



세종디지털포렌식센터 작업용

최근 정보화사회가 고도화되면서 디지털포렌식은 일반 형사사건뿐 아니라 민사·행정·특허사건에 대한 대응, 공정거래위원회·국세청·관세청·금융감독원 등 국가기관의 조사 대응, 기업내 컴플라이언스(compliance) 구축, 회계부정조사 및 내부조사(internal investigation) 등에 필수적으로 수행해야 하는 핵심업무가 되어가고 있습니다. 더 나아가 국제소송 및 국제중재에 있어서의 e-Discovery 절차 수행에 있어서도 필수불가결하며, 현재 대법원을 중심으로 한국형 디스커버리(discovery) 도입이 논의되고 있어 향후 그 수요는 폭발적으로 증가할 것으로 예측되고 있습니다.

법무법인(유) 세종은 이러한 추세에 적극 대응하기 위하여 2021년 디지털포렌식팀을 디지털포렌식센터로 확대 개소하여 디지털포렌식, e-Discovery 등 다양한 기술지원 및 법률서비스를 제공하고 있습니다. 최고의 전문인력과 기술력, 강력한 인프라를 보유한 세종디지털포렌식센터와 함께 한다면 차별화된 최상의 결과를 얻을 수 있습니다.

주요 서비스

세종 디지털포렌식센터는 전문적인 실무경험을 가진 변호사, 고문, 전문위원, 회계사, 연구원 등 많은 전문가들로 구성되어 있으며, 종합적인 법률 서비스를 제공하고 있습니다.

1. 경찰, 검찰 수사 대응

- 압수수색 현장 대응 및 선별작업 참여
- 디지털증거물에 대한 분석, 논리개발 및 증거능력에 대한 자문

2. 고소, 고발사건 지원

- 증거자료 확보를 위한 휴대폰, 컴퓨터, USB 등으로부터 자료 추출 및 분석
- 영업비밀 침해 등 범죄혐의 징후를 찾기 위한 기술적 분석 수행

3. 국가기관 조사업무 대응

- 국세청, 관세청, 공정거래위원회, 금융감독원 등 국가기관의 조사업무에 관한 대응

4. 국제 소송 및 국제 중재 대응

- 글로벌 소송환경에 부합한 리뷰플랫폼 Relativity 및 Nuix 시스템을 도입하여 e-Discovery 업무 대응

5. 기업 Client 지원

- 정보유출 등 보안사고, 회계감사 등에서 포렌식을 통해 민/형사상 책임소재를 가리기 위한 증거자료 확보
- M&A 실사단계에서 전임자의 횡령 등 비위사실 파악

6. 지적재산권 분야 지원

- 소프트웨어 지적재산권 분쟁 관련 (소스코드 복제 여부, 복제율 산정 등)

포렌식절차

세종은 신뢰성과 무결성이 보장된 체계적인 포렌식 절차를 준수합니다. PC·노트북·외장하드와 관련된 컴퓨터포렌식, 회사 업무시스템(전자결재·메일·회계시스템)과 관련된 데이터베이스 포렌식, 핸드폰·태블릿의 모바일포렌식 외 e-Discovery 등 각 분야에 적합한 절차를 반영하여 신뢰성과 무결성이 보장된 디지털포렌식을 수행합니다.

주요장비 및 실적

최상의 디지털포렌식 분석을 위한 최신 분석장비와 프로그램을 보유하고 있으며, 세계 최고의 리뷰플랫폼(NUIX, Relativity)을 도입하여 한단계 업그레이드된 리뷰체계를 구축했습니다. 다수의 석·박사급 포렌식 기술인력으로 포렌식랩을 구성하여 다양한 도구개발과 기법연구를 수행하고 있으며, 관련 특허와 포렌식챌린지 수상실적을 보유하고 있습니다.

보유기술

- 디지털 증거수집 방법, 그리고 상기 방법을 수행하는 프로그램을 기록한 컴퓨터 판독 가능 기록매체, 2013년 11월, 성기범 전문위원
- 디지털 포렌식 기반의 대용량 전자기록물 이관 시스템 및 방법, 2019년 11월, 성기범 전문위원

업무 실적

- 의약 리베이트 사건 관련 다국적 기업인 A사의 내부조사 수행
- 다국적 기업, 제약회사, 국내 유명 가전제품회사 등에 대한 수사기관의 압수수색 대응
- 국내 B제지회사 내부 횡령사건 조사 수행
- C사 영업기밀 유출사건에서의 기밀정보 유출 경로 확인
- 다국적 자동차부품제조업체인 D사의 반부패 컴플라이언스 체계 구축 자문
- 다국적 신용평가기관인 E사의 반부패 컴플라이언스 체계 구축 자문
- 국내 유명 합성섬유 회사인 F사 직원의 회계부정 및 비리 관련 내부조사

- 국내 방산기술 전문업체 G사의 대규모 기술유출 사건대응
- 국내 대형 건설업체 H사의 내부감사 포렌식 대응
- 국내 디지털컨텐츠 서비스 전문업체 임직원 비리 대응
- 국내 대형 엔터테인먼트사의 포렌식 분석 및 형사대응
- 협회의 전자기록손괴죄 및 업무상 배임관련 포렌식
- 국내 휴대폰 및 전자기기 액서사리 제조판매 전문 I사의 내부임직원 비리감사 관련 포렌식
- 5G 통신기술 전문업체의 영업비밀 유출자료확보 관련 포렌식대응
- 대형SNS 운영기업 J사의 내부감사 포렌식 대응
- 국내 진출 중국계 K사의 내부임직원 비리정보 분석 관련 포렌식 대응
- 대형 건설업체 L사의 내부감사 관련 핸드폰포렌식 상시대응
- 인터넷컨텐츠 전문서비스업체 회장의 형사사건 대응 관련 PC 및 내부시스템 분석 대응
- M 투자그룹의 형사사건 핸드폰 포렌식 대응

Awards and Rankings

- 디지털포렌식 챌린지 은상 수상,윤병철 연구원
“Digital Scene Investigation Challenge-2021”