

해외 ICT 표준화 동향

2016. 2

1st Week

목 차

■ 본문

1. 美백악관, 사이버보안 국제표준화에 정부 참여 강조

■ 기타소식 3 쪽

한국정보통신기술협회
Telecommunications Technology Association

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

1. 美백악관, 사이버보안 국제표준화에 정부 참여 강조

(White House Announces New Strategy to Boost Government Involvement in International Standards for Cybersecurity, Recognizes ANSI Efforts)

보도날짜 2016.01.12

출 처 ANSI

사 이 트 http://www.ansi.org/news_publications/news_story.aspx?menuid=7&articleid=7890ceb-c1a5-4ab9-9dcd-825d9ac5c3ff

- 미국 백악관은 사이버 보안 국제표준 개발에 미국 정부의 참여를 늘려야 한다면서, 2016년 1월 개정된 미국표준전략(USSS, United States Standards Strategy)¹⁾을 강조하였음
 - 이는 사이버 보안 관련 국제표준 개발의 참여 증가를 위한 미국 정부의 전략적 목표 및 권고에 대한 오바마 정부의 의지 표명으로,
 - 미국 경제의 발전과 경쟁력 및 혁신을 위한 민간 주도의 표준개발과, 공공 및 민간 분야 간의 참여와 협력을 강조하는 '사이버 보안을 위한 미국 정부의 국제표준화 참여 전략 관련 부처 보고서'^{*}를 이에 대한 근거로 언급함
 - * Interagency Report on Strategy U.S. Government Engagement in International Standardization to Achieve U.S. Objectives for Cybersecurity, NIST, 2015, 12.
(<http://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/ir/2015/NIST.IR.8074v1.pdf>)
 - 또한, 백악관에서는 이번 USSS가 연방 표준 정책에 따른 'OMB Circular A-119' 및 '국가기술이전 및 선진법(National Technology Transfer and Advancement Act)'의 표준 관련 조항에 완벽히 일치함을 언급함
- 백악관은 미국 기업들이 자국 및 해외에서 동일 사이버보안 표준에 의존할 수 있을 때의 효과와, 이 표준이 제품 개발에서부터 판매에 이르는 네트워크 방어와 탄력성을 강화시키는 것의 영향에 대해 설명함
 - 이해관계자 간 합의가 기반 된 민간 주도 국제표준 개발 과정은 하향식(top-down)인 국가적 정부 통제 접근 방식보다 우수함을 인정하며, 세계의 표준개발을 위한 글로벌 접근방식 제고에 최선을 다할 것을 약속함

1) 미국 표준전략(USSS, United States Standards Strategy) : ANSI에서 저술한 미국표준의 개발 방법 및 국제표준화 과정에 참여하는 방법 등을 안내하는 원칙과 전술 등으로, 2015년에 新개정 버전은 스마트시티, IoT, 사이버보안, 서비스 기반 경제 등의 기술 혁신을 포함하는 국가 우선순위 및 산업 성장 분야의 세부적 변화들을 반영하였음 [출처] TTA 해외ICT표준화동향정보 1월호

기타 소식

올신 얼라이언스, CES에 오픈소스 IoT 기기 발표

- ▶ 출처 : <http://thevarguy.com/open-source-application-software-companies/allseen-alliance-announces-new-open-source-iot-certified>- (2016.01.07.)
- 리눅스 재단이 후원하는 오픈소스 IoT 협회인 올신 얼라이언스(AllSeen Alliance)* 는 2016년 국제전자제품박람회(CES)에서 신규 오픈 커넥티드 기기를 발표함
 - * 올신 얼라이언스는 여러 산업 파트너들이 지원하는 공동 프로젝트를 수행함
- 올신 얼라이언스가 발표한 제품에는 버팔로 항공기지(Buffalo AirStation) 무선 라우터(wireless router)에서부터 LG의 커넥티드 에어컨 무선 모듈, 윈도우10에서 구동되는 마이크로소프트의 Surface Pro 3 태블릿 등이 있음