아토피 진드기 잡는 방향이

포토클리닉



나비모양입술 매력적인S-라인



대명리조트 신규회원특별분양



여름휴가지 비라이더티 인제



매끈 내피부...이런? 까만커드랑이 ♥고민완전해결♥

2010년판 1000대기업출시!

각종 기업정보 풍부하게 수록



매일경제 홈 > 뉴스센터 > 뉴스종합

경제종합 | 경제·금융 | 국제 | 기업·경영 | 증권 | 부동산 | 정치 | 사회 | 생활·문화 | 연예 | 레저·스포츠 | 사설·칼럼 | 기획·섹션 | English

## 이상은 소프트웨어공학센터장 "소프트웨어 품질이 미래경영 키워드"

"국산 소프트웨어의 품질을 높이는 작업이 시급합니다. 소프트웨어에 문제가 생기면 사람의 생명과 직결되는 큰 사고로 이어지기 때문이에요."



이상은 소프트웨어공학센터 센터장(55)은 국내에서 대표적인 '소프트웨어 안전지킴이'로 통한다. 국산 소프트웨어의 품질, 특히 안전성을 높이자는 얘기를 두루 하고 다니며 사회의 경각심을 일깨워오고 있기 때문이다.

"최근 세계 1위 자동차업체인 일본 도요타가 사상 초유의 리콜사태를 겪었습니다. 문제는 소프트웨어가 한 원인으로 추정되고 있습니다. 전자제어장치의 소프트웨어 결함으로 제동이 되지 않아 사고가 난 것이라 주장합니다. 소프트웨어 불량으로 많은 사람이 죽었고 기업도 어려움을 겪는 것이지요."

소프트웨어는 우리 일상생활에 이미 깊게 파고들어 있다. 자동차의 경우 소프트웨어의 원가 비중이 50%를 넘고 있으며 원자력발전, 국방, 항공, 철도 등 각종 기기를 움직이는 핵심 동력이 바로 소프트웨어다.

이상은 센터장은 "도요타 사태뿐 아니라 TMI 원전사고, 미국 우주왕복선 챌린저호 폭발, 자동차 급발진, 패트리엇 미사일 발사 오류 등 소프트웨어 안전성 문제로 인한 사고 사례는 셀 수 없을 정도"라며 "잘못된 소프트웨어는 우리 등에 칼날을 겨누고 있는 형국"이라고 강조했다.

이 센터장은 최근 150여 명의 전문가로 구성된 '소프트웨어 안전성 전문가 포럼(SS EF)'을 조직했다. 소프트웨어 안전성 문제를 널리 알리고 해결방안을 모색하기 위한 목적이다. 24일 포럼의 첫 창립총회가 열리고 올해 말까지 세미나와 워크숍 등을 통해 발전 로드맵을 공유할 방침이다.

그는 "미국의 경우 5년 전에 'SW2015' 계획을 수립해 소프트웨어의 신뢰성 개선과 인력에 대한 교육 작업, R&D(연구개발) 활성화 등을 추진하고 있다"며 "특히 미래 경쟁력의 핵심을 신뢰성 개선 노력에 두고 있는 것이 특징"이라고 설명했다.

이 센터장은 20년 이상 마이크로소프트와 HP, 한국레소날소프트웨어 등을 두루 거친 소프트웨어 전문가다. 민간에서 닦은 자신의 경험을 토대로 정부산하기관에서 소프트웨어 안전성 확보 작업에 나선 것이다. 그는 "항공사인 보잉의 소프트웨어 인력이 소프트웨어 전문회사인 MS보다도 많다"며 "앞으로 소프트웨어 품질이 미래 경영의 키워드가 될 것"이라고 강조했다.

[이승훈 기자]

[© 매일경제 & mk.co.kr, 무단 전재 및 재배포 금지]

2010.06.22 17:09:32 입력, 최종수정 2010.06.28 14:42:40

현재 귀사의 고객은 만족할까요?

항상된 ROI 사례 및 오라클 CRMoD 구축 사례 제공

ORACLE

- [AD] 충격! 남성 [살]이 시커멓게 변해
- [AD] 내 연봉 2700만원, 대출 한도는?

### 오늘의 화제

- 우리銀, 벽산건설 퇴출발표직전 지분매각의혹
- 경찰 모터카, BMW나 할리 데이비슨이나

### TODAY'S 스포츠정보

- 의료실비보험은 **중국**국제 가족사랑..
- 합리적인 **가습성형** 비용은?
- 재수술전문 스타라인 **성형외과**

### 가장 많이 본 뉴스

종합 | 연예 | 포도

- 초특급 수비수 나와야 8강 간..
- 美CIA국장 '北 천안함공격, 권..
- 루비니'美·日 더블딕 우려 ..
- 에베레스트 해고된 은행 여직원
- 역대매출 '대박 앱' 4대비결
- 몰매 맞는 군인
- 화난 택배기사 고객에 무려 7..
- [현장포토] '완벽미모' 이민정..

### 요즘뜨는 생활상식

- **지퍼달린 등산화 39,800원**
- **비염, 코갈이 잡는 귀신 출현!**
- 환급율 65%! 대박난 **종신보험**
- 가슴 수술 했을 뿐인데...???

### 오늘의 화제



우리銀, 벽산건설 퇴출발표직전..

- [단독] LG델 사장 '아이폰4 이길..
- 앱 수익이 역대! 인생역전 '효자..
- 인도시장서 멈춰선 현대차, 무슨..
- 60대1 경쟁...올 최고 인기 끈'..

### 연예/스포츠 | 이시간 주요기사



'아름다운 입산부' 고소영 쇼핑중 '찰라'

- [단독] 김남길, 7월 15일 군 입..
- "김현중 계약금 10억설 사실 아..
- 소지섭 "한지민과 결혼설? 미안..



'태극전사 이적 1호' 차두리, 선택 계약

- FIFA의 침묵... '아르헨 첫골은 오..
- 이동국 부상, 알려진 것보다 심..
- 추신수 이틀 연속 안타...팀 2-1..

vivaldi

It's Real

총23세대 59~130㎡ 문의 031-906-0606

### 핫 아이템 >>



김현호의 트렌디한 스타일제안 남자쇼핑을 1위!!



- [단독]LG텔레 사장 "아이폰4 이길 걸작 나온다"
- 앱 수익이 역대! 인생역전 '효자 앱'
- 인도시장서 멈춰선 현대차, 무슨 일?
- 60대1 경쟁...올 최고 인기 끈 '구로동 아파트'
- 화난 택배기사 고객에 무려 782번 전화 폭탄

경제용어사전 | 미투데이 | 트위터 | 확대 | 축소 | 블로그스크랩 | 프린트 | 이메일 | 모바일전송 | 목록

- 두근두근 삼성, 웨딩박람회 초대
- 4억아파트 2억에 매입찬스!
- SK-II로 샤워를 할 수는 없잖아!
- 왜 남잔 바람피고 더 잘해줄까?
- 임플란트 대신 푸코바스하자
- 4년제 대학졸업 1년만에 한다
- 샤워 후 눈이 충혈되는 이유
- 지퍼달린 등산화 39,800원



최신 포토



'방콕-경주문화엑스포' 결국 연기



예뻐서 해고된 은행 여직원



예뻐서 해고된 은행 여직원



[AD]전문가인정 양파즙의6가지!

Google 광고

**도수없이 잘보이는 안경** [www.GugungNet.net](http://www.GugungNet.net)  
 편홀안경 기능성 특허 안경, 시력회복향상, 수정체 탄력 향상 (주)아이비전

**현대캐피탈 전세대출** [www.hyundaicapital.com](http://www.hyundaicapital.com)  
 무서류 무방문 최대5억 전세대출비교, 인터넷즉시입금, 부담없는 고정금리.

**KB시세 아파트 90% 대출** [www.direct-bank.co.kr](http://www.direct-bank.co.kr)  
 아파트 빌라 시세 80 - 90% 대출 5.8%신용대출 6천만원 긴급지원 5.8%

· 나도 한마디!

아이디  비밀번호

로그인 후 사용해 주십시오. 악성/스팸성 댓글에 대해서는 관련법률에 의해 제재를 받을 수 있습니다.

이전 | 다음

한라건설  
 총823세대 59~130㎡  
 문의 031-906-0606

vivaldi  
 It's Real

AD

[매경] 부동산 재테크 상담실