



성기범

수석전문위원

TEL 02-316-1664
FAX 02-756-6226
E-MAIL kbsung@shinkim.com

성기범 수석전문위원은 현재 법무법인(유) 세종의 디지털포렌식센터 연구소장으로 주요 업무분야는 디지털포렌식 및 e-Discovery, 디지털수사 대응, 내부감사 및 회계부정조사 등입니다.

성 수석전문위원은 2000년대 초 IT기업에서 개발팀장으로 재직중 수많은 대기업의 업무시스템 개발과 시스템 구축 컨설팅 업무를 수행했습니다. 그 과정에서 쌓아온 다양한 IT환경에 대한 풍부한 경험을 바탕으로 디지털포렌식을 이용한 증거수집 및 분석과 디지털수사 업무를 수행해 왔습니다. 2020년부터 세종에 디지털포렌식센터 및 연구소를 설립하고 기업 영업기밀유출 및 보안사고, 회계감사·내부비리 관련 증거자료 확보, 압수수색 현장대응 및 증거자료 복구·분석, 증거리뷰체계 구축 및 분석기법 연구개발 등 다양한 분야를 수행하고 있습니다.

성 위원은 서울과학기술대학교 전자계산학과를 졸업하고, 송실대학교 컴퓨터학과에서 석사 졸업 및 IT정책학과에서 공학박사 학위를 받았습니다. 대검찰청 과학수사부 디지털수사과에서 근무하면서 다양한 디지털수사업무를 수행하였으며 특히 데이터베이스 분야 디지털증거 압수수색 및 분석 등 수많은 디지털포렌식 업무를 수행한 경험이 있습니다.

아울러, 공직 재직중 디지털포렌식 전문가로서 한국외대 외래교수, 송실대학교 정보보안과 외부강사로 활동했으며, 디지털증거 및 전자기록물 기술분야 특허 2개를 보유하고 있습니다.

경력

2023-현재	한국디지털포렌식학회 이사
2020-현재	법무법인(유) 세종
2018-2019	송실대학교 정보보안과 외부강사
2017-2018	한국외국어대학교 정보기록학과 외래교수
2016-2020	국가기록원 복원관리과
2011-2016	대검찰청 과학수사부 디지털수사과

2010	중앙선거관리위원회 재외선거지도과
2003-2010	IT기업 개발팀장

주요 업무 실적

- 독일의 자동차 회사의 자동차화재 사건 관련 수사기관의 압수수색 대응, 압수증거 확보 및 관련 자료 리뷰체계 구축
- 국내 대형 게임업체의 보유 가상자산 탈취사건 관련 혐의 대상 내부직원의 PC, 핸드폰 대상 포렌식 분석 및 분석보고서 수사기관 제출
- 대구의 대표적인 섬유 업체 회계직원의 횡령 사건에 대한 회계부정조사 포렌식 수행
- 미국검찰의 증거요청에 대한 e-Discovery 대응
- 국내 대형 엔터테인먼트사 대표의 형사사건 관련 상대방의 아이폰 포렌식 재분석
- 대표적인 글로벌 반도체칩 설계회사에 대한 공정거래위원회 압수수색 및 조사 대응

학력

2014	송실대학교 대학원 IT정책학과 박사 졸업
2003	송실대학교 대학원 컴퓨터학과 석사 졸업
2001	서울과학기술대학교 전자계산학과 졸업

언어

한국어, 영어

외부 활동

- Windows 환경에서 삭제된 카카오톡 프로그램 대화내역 복구를 위한 디지털 포렌식 프레임워크 (한국디지털포렌식학회 25년 하계 학술대회 논문지)
- 디지털 포렌식 기반의 대용량 전자기록물 이관시스템 및 방법 (특허, 제10-2049455)
- 디지털포렌식 기반 대용량 디지털기록물의 이관방법 (DFRWS 컨퍼런스)
- 디지털포렌식 기반 디지털 시청각기록물 인수인계 절차 및 장기보존포맷 설계 (IT정책경영학회 논문지)

- DB포렌식 환경에서 데이터베이스 복구기술을 이용한 혐의증거 수집 기법 (박사학위 논문)
- 디지털 증거수집방법, 그리고 상기방법을 수행하는 프로그램을 기록한 컴퓨터 판독가능 기록매체 (특허, 제10-1329329)
- 인터넷 도박서버 추적회피를 위한 보안기술 활용 행태 (포렌식학회 학술지)
- 디지털포렌식을 위한 손상된 오피스파일 복구기술 동향 (정보통신기술진흥센터)
- 자바를 이용한 웹기반 리눅스 패킷필터링 시스템의 설계 및 구현 (석사학위 논문)