

정보처리학회지 특집원고 모집안내

한국정보처리학회 학회지편집위원회에서는 '정보처리학회지'의 특집주제에 관련된 원고를 아래와 같이 모집하고 있습니다. 아래의 특집 주제에 관심있는 회원들의 많은 투고와 참여를 바랍니다.

특집주제	Cloud Computing & Big Data
게재호	제28권 제2호 (2021년 6월)
원고마감	2021년 5월 28일(금)까지
주제내용	Cloud Computing과 Big Data 기술 및 서비스 동향 등 (주제의 제한은 없음)

Cloud Computing 기술

- 분산 컴퓨팅(스토리지)
- 가상화 기술(서버, 스토리지, 네트워크, 컨테이너)
- 보안 기술(플랫폼, 스토리지, 네트워크)
- 서비스 관리(클러스터링, 서버리스, 로드밸런싱, 컨테이너 오케스트레이션)

Big Data 기술

- Data 수집 기술(로그 수집기, 웹 크롤링, Open API)
- 저장 기술(NoSQL, DAS, NAS, SAN, HDFS)
- 처리 기술(Big Table, MapReduce, ETL, Data Warehouse)
- 분석 기술(머신러닝, 텍스트 마이닝, 오피니언 마이닝, 소셜 분석)
- 표현 기술/ 시각화 방법

Cloud Computing 서비스 동향

- IaaS(Infrastructure as a Service)/
PaaS(Platform)/SaaS(Software)

Big Data 서비스 동향

- 서비스형 데이터
(Daas: Data as a Service)
- 증강 분석
- 데이터 거버넌스
- 데이터 파이프라인

- 담당편집위원 : 한성수 교수(강원대학교) sshan1@kangwon.ac.kr
- 원고 제출 및 문의 : 한국정보처리학회 사무국 김은순 부장 uskim@kips.or.kr Tel.02-2077-1414(2)
- 제출내용 : 특집원고 제목, 저자(성명, 소속, 연락처), 사진, 약력이 포함된 **6~8페이지 원고(서식기준)**
- 제출된 원고는 학회지편집위원회의 심사를 거쳐 게재여부를 결정합니다.
- 게재된 원고는 학회지 규정에 의거하여 소정의 원고료(4만원/1페이지, 최대 40만원)를 지급합니다.
- 원고 포맷은 학회 홈페이지 공지사항(첨부 파일)을 참조하여 작성해 주시기 바랍니다.