산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2025. 1. 14.(화) 11:00 < 1.15(수) 조간 > 배포 2025. 1. 14.(화)

시험인증서도 디지털 유통 개시한다

- 디지털시험인증서 유통 업무협약식 개최…4,000여개사 수출기업 즉시 활용 가능
- 한전, 발전공기업 5개사,에너지공단, 7개 시험인증기관 등 15개 기관 참여
- 신속·비용절감·위·변조 방지…무역거래 전반의 신뢰도 제고 기대

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 1월 14일(화), COEX에서 각종 시험성적서 발급기관인 7개 시험인증기관과 수취기관인 한국전력, 발전공기업 5개사, 에너지공단 그리고 운영기관인 한국무역정보통신(KTNET)이 공동으로 디지털시험성적서 유통 업무협약(MOU)를 체결하였다고 밝혔다.

동 업무협약(MOU) 체결은 그간 종이로 발급하던 시험성적서를 전자문서 파일형태로 변환하여 국가전자무역시스템인 유트레이드허브(uTradeHub)*를 통해 발급기관인 시험인증기관에서 한국전력 등 수요기관으로 전송하여 기업의 편의성과 활용도를 제고하기 위한 것이다.

* 무역계약, 통관 등 수출입 전(全) 과정에 대한 문서를 전자화하여 처리할 수 있는 국가전자무역시스템으로 산업부가 KTNET에 위탁.운영('08~)

디지털시험성적서 유통 개요

◈ **'디지털 시험성적서' 란?**

▷ **인쇄물이 아닌 전자문서**의 파일형태로 받는 성적서로 **위·변조 원천차단 보안기술** 적용

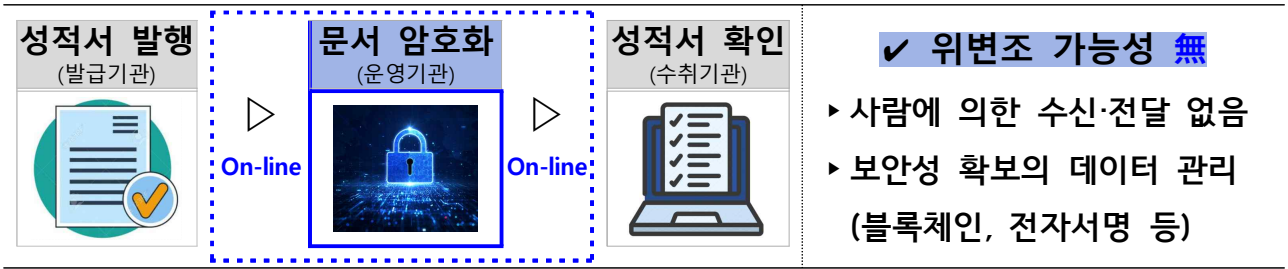
서면 성적서	디지털 성적서
• **Paper 유통 / 인력수취 사후 확인**	• **Paperless 기반 / 시스템 실시간 확인**
• **원본(종이)** 우편 전달	• **원본(디지털문서)** 전자문서지갑 등록·인출
• **수동저장**(스캔파일 별도 저장)	• **자동저장**(시스템 관리)

그간 종이로 발급되던 시험성적서는 등기우편 수신 및 수요기관 제출 과정에서 문서의 위변조 발생 가능성이 있었다. 아울러, 등기우편으로 수신 및 제출하면 평균 2~3일이 소요되고 이에 따른 행정비용과 시간이 많이 소요되는 문제점도 있다.

산업부는 이러한 문제점을 개선하기 위해 국가전자무역시스템(uTradeHub)에 디지털 증명문서 기능을 추가하고, 시험성적서 발급기관과 최종 수취기관인 한전, 발전 5개사, 에너지공단에 디지털시험성적서 관리시스템을 구축·연계하여 시험성적서의 발급, 유통, 활용, 보관 등을 가능하게 하였다.

기업들이 디지털시험성적서를 이용할 경우 ① 신속한 증명서 유통으로 시간·비용을 절감하고, ② 실시간으로 증명서 위변조 여부를 쉽게 확인할 수 있으며, ③ 시험성적서 데이터를 전자적으로 추출·활용할 수 있어 데이터 활용의 편익을 높일 수 있다.

* 기대효과 : (시간절감) 2~3일 소요 → 전자적으로 즉시 유통
(비용절감) 약46억원/년 (200만건(년간 7개 시험인증기관 발급건수) × 2,300원(우편비용))



정인교 통상교섭본부장은 “그간 정부는 신용장, 구매확인서, 원산지증명서 등 무역물류업무 전과정을 온라인 비대면으로 지원하기 위해 국가전자무역플랫폼(유트레이드허브)을 구축하였는데, 이번에 디지털 시험인증서 발급·유통으로 무역절차 간소화, 처리시간 및 비용 절감, 신뢰도 향상 등을 통해 디지털 무역의 수준을 한층 고도화하게 되었다” 면서, “동 양해각서(MOU) 체결을 계기로 보다 많은 시험인증기관과 수요기관이 디지털시험성적서 발급 및 유통에 참여할 수 있도록 하고, 중장기적으로는 우리 수출기업이 전자무역시스템을 통해 편리하게 시험성적서를 해외기관에 제출할 수 있도록 국가 간 협력도 강화해 나가겠다”고 밝혔다.

담당 부서	무역정책관 무역정책과	책임자	과 장	김태우 (044-203-4020)
		담당자	사무관	홍경태 (044-203-4022)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 **디지털시험성적서 유통 업무협약식(MOU) 개요**

1 추진배경

□ 그간 종이로 발급하던 **각종 시험성적서**를 국가전자무역시스템(uTradeHub)과 ①발급기관·②수취기관 **시스템**을 **연계**하여 세계 최초 **디지털 증명방식**으로 **유통**

□ 디지털시험성적서 **발급기관·수취기관·운영기관간 업무협약 체결**을 통해 관계 시스템 연계 및 **유통·확산**을 **도모**하고 **기업의 편의성**과 **활용도 제고**

2 행사 개요

□ **일시/장소 : '25.1.14일(화) 14:00~/코엑스**(2층 Studio 159)

□ **주요 참석자**

○ **(정부)** 산업부 통상교섭본부장, 무역정책관

○ **(운영기관)** KTNET(고진 대표이사)

○ **(발급기관)** KCL(천영길 원장), KTC(안성일 원장), FITI(윤주경 원장), KOTITI(이상락 원장), KATRI(신동준 원장), KTL(이일수 원장대행), KTR(전성규 부원장)

○ **(수취기관)** 에너지공단(이상훈 이사장), 한전(문일주 부사장), 남부발전(김준동 사장), 서부발전(엄경일 부사장), 중부발전(김광일 부사장), 남동발전(이상규 부사장), 동서발전(남석열 부사장)

□ **세부일정(안)**

시간		주요내용	비고
13:50~14:00	10′	ㅇ 주요인사 영접	
14:00~14:05	5′	ㅇ 행사안내 및 내빈소개	사회자
14:05~14:20	15′	ㅇ 기념사 - KTNET 남부발전(전력그룹사 주관사) KCL(시험인증기관 주관사) ㅇ 축사(산업부 통상교섭본부장)	
14:20~14:25	5′	ㅇ 디지털시험성적서 관리시스템 구축 추진경과 보고	KTNET
14:25~14:35	10′	ㅇ 협약 서명식(수취기관.운영기관.발급기관) * 산업부 통상교섭본부장 임석	전자서명
14:35~14:40	5′	ㅇ 기념촬영	