

해외 ICT 표준화 동향

2015. 3

1st Week

목 차

1. 본문

- ▷ 중국, 지식관리표준화기술위원회 설립

한국정보통신기술협회
Telecommunications Technology Association

게시물 보기 : TTA 홈페이지 ▷ 자료마당 ▷ TTA간행물 ▷ 표준화 이슈 및 해외 동향

1. 중국, 지식관리표준화기술위원회 설립

보도날짜 2015.02.15

출 처 중국정부

사 이 트 http://www.gov.cn/xinwen/2015-02/15/content_2819944.htm

- 2015년 2월 13일, 중국의 국가 지식관리표준화기술위원회 (이하 “지표위”라 함)는 총회를 설립하고, 북경에서 첫 번째 전체회의를 개최했다고 전함
 - 중국 지식산업국(SIPO)의 국장인 셴창위(申长雨)와 중국 표준화위원회 주임인 티엔스홍(田世宏)이 회의에 참석하여 연설함. 또한, 중국 지식산업국 부국장 장허화(长贺化)와 국제 무역 촉진위원회 부회장 루펑치(卢鹏起)등이 회의에 참여함
- 셴창위(申长雨)의 연설에서, 금번 지표위 설립은 다음과 같은 의미를 갖는다고 함
 - 지표위의 설립은 중국 지식관리표준화의 발전 과정 중에 하나이며, 랜드마크가 될 것
 - 표준화를 이용하여 주요 사업의 지식 자원을 전략적으로 관리하고, 지적재산권과 표준화 전략을 통합하여 발전시킬 것이고, 지적재산권 종합 능력을 강화할 것
 - 시대의 요구에 의한 것이며, 적절한 시기에 지식 관리 표준화 작업을 개선하기 위한 강력한 출발점이 될 것
- 티엔스홍(田世宏)은 그의 연설에서 국무원이 배포한 표준화 개혁발전 정신에 따라 지식 관리 표준화 작업을 파악해야 하며 표준화 작업을 강화해야한다고 함
 - 첫째, 표준화 개혁 조치를 구체화해야하며 기업이 기술 혁신 시스템을 구축할 수 있도록 이끌어야 함
 - 둘째, 지식관리표준화를 전반적으로 계획하고, 지식 경제의 번영과 발전을 촉진해야 함
 - 셋째, 전통 지식표준화 작업을 강화하고, 중화문명이 다시금 중국을 일으킬 수 있도록 해야 함

- 지식관리표준화 구축을 건실히 추진하고, 지식관리표준화 시스템의 중국 경제 발전의 요구에 따라 설립된 것임. 또한, 금번 지표위의 첫 번째 전체회의를 통해 지표위 헌법 등 관련 문건의 심의표결이 통과했다고 함
 - 지표위는 지식관리표준화시스템 구축의 기획자이자 참가자이며, 시스템 계획의 설계 및 표준의 제정 및 실행뿐만 아니라 관련 표준의 홍보 등의 방면에서 중요한 임무를 맡음
 - 지표위는 지적재산권, 전통지식, 조직지식 등의 영역의 국가 표준에 관한 내부 수립 및 수정에 대한 책임이 있음
 - 지표위는 국제 표준화 조직의 혁신 관리 기술위원회 대응작업에 대한 책임이 있음
 - 지표위는 지적재산권과 전통지식, 조직지식 방면의 전문가 67명으로 이루어져있음
- 지금까지 중국은 <국가 특허관리 규정과 관련된 표준>을 발표했고 잇따라 <지적 재산권 문헌 및 정보>와 <기업과 지적재산권 관리 규범>을 발표한 바 있음

단신/토막뉴스

마이크로소프트, 클라우드 개인정보 보호 관련 표준 채택

<http://www.zdnet.com/article/microsoft-adopts-international-cloud-privacy-standard/> (2015.02.17.)

- 마이크로소프트(Microsoft)는 클라우드에 저장되어 있는 개인정보를 보호하는 최초의 국제 표준(ISO/IEC 27018)을 채택했다고 발표함
 - 국제 표준화기구 (ISO, International Organization for Standardization)에서 개발한 ISO/IEC 27018를 사용함으로써, 마이크로소프트 아저르(Azure), 오피스 365, 다이내믹 CRM 온라인 등에 데이터를 저장하고 있는 기업 고객들은 공용 클라우드 내에서 개인 정보 보호를 위한 표준 코드를 보장받을 수 있다고 함
 - 또한, 기업 고객들은 그들의 데이터를 컨트롤 할 수 있고, 개인 정보의 삭제, 전송, 반송 여부 등 데이터에 무슨 일이 일어나는지를 알릴 수 있음. 개인 식별 정보를 처리하는 모든 사람들이 비밀 유지 의무의 대상이 됨을 보장함으로써 강력한 보안을 유지한다고 함

TTC, 1건의 표준 개정과 1건의 신규표준 제정

<http://www.ttc.or.jp/j/info/topics/20150220/> (2015.02.20.)

- 2015년 2월 19일, 제 99회 표준화회의 전자투표 결과, TTC는 1건의 표준을 개정하였고, 1건의 표준을 새로 제정했다고 발표함
 - 신규: 디지털 사이니지(Signage), 서비스 요구 조건과 IPTV 기반의 아키텍처
 - 개정: 정보기술, 동영상 및 관련 오디오 정보의 일반 코딩 방식