

- 본 저널지는 국내의 정보통신기술, 표준 동향, 통신정책 동향, 국제표준화회의의 동향 및 활동결과 등을 수집·조사하여 한국정보통신기술협회에서 발행한 것입니다.
- 본 저널지에 실린 기사의 내용은 필자 개인의 의견으로 TTA의 의견과 다를 수 있습니다.
- 본문에 사용된 주요 용어 풀이는 TTA 정보통신용어사전(<http://terms.tta.or.kr>)을 준용하고 사전에 등재되지 않은 경우 저자가 작성하였습니다.
- 본 저널은 저작권법에 따라 보호를 받는 저작물이므로 무단 전재와 복제를 금합니다.

✉ rafa@tta.or.kr ☎ 010-5111-1427



TTA저널 편집위원

편집위원장

함영길_경영기획본부장

편집위원

이근구_표준화본부장
장종표_표준기획부장
김동호_통신융합부장
김대중_전파방송부장
김재웅_정보기술부장
이정구_표준확산부장
최성민_시험인증기획부장
장광익_이동통신시험인증4팀장
이강해_네트워크시험인증1팀장
박동영_방송융합시험인증1팀장
박용범_소프트웨어시험평가단장
곽행신_시험인증1팀장
박준우_정보보호평가1팀장
윤종민_교육개발운영부장
손일주_정보협력부장

편집

오희정_정보협력부
김영성_정보협력부

TTA저널격월간 통권 제170호

발행일 2017년 4월 10일

발행인 박재문

발행처 한국정보통신기술협회

경기도 성남시 분당구 분당로 47

www.tta.or.kr T. 031-724-0114

Contents

권두언

004 방송장비의 미래, IP에서 답을 찾다 / 강철희

[특집: 디지털 사이니지]

ICT Expert Interview

006 강신각 IPTV/디지털사이니지 PG 의장

표준화 포럼 탐방

012 스마트사이니지포럼 / 곡진교

Special Report

018 디지털 사이니지 법규 제도 현황 / 김향섭

024 디지털 사이니지 애플리케이션 현황 / 이명철

031 사이니지 서비스 플랫폼 / 홍지혜

036 비정형 스크린 디지털 사이니지 기술 / 이성희, 신일홍, 이남경, 이현우

043 맞춤형 디지털 사이니지 콘텐츠 동적 구성 기술 / 정종진, 박종빈

048 디지털 사이니지 기반 재난경보서비스 표준화 동향 / 허미영, 현욱, 강신각

055 IoT 기반 스마트 사이니지 현황 및 발전 방향 / 송민정

060 디지털 사이니지 시험인증 현황 / 배성포, 박동영

