

전자문서 시점확인 서비스

TSA 서비스





전자문서 시점확인 서비스 **TSA 서비스**

TSA 서비스란?

전자문서가 생성되는 특정한 순간에 전자문서가 존재하였음을 법적으로 증명하고, 그 이후 변경 또는 위·변조 되지 않았음을 확인해 주는 서비스입니다.

○ 타임스탬프로 전자문서의 모든 것을 증명하다

“ 전자문서를 지켜주는 강력한 증명서비스 ”

이용방식



금융인증센터
오픈 API 이용

인증업체
솔루션 이용

사용범위



입찰·계약 등 중요 전자문서뿐 아니라
금융·병원·학교·공공민원, 학사업무, 전자공증,
내용증명, 연구분야 관련 모든 전자문서

○ 왜 금융결제원인가요?



인증전문기관이 제공하는 서비스

인증전문기관 금융결제원이 직접 구축·운영하는
GPS 표준시각 수신장치와 시스템으로 시점확인
서비스(TSA, 타임스탬프 발급) 제공



정확한 시각정보 제공

전자문서의 존재 증명을 위해 단 1초의 오차도
없이 GPS 표준시각으로 타임스탬프 발급



압도적인 서비스 처리능력

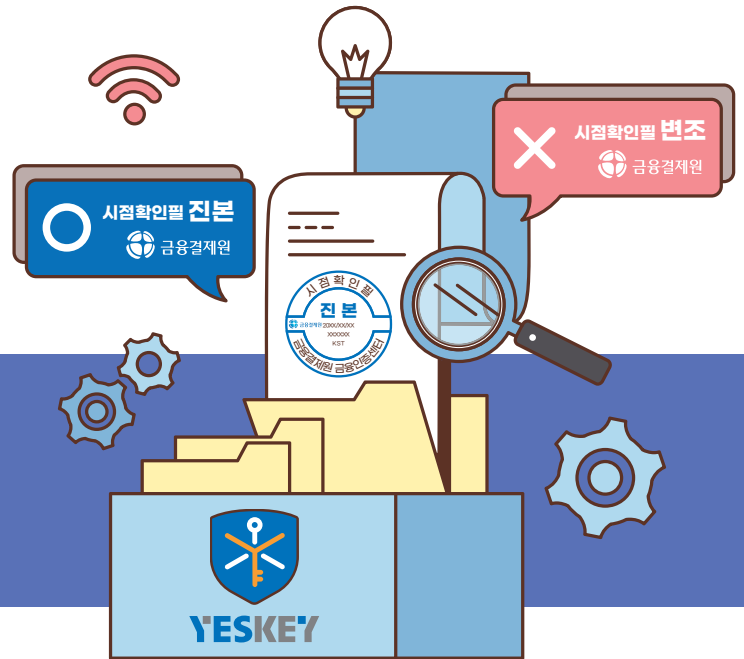
은행/보험/민간/공공 등 수많은 업권의
이용기관 대상 월 3천만건의 이용량을
안정적으로 처리



개발 부담없이 편리하게

금융인증센터의 기술력으로 개발하여
제공하는 오픈 API 방식의 TSA API를
이용하여 비용 부담없이 개발 가능

특정시점에 해당문서 존재 여부 및 위 변조 여부를
타임스탬프를 통해 육안으로 확인



■ 이용 대상

계약, 청약 등 전자문서의 내용증명(위·변조 여부),
존재 증명(특정 시점 존재)이 필요한 모든 기관



금융분야



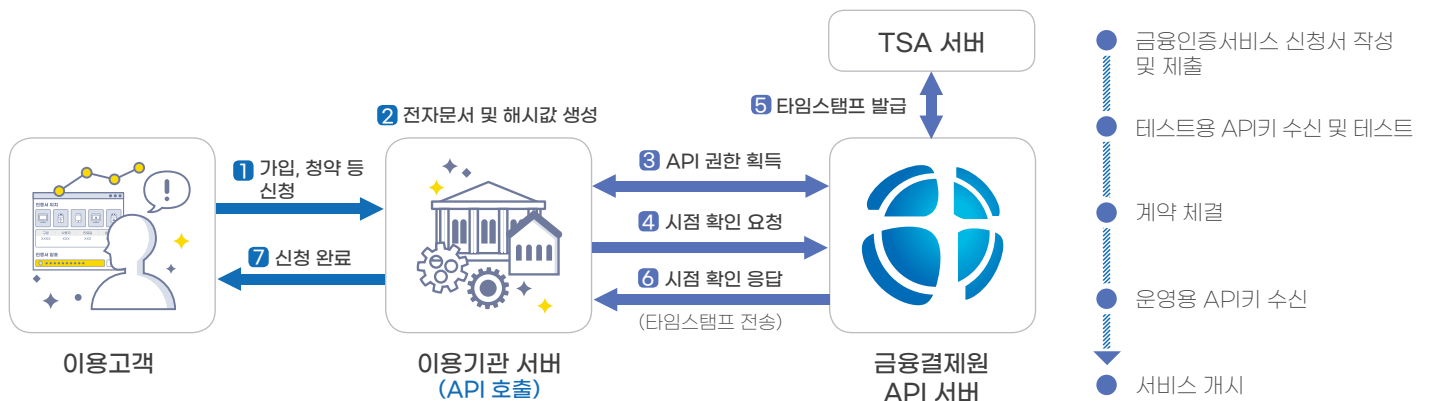
정부/공공



민간분야

오픈 API 이용

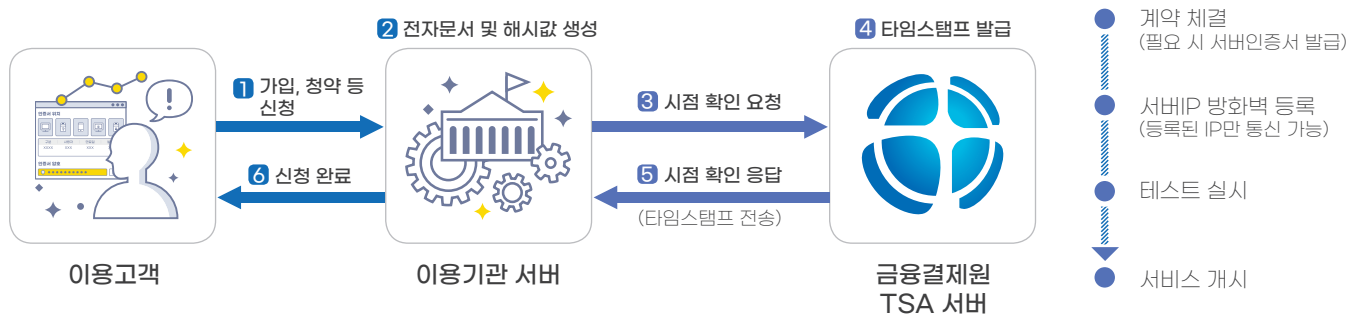
금융인증센터의 기술력으로 개발하여 제공하는 TSA API 연계를 통해
TSA서비스 이용 (API 개발가이드 및 예제 샘플 제공)



인증업체 솔루션 이용

인증모듈업체에서 솔루션을 도입하여 TSA 서비스 이용
(인증모듈업체를 통한 서비스 연계)

* 서버간 통신에 서버인증서 사용 (발급수수료 : 55만원/1년)





CONTACT

역삼본관 06220 서울특별시 강남구 테헤란로 202
분당센터 13556 경기도 성남시 분당구 정자일로 213번길 9
www.kftc.or.kr | www.yeskey.or.kr

TSA 서비스에 대한 문의는 금융결제원 금융인증센터로 문의 바랍니다.

☎ 전화 | 1577-5500 👤 안내시간 | 09:00 ~ 17:45 ✉ 이메일 | yeskeycert@kftc.or.kr