

국방정보통신발전

군과 민의 최신 국방기술을 발굴, 발전 시켜온 국방정보통신협회가 2018년 협회지 3호를 발행합니다.

국방정보화정책 발전 제언 20

한국군의 계약업무 소개에 대한 소회
국방 DBMS 활성화 방안에 대한 고찰

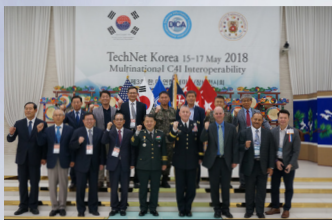
4차산업혁명과 국방 30

4차산업혁명과 국방
4차산업혁명시대를 위한 민군 기술 협력 방안

국방 정보통신 기술 발전 42

국방LTE 핵심 기술요소와 발전 방향
디지털 무선통신 시스템 소개
인공지능과 국방분야 활용
심리생리상태 모니터링 서비스 플랫폼

협회 소식 08



제3회 한미 연합 세미나/장비전시회



2018년 신기술 시연회



사이버전과 국방 60

국방사이버안보태세 확립을 위한 과제
사이버전 대비 정보보증 평가 발전방안
미국의 사이버전 수행 방향
보안의 패러다임 제대로 변화해야
사이버전 준비를 위한 보안 통합프레임워크



국방정보통신협회

Defence Information Communication Association

<https://www.dica.ne.kr>

서울특별시 용산구 이태원로 29 전쟁기념관 421호
Copyright 2011 사단법인 국방정보통신협회



내용 Contents



권두언

- 5 국방개혁 2.0
국방ICT인프라 고도화 및 고품질
서비스로 뒷받침 해야
: 국방정보통신협회 회장 김재민

협회사식

- 8 사진으로 보는 협회 소식
 - 회원사 워크숍
 - 신기술 시연회
 - 한미 테크넷 코리아 2018
 - 연구기관 MOU 체결
- 14 언론으로 보는 협회 소식

국방정보화정책 발전 제언

- 20 한국군의 계약업무 소개에 대한 소회
: 재정단 정우석
- 23 국방 DBMS 활성화 방안에 대한 고찰
: 연구원 최현준

4차산업혁명과 국방

- 30 4차산업혁명과 국방
: (전)합참 지통부장 박순상
- 37 4차산업혁명시대를 위한 민군 기술
협력 방안
: 숭실대학교 산학협력단장 문용

국방 정보통신 기술 발전

- 42 국방LTE 핵심 기술요소와 발전 방향
: KT 김일용
- 49 디지털 무선통신 시스템 소개
: 터치온네트웍스 소찬영
- 52 인공지능과 국방분야 활용
: 티쓰리큐 박병훈
- 55 심리생리상태 모니터링 서비스 플랫폼
: 바이브라시스템 최진관

사이버전과 국방

- 60 국방사이버안보태세 확립을 위한 과제
: 국방대학교 초빙교수 조성직
- 66 사이버전 대비 정보보증 평가 발전방안
: 통신사 이규원
- 77 미국의 사이버전 수행 방향
: 설마이어/박순상
- 90 보안의 패러다임 제대로 변화해야
: 해커스랩/김태순
- 93 사이버전 준비를 위한 보안
통합프레임워크
: 조은아이앤에스/송경택

회원사 탐방

- 96 조은아이앤에스

발행 참여자

발행인 / 김재민
 편집장 / 조인희
 편집부장 / 정광조
 편집위원 / 안철주, 김종두, 이철호
 광고 / 안부영
 발행처 / 사단법인 국방정보통신협회

후원 및 구독신청

후원 및 구독문의 ☎ 02-748-7244
 ☎ 군) 900-7244

후원회원 회비 및 특전 안내

- 단체 회원
년 회비 200만원(회원사 기준)
- 개인 회원
평생 회원: 30만원, 정회원: 년 3만원
- 협회주관 제반사업 및 세미나 참여
- 간행물(정기, 비정기) 배부
- 회비 입금계좌
- 예금주: 사단법인 국방정보통신협회
- 신한은행(140-010-519019)

정가: 10,000원

후원금은 소득공제 받으실 수 있습니다.

광고 문의

「국방정보통신발전」지는 1년 2회 주기로 (사)국방정보통신협회에서 발행하며, 국방, 통신 분야의 정책결정자, 전문가, 학자, 사회지도층인사, 전 군 대대급 이상의 군 간부 등에게 배포되는 정기 발간물입니다.
 e-mail : byahn61@dica.ne.kr

원고 모집

원고 내용

- 국방 정보화 정책 · 전략 발전 관련
- 사이버전 · 네트워크전 관련
- 기타 군 정보통신 지식

보내실 곳

· e-mail : jkj5811@dica.ne.kr