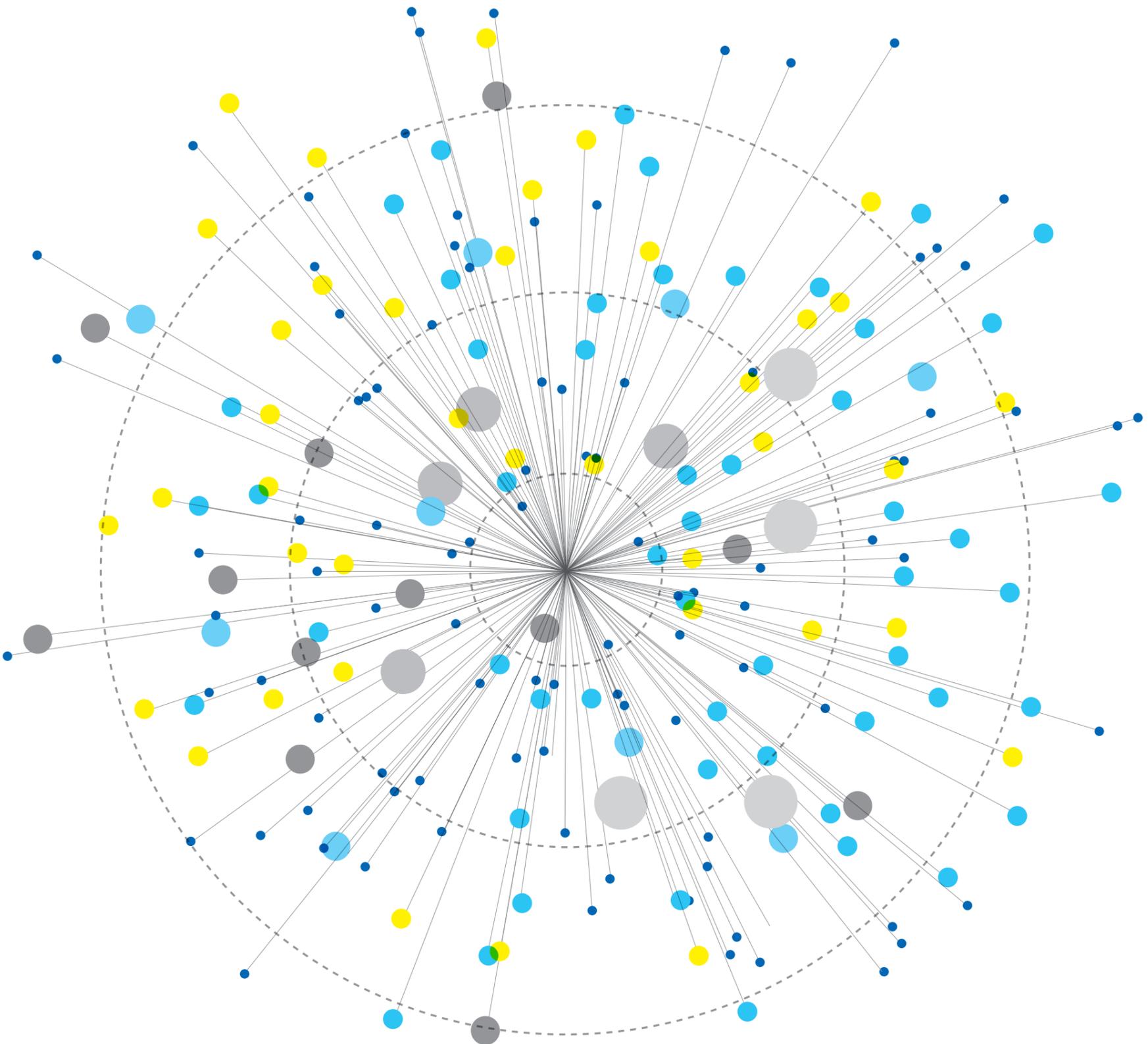
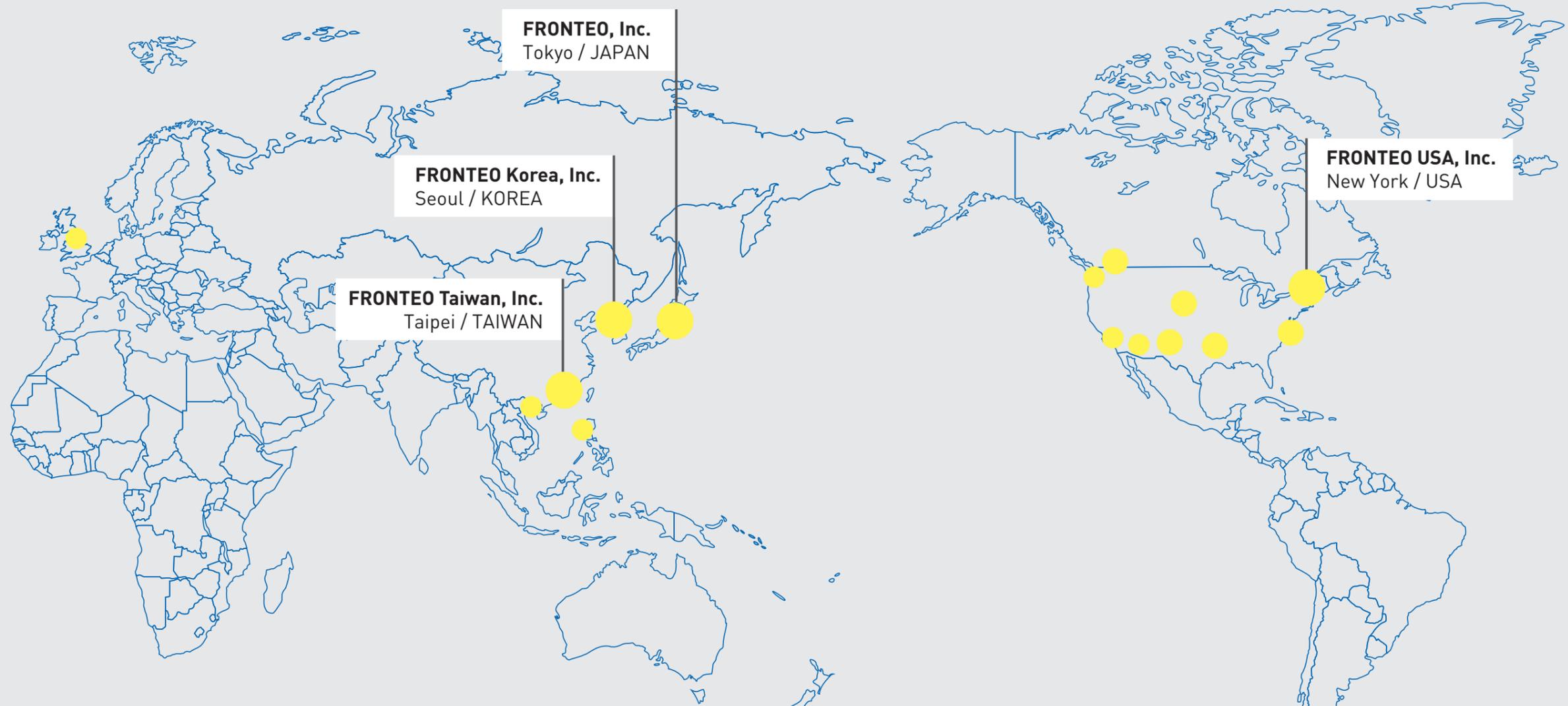


FRONTEO

Your Extra intelligence



About FRONTEO



아시아 최고의
이디스커버리 (eDiscovery)
서비스 기업



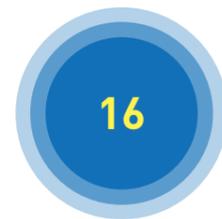
아시아 최초의
리걸테크 (Legal Tech)
전문 기업



9,300건 이상의
글로벌 프로젝트 수행 경험



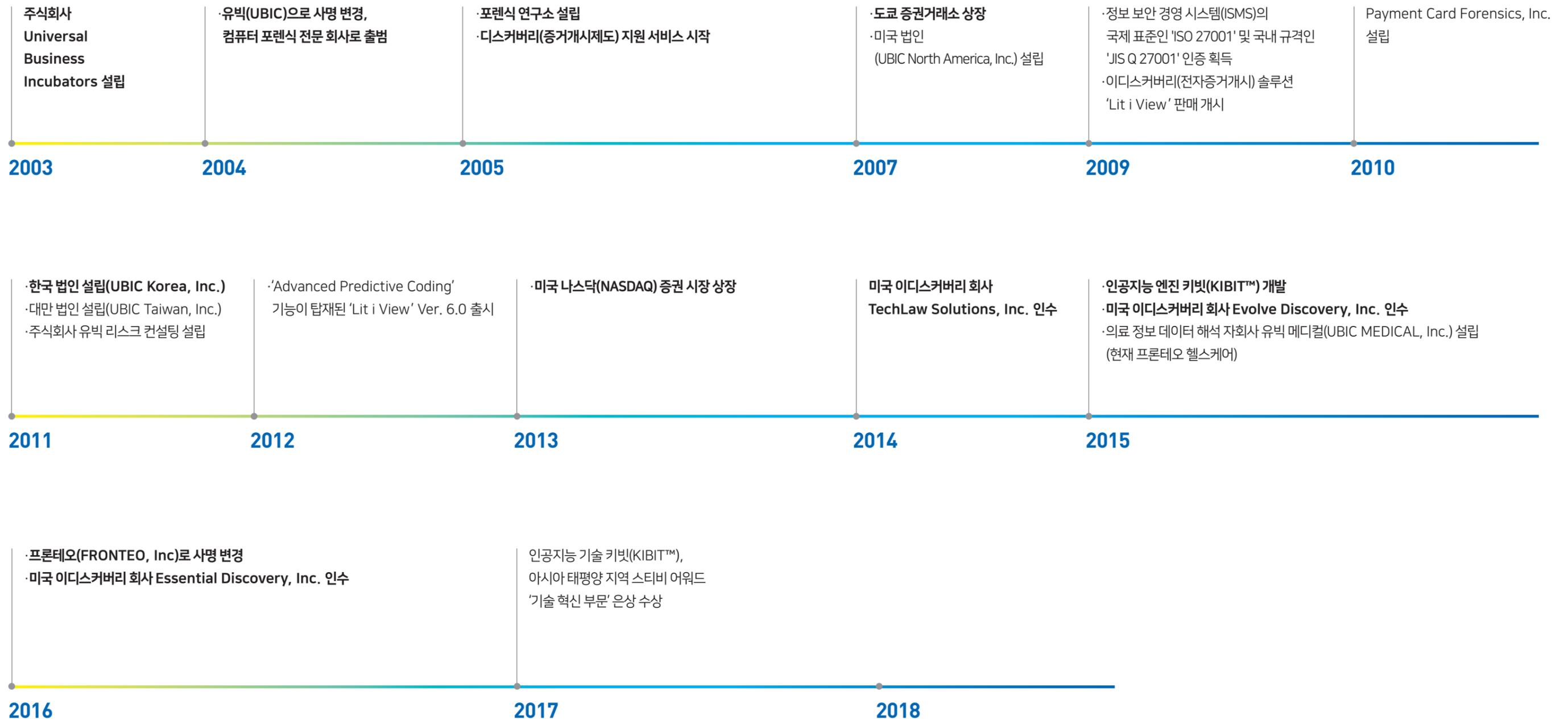
126개의
특허를 보유한 기술력



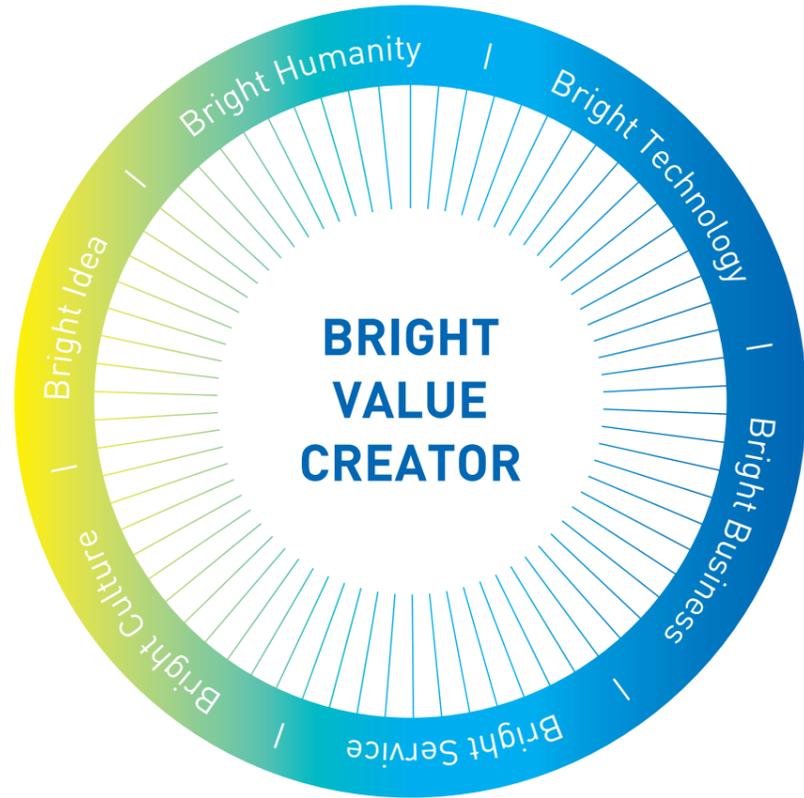
세계 16개 도시에
설립된 해외법인
(한국, 미국, 유럽, 일본, 대만 등)

프론테오는 자체개발한 인공지능 엔진을 활용한 아시아 최초의 리걸테크(Legal Tech) 기업으로, 이디스커버리 분야에서 독보적인 위치를 차지하고 있으며, 현재는 인공지능 엔진을 활용해 비즈니스 인텔리전스, 헬스케어 등 다양한 사업분야에 진출하고 있습니다.

History



Our Mission



프론테오는 자사의 인공지능(AI) 기술을 이용해
세상을 밝게 만드는 가치를 창출하고자 합니다.



Front+Eo

프론테오는 'Frontier Technology Organization' 줄임말로 첨단 기술을 선도해 나가는 회사로서 혁신을 거듭하겠다는 의지를 담고 있습니다. 또한, '선두'를 의미하는 'Front'와 '나아가다'는 의미인 라틴어 'Eo'를 합성해 가장 앞서 나가는 기업이 되겠다는 의미도 내포하고 있습니다.

Symbol

사방으로 빛이 뿜어 나가는 것 같은 심볼은 세상을 비추는 밝은 빛이 되어 고객에게 가치 있는 미래를 선사하고자 하는 의지를 형상화 했습니다. 또한, 인공지능(AI) 기술을 이용해 다양한 사업 영역으로 뻗어 나가겠다는 의지도 담았습니다.

KIBIT

프론테오의 자체 개발
인공지능(AI) 엔진



키빗(KIBIT)의 특징

키빗은 '미묘함'을 의미하는 일본어 'Kibi(機微)'와 정보 전달의 최소 단위인 'bit'의 합성어로, 인간 행동의 미묘한 부분까지도 정밀하게 파악하고 이해할 수 있는 특징을 가지고 있습니다.

키빗의 가장 큰 장점은 소량의 데이터만으로도 인간의 사고방식을 학습할 수 있다는 점입니다. 따라서 다른 인공지능 방식과 대비해 비용 효율성이

높으며, 인간의 지식 뿐 아니라 전문가의 직관 및 감각적 요소까지도 습득할 수 있다는 특징이 있어 법률, 공공 조사, 컴플라이언스, 헬스케어, 금융, 인사 등 다양한 전문분야에서 활용되고 있습니다.

키빗은 현재까지 50개가 넘는 특허를 획득하였으며, 아시아-태평양 스티비어워드(Stevie Award)에서 '기술 혁신 부문' 은상을 수상한 바 있습니다.

키빗의 주요기능

+
소량의 데이터만으로도
인간의 사고방식을
모방 학습

+
인간보다 4,000배
빠른 속도로 방대한 양의
데이터 분석

+
단어 간, 문서 간
연관관계를 효율적이고
정확하게 파악 가능

Business & Service

Business Area

이디스커버리
eDiscovery

비즈니스
인텔리전스
Business Intelligence

인공지능
Artificial Intelligence

다양한 산업 분야의 고객들

- 전자 / 전기
- 반도체
- 화학
- 바이오 / 제약
- 자동차
- 해운
- 금융
- 건설
- 정부기관 / 공기업
- 엔터테인먼트

서비스 제공 분야

- 이디스커버리
- 디지털 포렌식
- 컴플라이언스
- 내부 감사 / 부정조사
- 문서 리뷰
- 법률 번역
- 데이터 분석
- 정보 보안(Information Security)
- 정보 거버넌스(Information Governance)

이디스커버리 eDiscovery

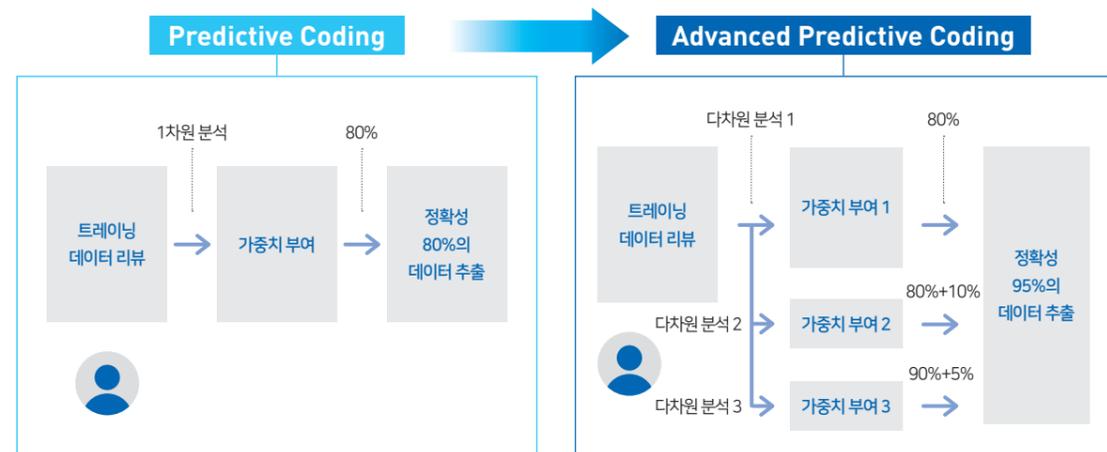
프론테오는 국내외 굴지의 글로벌 기업들과 함께 국내에서 가장 많은 이디스커버리 프로젝트를 진행해 왔습니다. 프론테오의 축적된 이디스커버리 경험과 노하우, 그리고 한국 시장에 특화된 서비스는 국제 분쟁 이슈에 직면한 기업들이 최선의 대응을 할 수 있도록 지원합니다.

프론테오의 특장점

- 1 국내 최대의 프로젝트 수행 경험과 노하우
- 2 자체 개발 인공지능 Predictive Coding 기술로 문서 리뷰 예산 및 시간 절감
- 3 한국 기업에 특화된 전자문서 검색 및 처리 기술을 통해 정확도 제고
- 4 이디스커버리 소프트웨어「Lit I View」로 데이터 추출부터 증거 개시 지원까지의 통합 솔루션 제공

Advanced Predictive Coding

키бит은 사용자가 중요하다고 분류한 데이터의 특징을 포착해 관련성이 높은 순으로 자동으로 데이터를 정렬합니다. 프론테오는 한가지 차원만으로 가중치를 부여하던 기존 방식이 아니라 자체 개발한 다차원 분석 방식의 'Advanced Predictive Coding' 기술을 통해 보다 정확한 데이터의 추출이 가능합니다.



이디스커버리란?

이디스커버리란 분쟁당사자들이 공판에 앞서 각종 데이터를 상호간에 증거로 공개하는 절차로, 미국, 영국 등 해외 다수 국가의 법정에서 채택되고 있습니다. 아직 국내에는 도입되지 않은 제도이지만 국내 기업의 해외 진출에 따른 국제 소송이 증가하면서 법적 분쟁의 승패를 가르는 중요 과제가 되었습니다.

이디스커버리 서비스 진행 절차

프론테오는 전자 증거 수집 및 처리, 제작까지의

EDRM(Electronic Discovery Reference Model) 전 공정을 지원합니다.

따라서 각 절차가 진행되며 데이터가 누락, 왜곡, 유출되는 위험을 최소화할 수 있습니다.



- 1 Identification 식별**
 기업의 IT 환경 및 조사 대상자와 조사 범위를 파악하고 불필요한 데이터 수집 방지
- 2 Collection 수집**
 데이터 원본의 무결성을 훼손하지 않고 추출
- 3 Processing 처리**
 국내에서만 사용되는 파일 및 이미지, 고정화된 문서 내 문자열 추출(OCR 기술)과 함께 임베디드 오브젝트 속 문자열도 추출 가능
- 4 Hosting 호스팅**
 기업의 민감한 정보를 해외로 이전하지 않고 국내 데이터 센터에 안전하게 보관
- 5 Review 리뷰**
 소송 관련 여부를 판단하기 위한 문서 리뷰 서비스 (1st Review Service) 지원
- 6 Production 제작**
 법원에 소송과 관련된 문서를 제출하기 위하여 제출 형식에 맞게 문서 변환 및 표식 진행

기타 서비스

- 법률 문서 번역 서비스**
 1차 기계번역(Machine Translation) 후 전문 번역사의 2차 번역으로 합리적인 비용에 양질의 번역 서비스 제공
- 리걸 클라우드 서비스**
 인터넷을 통해 대량의 데이터를 언제, 어디서든 효과적으로 관리할 수 있도록 리걸 클라우드 서비스 제공
- 컨설팅 서비스**
 급변하는 글로벌 기업 환경에서 위험요소의 명확한 사전 예측 및 대비를 위한 다각적 솔루션 구축 컨설팅 서비스 제공

비즈니스 인텔리전스 Business Intelligence

기업 활동으로 생산되는 방대한 양의 데이터는 기업의 중요한 자산입니다. 프론테오는 자체개발한 인공지능 엔진을 이용, 방대한 데이터 속에서 사용자의 니즈에 맞는 결과를 효율적으로 도출해 냅니다. 이는 빅데이터 분석, 기업 담합 및 부정행위 감지, 컴플라이언스, 특허 분석 등 다양한 영역에서 활용됩니다.

프론테오의 특장점

- 1 인공지능을 활용해 방대한 데이터 속에서 필요한 자료를 효과적으로 추출
- 2 국제적으로 인증된 데이터 수집, 분석, 보관 시스템 보안 체계
- 3 PC, 모바일, 클라우드 등 모든 종류의 디지털 장치에서 생성된 데이터를 글로벌 표준에 맞게 분석

빅데이터 분석

기업의 방대한 데이터를 빠르고 효율적으로 분석하여 경영진들의 의사결정에 도움을 줌



부정행위 징후 포착

기업 내 부정행위를 사전에 감지하여 기업의 기밀이나 기술 정보의 유출을 방지



컴플라이언스

경영투명성, 탈세 등 기업의 준법현황을 관리, 감독하는 체계 구축



특허, 기술조사

특허 출원에 앞서 선행 기술을 조사하고, 무효 자료 조사, 기술 동향 조사업무를 효율화



인공지능 Artificial Intelligence

인간의 경험과 지식, 감정에 대한 이해를 바탕으로 데이터를 분석하는 인공지능 키빗은 헬스케어, 인사관리, 고객관리, 영업지원 등 다양한 분야에서 널리 활용되고 있습니다.

프론테오의 특장점

- 1 적은 데이터만으로 전문가의 미묘한 의사 결정 기준 학습
- 2 데이터 볼륨이 제한적일 경우 재학습 과정을 통해 자체적으로 퍼포먼스 향상
- 3 특정한 주제에 대해 대용량의 문서를 고속 탐색하는 데에 최적화된 알고리즘
- 4 다양한 산업분야에 고객니즈에 따라 적용할 수 있는 유연성

고객문의 분석

VOC 데이터 분석을 통해 고객 만족도를 높이고 불만을 낮출 수 있는 사전 대응 전략 지원



헬스케어

의료 데이터 분석을 통해 낙상 위험 예측, 정신 질환 진단, 자살 방지 및 신약 개발, 임상 실험 등 지원



영업지원

영업 데이터 분석을 통해 계약 체결 가능성이 높은 케이스를 추천, 영업활동 지원



인사관리

인사 데이터 분석을 통해 더 좋은 성과가 기대되는 인재를 채용하고, 이직률을 낮출 수 있도록 지원



Why FRONTEO



+ 정확성 및 효율성 제고

프론테오가 독자적으로 개발한 인공지능(AI) 엔진 키빗(KIBIT)은 인간보다 4,000배 빠른 속도로 데이터를 분석하여 시간과 비용을 혁신적으로 줄였습니다. 또한, 인간의 실수로 누락될 수 있는 주요 문서까지 빠짐없이 추출 가능합니다.



+ 견고한 보안체계

국내 기업의 데이터를 해외로 이전할 경우 사업 기밀 및 기술 정보, 개인 정보 등의 유출 위험이 크게 증가합니다. 프론테오는 25억원 규모의 최첨단 보안 솔루션이 적용된 데이터 센터를 국내에 운영하고 있어 데이터의 해외 반출을 원천 봉쇄합니다. 또한 정보보호 관리 체계 분야 최고의 국제표준인 ISO 27001을 획득함으로써 견고한 보안체계를 인증 받았습니다.



* 정보 보호 관리
국제표준 ISO 27001 획득



+ 원스탑(One-stop) 서비스

프론테오는 자료수집부터 리뷰 및 제출, 컨설팅까지 이디스커버리 프로젝트 전반에 걸쳐 서비스를 제공하는 아시아 유일의 기업입니다. 이에 따라, 각 절차가 진행되며 데이터가 누락, 왜곡, 유출되는 위험을 최소화할 수 있습니다.



+ 한국 기업을 위한 맞춤형 서비스

영어 기반의 해외 소프트웨어와 달리 아시아 언어 기반으로 개발된 프론테오의 「Lit i View」는 한국어, 중국어, 일본어 등 멀티바이트 언어를 정확하게 처리하며, 국내에서만 사용되는 특수한 파일 형식을 지원함으로써 타사 제품에서 흔히 나타나는 인식오류와 깨짐 현상이 발생하지 않습니다.

Products

1 Lit i View E-DISCOVERY

데이터 수집부터 제작까지의 전반적인 디스커버리 프로세스에 필요한 데이터를 추출, 보관, 처리할 수 있으며, 국제소송, 분쟁조정, 사법조사, 내부조사 등에 사용됩니다.

2 Lit i View EXAMINER

방대한 양의 정보를 빠르고 정확하게 조사할 수 있으며, 정부기관 및 공공기업의 사법조사 업무는 물론 기업 내부 감사, 컴플라이언스 점검 등에 활용됩니다.

3 Kibi+ Email Auditor

인공지능 기반의 이메일 분석 솔루션으로, 기밀정보 유출, 담합 및 불법 거래 징후 포착 등 정보 보안과 관련된 기업 리스크를 즉각적으로 감지할 수 있습니다.

4 Kibi+ Patent Explorer

인공지능 기반의 특허 분석 솔루션으로, 선행 기술 조사 및 특허 분석 등 관련 업무에 활용됩니다.

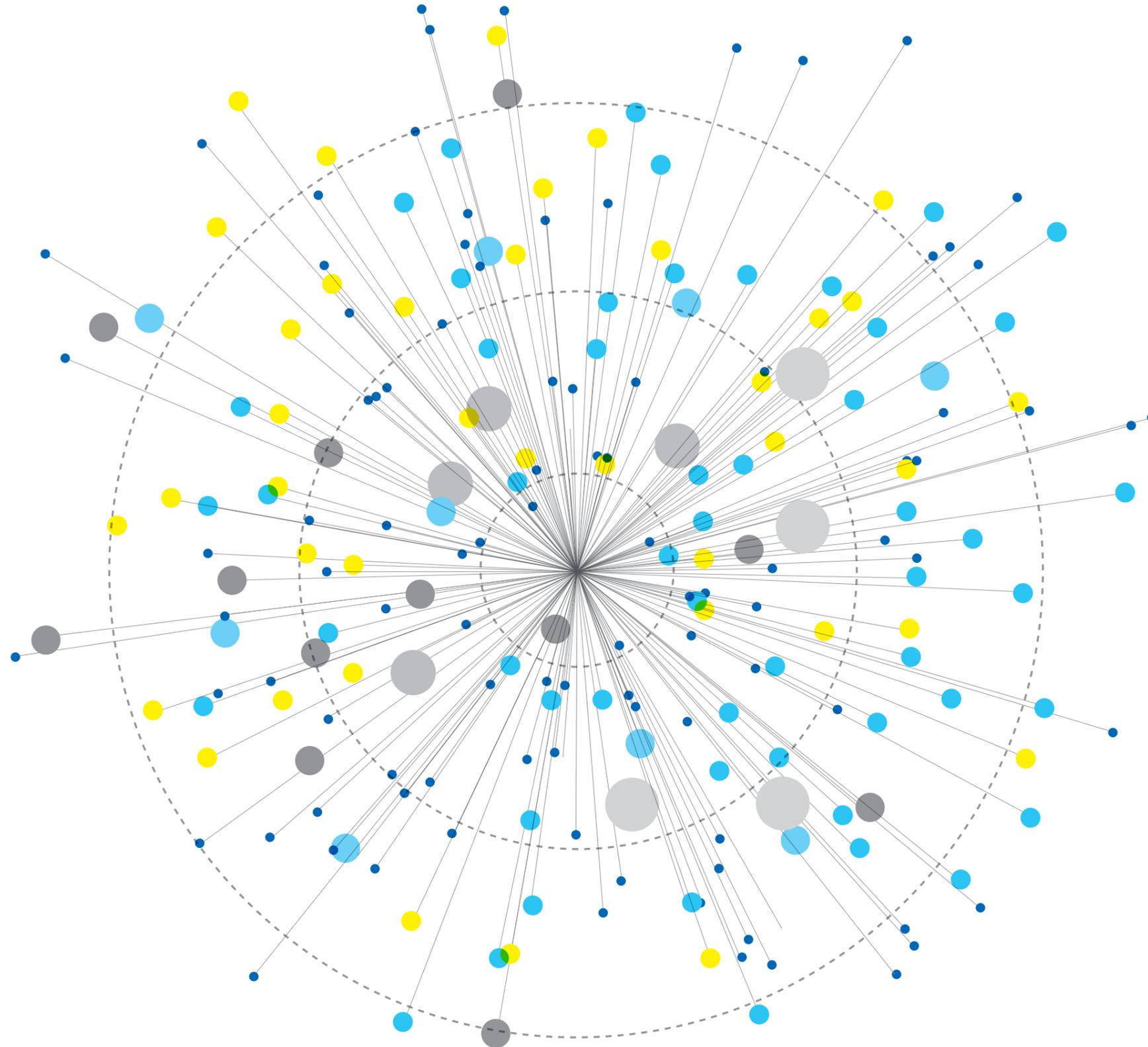
5 Kibi+ Knowledge Probe

인공지능 기반의 데이터 분석 솔루션으로, 금융, 인사, 헬스케어 뿐 아니라 다양한 산업분야에서 광범위하게 활용됩니다.

6 Kibi+ Robot

인공지능 기반의 로봇으로, 사용자 개개인의 선호도를 학습하여 취향에 맞춘 제품 및 서비스 정보 등을 추천함으로써, 고객 만족도를 높여줍니다.

www.fronteo.com/kr



FRONTEO

서울시 강남구 테헤란로 142 아크플레이스 (06236)

T +82-2-350-3000

F +82-2-3288-3363

E koreainfo@fronteo.com