

# 보도자료

2013. 8. 9.



## 대 법 원

Supreme Court of Korea

담당부서

사법등기국, 전산정보관리국

담당자

사법등기심의관 강성훈(☎3480-1374)  
정보화심의관 고범석(☎3480-1231)

공보관실 ☎ 3480-1451

### 대법원 등기시스템, 세계 최고 수준임을 다시 공인받다

- 대법원 등기시스템이 국내 최초로 국제공인 품질인증기준인 CMMI 레벨 5 인증 재획득에 성공함
- 우리나라 등기시스템의 서비스 품질과 수준이 세계 최고임을 다시 한 번 입증함
- 2013. 8. 9. [금] CMMI 레벨 5 인증서 수여식 개최(오후 3시 대법원 401호 회의실)

대법원 등기정보시스템이 국내 최초로 국제공인 품질인증기준인 CMMI 레벨 5 인증 재획득에 성공하였다. 대법원의 등기정보시스템은 2010년 이미 국내 공공기관 중 최초로 CMMI 모델 중 최고 수준인 레벨 5 인증을 획득한 바 있는데, 그 후에도 지속적으로 업무 개선을 위해 노력한 성과를 인정받은 것이다.

CMMI란 소프트웨어의 품질 수준 외에 시스템의 개발, 운영·유지 보수 등의 수준까지 객관적이고 종합적으로 평가하는 국제 공인 지표의 하나이다. 그 중 CMMI 최고 수준인 레벨 5 인증은 심사대상 5,550개 기관 중 6.2%만 획득할 정도로 어려워 국내의 경우는 단 6개에 불과하고, 그 중에서도 재인증을 받은 것은 대법원 등기정보시스템이 최초이다.

등기정보시스템은 전국 약 6,000만 필지의 부동산 및 160만 개의 법인 등

에 관한 정보를 관리, 보관하고 있으며, 1994년부터 2002년까지 종전의 종이 등기부 총 1억 6천만 쪽을 전산화한 이후 2007년부터는 등기 신청부터 등기 사항증명서 발급까지 모든 등기업무를 인터넷을 통해 제공하는 등 공공분야 정보시스템에서 선도적인 역할을 해오고 있다.

임종헌 법원행정처 기획조정실장은 “현재의 성과에 안주하지 않고, 등기 정보시스템을 더욱 발전시켜 국민의 재산권 보호와 거래안전에 더욱 기여하는 한편, 대법원이 제공하는 모든 정보시스템에 대하여 고품질의 서비스 수준을 유지·향상시킬 수 있도록 끊임없이 노력하겠다”고 밝혔다.

## □ 대법원 등기정보시스템 CMMI 레벨 5 인증 재획득

- 대법원의 등기정보시스템이 국내 최초로 국제공인 품질인증기준인 CMMI 레벨 5 인증을 재획득하는 쾌거를 이루었음
- CMMI 인증의 유효기간은 3년으로, 인증을 재획득하지 않으면 효력을 상실하며, 대법원의 등기정보시스템은 2010년에 국내 공공기관 최초로 CMMI 레벨 5 인증을 획득한 이후로도 시스템의 개선 및 장애예방 등의 품질 향상 활동을 지속하여 버전 1.3의 새로운 모델에 기반한 CMMI 레벨 5 인증을 재획득하였음

## □ 대법원 등기정보시스템이란?

- 등기정보시스템은 전국 약 6,000만 필지의 부동산 및 160만 개의 법인 등에 관한 정보를 관리, 보관하고, 그 변동사항에 관한 등기업무를 처리하기 위한 시스템임 ➡ 국민의 재산권 보호와 거래안전에 필수적인 시스템임
- 우리나라는 1990년대 초까지만 해도 종이등기부에 기반하여 수작업으로 등기업무를 처리하여 왔음
- 1994년 등기업무 전산화 작업에 착수하여 2002년 9월에는 전국적으로 등기소 전산화를 완료함 ➡ 총 1억 6천만 페이지에 이르는 종이등기부를 전산 등기부로 데이터베이스화함

- 2007년에는 인터넷 환경에 발맞추어 인터넷등기소를 구축함으로써 등기 신청부터 등기사항증명서 발급까지 모든 등기업무를 가정에서 인터넷을 통하여 신속하고 편리하게 처리할 수 있게 되었음
- 최근에는 동산·채권담보등기, 성년후견등기 등 새로운 제도 시행에 발맞추어 관련 시스템을 구축한 바 있고, 지도 기반 등기부 검색서비스, 시각장애인을 위한 읽어주는 등기서비스 등 시스템 개선에도 지속적인 노력을 기울이고 있음

## □ CMMI란?

- CMMI(Capability Maturity Model Integration, 능력 성숙도 모델)란 소프트웨어의 품질 수준 외에도 시스템의 개발, 운영·유지 보수 등의 수준까지 객관적이고 종합적으로 평가하는 국제 공인 지표임
- 1991년 美 국방성의 지원 하에 산업계와 카네기멜론大 소프트웨어 공학 연구소(SEI ; Software Engineering Institute)에서 공동 개발한 것으로서, 현재 IT서비스 업계에서는 유럽의 SPICE(Software Process Improvement and Capability dEtermination) 모델과 더불어 소프트웨어 및 시스템에 대한 국제 공인 지표로 인정받아 왔음
- 현재는 IT서비스 업계는 물론 제조, 금융업계, 공공기관에서도 조직의 업무 수행능력 향상을 위해 CMMI 인증을 획득하려고 애쓰고 있는 추세임  
 ➡ 전세계적으로 CMMI 인증 획득 여부와 레벨 수준이 해당 기관의 시스템 수준을 평가하는 지표로 널리 사용되어 오고 있으며, 몇몇 나라의 경우에는 입찰 참가 자격 요건으로 적어도 CMMI 레벨 3 이상의 인증을 요구하고 있기도 함

## □ CMMI 레벨 5란?

- CMMI 모델에는 레벨 1부터 레벨 5까지 5단계가 있으며, 그 중 레벨 5가 가장 높은 단계로서, 소프트웨어의 품질 수준 뿐만 아니라 시스템의 개발, 운영·유지 보수 등의 수준이 최고임을 의미함
- 2013년 3월 기준으로 전 세계 5,550개 기관 중 6.2%만이 CMMI 레벨 5 인

증을 획득할 정도로 레벨 5 인증 획득은 어려우며, 국내의 경우 공공기관은 대법원 및 우정사업본부의 2개 기관에 불과하고, 민간 업체를 합하더라도 레벨 5 인증 획득은 총 6개에 불과함

## □ 2013. 8. 9.(금) CMMI 레벨 5 인증서 수여식

- CMMI 레벨 5 인증서 수여식에는 SEI의 선임 심사원인 헨리 슈나이더(Henry Schneider)씨와 대법원의 임종헌 기획조정실장 및 차문호 사법등기국장, 최창영 전산정보관리국장 등이 참석하였음
- 임종헌 기획조정실장은 “우리나라 등기정보시스템의 세계 최고 수준의 서비스를 제공하고 있음을 객관적으로 확인한 계기가 되었지만, 이에 만족하지 않고 앞으로도 서비스 수준을 유지·개선하기 위하여 끊임없이 노력할 것이며, 대법원이 제공하는 다른 서비스에 대하여도 시스템 수준을 등기정보시스템 수준으로 개선할 계획”이라고 밝힘 (끝)