

해외 ICT 표준화 동향

2016. 1

4th Week

목 차

■ 본문

1. ANSI, "미국 표준전략" 개정판 발간

■ 기타소식 4 쪽

한국정보통신기술협회
Telecommunications Technology Association

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

1. ANSI, ‘미국 표준전략’ 개정판 발간

(ANSI Releases Newly Revised "United States Standards Strategy")

보도날짜 2016.01.11

출 처 ANSI

사 이 트 http://www.ansi.org/news_publications/news_story.aspx?menuid=7&articleid=a0f32e11-403c-48b0-b3e3-947905129889

- 2016년 1월 11일, 미국표준협회(ANSI, American National Standards Institute)에서 “미국 표준전략(USSS, United States Standards Strategy)” * 개정판을 발행함
 - * 온라인으로 열람 가능 : http://www.ansi.org/standards_activities/nss/usss.aspx?menuid=3
- 기존 ‘미국 표준전략(USSS)’은 미국표준의 개발 방법 및 국제표준화 과정에 참여하는 방법 등을 안내하는 원칙과 전술 등을 담고 있음
- 2015년에 新개정 버전은 스마트시티, IoT, 사이버보안, 서비스 기반 경제 등의 기술 혁신을 포함하는 국가 우선순위 및 산업 성장 분야의 세부적 변화들을 반영하였음
- 개정을 위해 제안된 모든 사항들은 ANSI 집행위원회 및 고위급 간부의 검토를 거쳤고, 2015년 12월 2일, ANSI 위원회의 만장일치로 USSS의 개정이 최종 승인되었음
- 2000년도에 첫 발간된 USSS는 2005년 12월 상당한 수정으로 전세계 이해관계자들의 요구를 충족하는 표준 수요를 반영하여 문서 제목이 변경되었음. 타당성 확인을 위한 정기적 재검토 계약 하에, 그 후속 버전이 2010년 12월에 발간되었음
- 자발적으로 합의된 표준(voluntary consensus standards)은 미국 경제의 근간으로서, 세계무대에서 기술적 혁신과 경쟁력을 높일 수 있는 기초가 될 것임
 - 개정된 USSS는 합의, 개방, 투명 원칙 등, 전통적인 미국 시스템의 강점을 기반으로 구축되었지만, 속도, 타당성(relevance), 국가 우선순위의 충족 등이 강조되어 추가되었음
- 미국의 비조약(non-treaty) 내에서 국제 및 지역표준 제정 활동을 대표하는 ANSI는 USSS 개발과정에서 기획 및 관리자의 역할을 하고 있음

- 또한, ANSI는 정부, 산업, 표준 개발기구, 컨소시엄, 소비자 단체, 학계 등의 다양한 대표 그룹들의 노력을 조정하는 역할을 하고 있음
- 이번 개정된 전략은 표준개발 활동의 새로운 형태, 보다 유연한 접근방식, 다양한 구조 등을 포함하는 변화된 국제 표준화 환경을 반영하고 있음
- ANSI의 사장 겸 CEO인 조(S. Joe Bhatia)는 개정 USSS가 미국 표준시스템의 안정성과 유연성을 동시에 반영하고 있다고 하면서, 국가전략은 산업과 정부의 다양한 요구사항을 반영해야 하고 세계 경제에서 미국의 경쟁력을 높여줄 미국 미래 표준시스템의 비전의 역할을 해야 한다고 언급함

■ USSS에서는 12가지 계획을 강조했는데, 대표적인 사항은 아래와 같음

- ① 공공-민간 파트너십을 통한 자발적 합의 표준 사용 및 개발에 정부 참여 강화
- ② 환경, 건강, 안전의 지속적인 자발적 표준 개발을 강조, 표준과 그의 응용이 미국 제품과 서비스에 있어 기술 장벽이 되지 않도록 노력
- ③ 미국의 민간, 공공, 학회에서의 우선순위로써 표준 교육기관 설립

기타 소식

W3C, NATAS의 기술&엔지니어링 부문 공로상 수상

▶ 출처 : <http://www.w3.org/2016/01/emmyawardttml.html.en> (2016.01.05.)

- 2016년 1월 8일, 월드와이드웹컨소시엄(W3C, Wolrd Wide Web Consortium)이 국립 텔레비전 예술과학 아카데미(NATAS, the National Academy of Television Arts & Sciences)로부터 기술&엔지니어링 부문(Technology & Engineering Emmy ® Award)의 비디오 콘텐츠 분야의 공로상을 수상할 예정임
- NATAS는 W3C의 Timed Text Markup Language(TTML) 표준이 비디오 콘텐츠의 오디오를 텍스트화하는 것을 도움으로써 청각/시각 장애자의 편의에 기여했음을 인정함