TTA ICT Standard & Certification JOURNAL

2015. 09 ~ 10 | Vol. 161

- 본 저널지는 국내외 정보통신기술, 표준 동향, 통신정책 동향, 국제표준화회의 동향 및 활동결과 등을 수집·조사하여 한국정보통신기술협회에서 발행한 것입니다.
- 본 저널지에 실린 기사의 내용은 필자 개인의 의견으로 TTA의 의견과 다를 수 있습니다.
- 광고 또는 원고게재를 원하시는 분은 TTA 정보협력부로 문의 바랍니다.

오희정 | rafa@tta.or.kr | 010-5111-1427

TTA저널 편집위원

편집위원장
최인환_ 사업지원본부장
편집위원
위규진_ 표준화본부장
김동호_ 정보협력부장
장종표_ 표준기획부장
박정식_ 통신융합부장
김대중_ 전파방송부장
김영화_ 정보기술부장
구경철_ 표준확산부장
장 웅_ 시험인증기획부장
배성용_ 이동통신시험인증4팀장
이정구_ 네트워크시험인증1팀장
박동영_ 방송융합시험인증1팀장
김장경_ 소프트웨어시험평가단장
한주연_ 소프트웨어전략기획팀장
김현정_ 시험인증1팀장
박준우_ 정보보호평가1팀장
윤종민_ TTA아카데미부장
편집
오희정_ 홍보협력팀
박정혜_ 홍보협력팀

TTA저널

격월간
통권 제161호
발행일
2015년 10월 10일
발행인
임차식
발행처
한국정보통신기술협회
경기도 성남시 분당구 분당로 47
www.tta.or.kr, 031-724-0114

권두언

004 홀로그래피 기술과 표준화 동향 / 이승현

[특집: 공개SW]

006 ICT Expert Interview / 정윤재 공개 소프트웨어 PG 의장

표준화 포럼 탐방

016 코리아오픈스택포럼 / 박형배

Special Report

022 오픈소스 운동의 해외 커뮤니티 사례와 표준화 현황 / 조충영
027 소프트웨어 공개와 표준 / 고건
035 모바일과 클라우드로 보는 오픈소스 트랜드 / 손영수
042 오픈소스 소프트웨어를 통한 교육 혁신과 인재 육성 / 이민석
047 공개SW의 컴플라이언스 이슈와 해결 방안 / 정윤재
057 성공적인 오픈 소스 사업 모델 / 김재준

Science Technology

064 공포물 보면 정말 시원해지나? / 김형자
066 수학은 음악이다? / 최원석

Contents



표준 소개

068 모바일 지불결제 상호운용성 시험표준(파트 1,2,3) / 윤기석

표준·시험인증 기술 동향

073 모바일금융의 국내외동향
-케냐의 M-PESA를 중심으로- / 강신원

078 디지털사이니지/LED와 카메라 간의 통신을 위한 Image Sensor Communications의 기술 고려사항 / 장영민

083 GCF 시험인증 프로그램 동향 / 유지원

089 빅데이터 벤치마크(Big Data Benchmarks) 현황 / 임태형

국제 표준화·시험인증 회의 참가보고

095 제5차 APG-15 회의 / 이종혁, 김영태, 서지영, 황순주

100 제9차 한중일 정보보호 워킹그룹 국제회의 / 염흥열, 오흥룡

103 ITU-T SG17(정보보호) 국제회의 / 오흥룡, 진병문, 염흥열

표준 정보

106 해외 표준화기구 동향 / TTA 표준화본부 표준기획부

112 이동통신 사업자간 VoLTE 표준화 / 최우용

Life & Communication

118 대만의 ICT 산업은 어디로? 어떻게? / 이현우

120 성격이 아니라 생각이 나를 만든다 / 이숙영

122 표준화·시험인증 NEWS

126 새로운 인증제품

136 TTA Journal Contents Index

138 TTA 신간 안내

139 ICT 표준/기술 자문서비스

140 TTA 사업참가자 모집 안내