

●국립전파연구원고시 제2024-1호

「산업표준화법」 제5조에 따라 산업표준심의회 심의를 거쳐 정보통신분야 국가표준을 제정하고, 같은법 제11조 및 같은 법 시행령 제23조, 「정보통신표준 개발·운영 세칙」 제5조에 따라 정보통신분야 국가표준을 다음과 같이 고시합니다.

2024년 01월 22일

국립전파연구원장

정보통신분야 국가표준 제정

1. 표준번호 및 표준명

연번	표준번호	표준명
1	KS X ISO/IEC/IEEE 24748-1	시스템 및 소프트웨어 엔지니어링 — 생명주기 관리 — 제1부: 생명주기 관리 지침
2	KS X 6201-2	독서 장애인을 위한 전자책 접근성 — 제2부: 적합성 수준별 기준
3	KS X ISO/IEC 17549-2	정보 기술 — 메뉴 탐색 시 사용자 인터페이스 지침 — 제2부: 4방향 장치를 이용한 탐색
4	KS X ISO/IEC 39794-4	정보 기술 — 확장 가능한 생체 인식 데이터 교환 형식 — 제4부: 지문 영상 데이터
5	KS X ISO/IEC 39794-5	정보 기술 — 확장 가능한 생체 인식 데이터 교환 형식 — 제5부: 얼굴 영상 데이터
6	KS X ISO 23257	블록체인 및 분산원장기술 — 참조 아키텍처

2. 제정 사유

- 소프트웨어 시스템관리 지침, 생체인식 정보의 데이터 변환 및 검증 방법 등 국가표준 개발 수요 제기로 인해 국제표준을 부합화하여 마련

3. 주요 내용

- (KS X ISO/IEC/IEEE 24748-1) 시스템 생명주기 관리 및 소프트웨어 생명주기 관리를 조화롭게 사용할 수 있도록 두 표준의 통합 지침을 제공
- (KS X 6201-1) 시장에서 생산되는 전자책이 표준 규격에 따라 사용 가능하게 제작되었는지에 대한 적합성 검증/인증 요구사항을 제공
- (KS X ISO/IEC 17549-2) 4방향 장치*의 권장 탐색 유형뿐만 아니라 메뉴 구조의 설계와 사용에 대한 지침 제공
 - * 디스플레이의 위쪽, 아래쪽, 왼쪽 및 오른쪽 조절기로 구성되는 물리적 조절기
- (KS X ISO/IEC 39794-4) 지문 생체정보를 텍스트 데이터 형식으로 표현 및 사례, 적합성 시험절차를 규정

- (KS X ISO/IEC 39794-5) 얼굴 생체정보를 텍스트 데이터 형식으로 표현 및 사례, 적합성 시험절차를 규정
- (KS X ISO 23257) 참조 아키텍처의 개념, 고려사항, 아키텍처 뷰 등의 기능요소를 블록체인과 연동하기 위한 관계를 정의

부칙 : 이 고시는 발령한 날부터 시행한다.

※ 제정된 정보통신분야 국가표준은 「e나라표준인증 사이트(<http://standard.go.kr>)」을 통해 전문 보기가 가능하며, 「한국표준정보망 사이트(<http://www.kssn.net>)」를 통해 구매하실 수 있습니다.