# 해외 ICT 표준화 통향

2013. 12

4<sup>th</sup> Week

#### 목차

- 1. IEC, e-폐기물 줄일 노트북 충전기 기술표준 발표
- 2. ANSI, RAND 분쟁에 대한 토론 계속할 것



#### 한국정보통신기술협회 Telecommunications Technology Association

▷ 본 자료의 게시처 : TTA 홈페이지 > 자료마당 > TTA간행물 > 해외표준화기구동향

## 1

### IEC, e-폐기물 줄일 노트북 충전기 기술표준 발표

■ 보도날짜 : 2013. 12. 18

■ 출 처 : IEC

• 사이트: http://www.iec.ch/newslog/2013/nr2713.htm

- IEC는 첫 최근 넓은 범위의 노트북 및 랩톱 컴퓨터의 단일 외부 충전기 관련 세계 기술표준인 IEC 기술표준 62700: 노트북 컴퓨터 DC 전원공급 장치를 발표함
  - 새로운 IEC 기술표준은 안전, 상호운용성, 성능 및 환경에 대한 고려 뿐 아니라 노트북 컴퓨터 및 그 커넥터와 플러그까지 다룸
  - IEC의 작업은 충전기 사용에 신뢰와 안전을 보장하며, 요구되는 수준의 성능을 제공함
- 매년 50만 톤을 초과하는 e-폐기물(전기·전자 폐기물)의 반 이상이 모든 종류의 ICT 기기 충전기와 관련있는 것으로 추정되며 이는 50만 대의 자동차와 맞먹는 수치임
- 새로운 IEC 기술 표준은 중대하고도 매우 현실적인 전원공급 장치와 관련된 e-폐기물의 감소로의 길을 열어, 소비자가 다양한 노트북 컴퓨터에 단일 외부 충전기를 사용할 수 있게 할 것. 또한 필요할 때 훨씬 더 쉽게 외부 충전기를 재활용하거나 교체할 수 있게 함
- IEC는 2011년, 휴대 전화 범용 충전기에 대한 첫 세계표준을 발표했음. 이 작업은 CENELEC과 ITU-T의 지원과 IEC가 오랜기간 지속해온 (EU)협정으로 성취되었음
  - 오늘날 유럽 전자기술표준의 82%가 IEC 국제표준과 동일하거나 이에 기반함
  - 이번 작업으로 IEC는 e- 폐기물 감소에 또 다른 중요한 이정표를 달성함

# 2 ANSI, RAND 분쟁에 대한 토론 계속할 것

■ 보도날짜 : 2013. 12. 18

■ 출 처 : ANSI

■ 사이트: http://www.ansi.org/news\_publications/news\_story.aspx?menuid=7&articleid=3820&source=whatsnew122313

- 표준개발기구들은 일반적으로 특허 보유자가 합리적이고 비차별적인(RAND) 조건으로 표준필수특허(SEP)를 라이선싱할 것을 요구함. 최근 모바일 기기 분야에서 증가하는 세간의 이목을 끄는 SEP 분쟁들은 RAND 협약이 정말로 무엇을 의미하는지, 그에 대한 의견 차이를 소송에 의지하지 않고 어떻게 보다 효율적으로 해결할 수 있는 지에 포커스를 맞추고 있음. 많은 사람들이 이러한 분쟁 해결에 가능한 수단으로 중재를 꼽았음
- ANSI는 2014년 1월 21일 워싱턴 DC에서 RAND 분쟁 중재에 초점을 맞춘 무료 워크숍을 개최할 예정으로, 이번 워크숍은 RAND 분쟁에 대한 잠재적 해결 매커니즘으로 중재에 초점을 맞췄던 2013년 10월 1일 ANSI 법적문제 포럼 위에 구축된 것임
  - 1월 21일 반나절 간 진행되는 행사는 대화형 원탁토론으로 구성되며, American University 법학 부교수인 호르헤 콘트레라스에 의해 검토될 것임
  - 다양한 의제의 패널리스트들은 다음과 같음:
    WilmerHale 수석 고문 제임스 카터, 디지털비디오방송프로젝트(DVB) 법무이사 카터 엘츠로스, 미 법무부 검찰총장차장 레나타 헤세, ETSI 법무이사 크리스챤 로요, 구글 정책자문 로버트 마히니, Criterion Economics 회장 그레고리 시닥, 미 연방거래위원회 반경쟁부문 부회장 니콜라스 위드넬
  - 워크숍은 WilmerHale과 더불어, American University와 American Society of International Law가 후원함