

1,100만 건의 공공저작물, 독자 AI 파운데이션 모델 학습에 열린다

- 제42차 ICT 규제샌드박스 신기술·서비스 심의위원회 개최
- AI 학습에 공공저작물 활용, AI 스포츠 활용 홈쇼핑 홍보 서비스 등 AI 과제를 포함하여 규제특례 8건 지정

과학기술정보통신부(장관 배경훈, 이하 '과기정통부')는 9월 11일(목) 제42차 ICT 규제샌드박스 신기술·서비스 심의위원회(이하 '심의위원회')를 개최하여, 'AI 파운데이션 모델 개발을 위한 공공누리 공공저작물의 학습용 데이터 구축 및 제공 서비스' 등 총 8건의 규제 특례를 지정하였고, '종합유선방송사업자 지역채널 커머스 방송 서비스'의 법령정비 필요성을 보고하였다고 밝혔다.

먼저, 심의위원회는 증가하는 AI 수요에 대응하기 위해, 공공누리*가 부착된 공공저작물을 AI 학습에 활용할 수 있도록 실증을 위한 규제특례(이하 '실증특례')를 부여하였다. 과기정통부와 문화체육관광부는 AI 개발에 필요한 데이터 활용을 지원하기 위해, 공공누리 유형 중 출처 표시와 변경 금지 의무(1·3유형)에 대해 AI 학습에 활용하는 경우 △출처표시를 간소화하고, △AI 학습을 위해 공공저작물을 가공하는 것을 허용하였다. 해당 실증특례는 예기치 못한 공동저작권자의 저작권 침해를 최소화하기 위해, △사전 안내, △저작권 관련 책임 보험 가입 등의 부가조건 하에서 실증이 진행될 예정이다.

* 국가, 지자체, 공공기관이 보유한 공공저작물 사용 시 지켜야 하는 기준(출처표시, '변경금지', '상업적 이용금지')으로 저작권자의 의사표시에 해당하며, 세 가지 기준을 바탕으로 4가지 유형으로 분류

또한, 이번 실증특례를 통해 약 1,180만 건의 공공저작물이 AI 학습에 활용될 수 있게 되었으며, 신청 주체인 '한국지능정보화사회진흥원'은 해당

공공저작물을 AI 학습용 데이터로 가공하여, 「독자 AI 파운데이션 모델」 프로젝트에 선정된 5개 정예팀*에 학습데이터로 제공할 예정이다. 이번 실증특례를 통해, AI 파운데이션 모델 학습에 공공저작물을 활용한 고품질 데이터 활용 기반이 마련됨에 따라, 국내 AI 경쟁력 강화와 국민이 체감할 수 있는 서비스 확산이 기대된다.

* 네이버클라우드, 업스테이지, 에스케이텔레콤, 엔씨에이아이, 엘지경영개발원 AI연구원

이어 'AI 기반 스포츠 콘텐츠를 통한 상품 홍보 서비스(에스케이브로드밴드)'를 실증특례 지정하였다. 해당 서비스는 홈쇼핑에서 이미 송출되었던 상품 판매 프로그램을 AI 기술을 활용하여 스포츠 형태로 제작하고, 신청기업의 전용채널을 통해 시청자가 스포츠를 보며 상품을 구매할 수 있게 하는 방식이다. 이를 통해 매출 감소 등으로 어려움을 겪는 홈쇼핑 업계 지원과 동시에 소비자 선택권 확대가 기대된다.

또한, '공인전자문서중계자*(이하 '중계자') 자체생산문서 유통 서비스(국민은행, 우리은행)'가 실증특례로 지정되었다. 지난 '12년 중계자 제도 설계 시부터 중계자는 제3의 기관의 전자문서만 유통할 수 있었으나, 이번 특례를 통해 신뢰성 확보 조건 하에서 자사의 문서를 유통할 수 있도록 허용되었다. 이로써 해당 금융사가 종이우편 또는 다른 공인전자문서중계자를 통해 발송하던 금융상품 및 전자금융거래 관련 안내 문서를 직접 모바일 전자문서 형태로 전송함으로써 비용을 절감할 수 있게 되었다.

* 「전자문서 및 전자거래 기본법」에 따라 과기정통부 장관이 인증, 현재 18개社

올해 3월 개최되었던 국무조정실 주관 신산업규제혁신위원회의 권고*에 따라, '반려동물병원 전용 의약품 구매·관리 서비스(베택코리아)'도 실증특례로 지정되었다. 이를 통해, 동물병원에 안정적이고 편리한 의약품 구매 체계가 갖춰질 것으로 예상되며, 실증 개시 전까지 대한수의사회, 대한약사회 등과 협의를 통해 관리 체계를 마련할 예정이다.

* 실증특례를 부여하되, 이해관계자와 충분한 논의를 거쳐 관리체계를 마련하여 실증 개시

또한, ‘실시간 통화기반 보이스피싱 탐지 서비스(LGU+, 국과수)’, ‘전자적 방식에 의한 전자서명 및 동의서 징구 서비스(도시전자투표)’ 등 동일·유사 서비스 2건도 실증특례로 지정되었다. 특히, 작년 10월 지정되었던 KT에 이어 LGU+도 보이스피싱 예방·탐지에 실제 보이스피싱 통화 데이터를 적극적으로 활용할 수 있게되어, 날로 고도화되는 보이스피싱 범죄에 대한 대응 체계가 더욱 강화될 전망이다. 그 외에도 ‘중고차 성능·상태점검기록부 모바일 전자고지(A모터스)’가 서비스 가능하도록 적극해석 처리하였다.

또한, ‘종합유선방송사업자 지역채널 커머스 방송서비스’에 대한 소관부처의 법령정비 필요 판단에 따라, 임시허가로 전환될 예정이다.

취임 후 처음으로 ICT 규제샌드박스 심의위원회를 주재한 과기정통부 배경훈 장관은 “국정과제인 AI 3대 강국 도약을 위해 관련 규제 개선은 필수적”이라며, “AI 시대에 맞는 규제 개선을 통해, 국민이 체감할 수 있는 서비스가 신속히 시장에 출시될 수 있도록 적극 지원하겠다.”라고 밝혔다. “또한, ICT 규제샌드박스를 단순한 규제 유예 수단이 아닌, 민간의 혁신 서비스를 정부가 제도적으로 뒷받침하는 민관 윈윈 전략이자, 법·제도와 생태계 전반을 AI 친화적 시스템으로 재편하기 위한 정책적 실험장으로써 활용해 나가겠다.”고 덧붙였다.

- <붙임> 1. 제42차 심의위원회 규제특례 지정목록 1부
2. 제42차 심의위원회 규제특례 지정기업 현황 1부
3. ICT 규제샌드박스 지정 현황 1부.

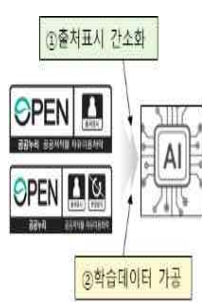
◆ 동 보도자료는 **AI 3대 강국 도약** 의 일환으로 추진되는 일련의 정책을 설명하는 자료입니다. 과기정통부는 국민, 기업, 연구자 등 현장과 적극적으로 소통하면서 정책을 추진하겠습니다.

담당 부서	정보통신정책관실 디지털신산업제도과	책임자	과 장 박지현 (044-202-6140)
		담당자	사무관 남승진 (044-202-6113) 사무관 장영재 (044-202-6141)

붙임1 제42차 심의위원회 규제특례 지정 목록

(1) AI 파운데이션 모델 개발을 위한 공공누리 공공저작물의 학습용 데이터 구축 및 제공 서비스 [한국지능정보사회진흥원] : 실증특례

“AI 국가대표 정예팀이 개발하는 AI가 공공저작물을 학습하여 더 똑똑해집니다.”



(내용) 공공누리 제1유형, 제3유형 공공저작물에 대해 ①출처 표시를 간소화하고, ②해당 공공저작물을 가공하거나 라벨링하여 국가대표AI 정예팀*이 AI 학습에 사용할 수 있게 제공하는 서비스

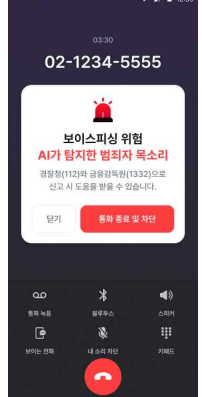
* 세계적인 대규모언어모델(LLM)을 개발하기 위한 범정부 차원에서 진행되는 프로젝트에서, 'AI 국가대표 정예팀'으로 선정된 5개 컨소시엄(네이버클라우드, SK텔레콤, LG경영개발원 AI연구소, 엔씨에이아이, 업스테이지)

(규제) 공공저작물을 이용하려는 자는, 「저작권법」 및 「공공저작물 저작권 관리 및 이용 지침」에 따라 출처를 명시, 공공누리 제3유형 공공저작물의 경우, 「공공저작물 자유이용허락 표시 기준」에 따라 변형 등 2차적 저작물 작성 금지

(기대효과) △양질의 공공저작물을 AI 학습데이터로 활용하여 국내 AI 기업의 기술 경쟁력 제고 △AI G3 도약 등을 위한 제도적 기틀 마련

(2) 실시간 통화기반 보이스피싱 탐지 서비스 [엘지유플러스, 국립과학수사연구원] : 실증특례

“보이스피싱범의 목소리를 AI가 인식하여 보이스피싱을 예방할 수 있습니다.”



(내용) 보이스피싱 예방을 위해 언어모델 및 화자인식 기반 탐지 솔루션을 활용하여 보이스피싱 의심 통화에 대해 수신자에게 알려주는 서비스

(규제) 보이스 피싱범 목소리는 개인정보에 해당하여 보이스 피싱범으로부터 개인정보 처리 및 제3자 제공에 동의를 받지 않고 보이스 피싱범의 성문 정보를 보이스피싱 탐지 서비스 개발 및 서비스 제공에 사용이 불가

(기대효과) △보이스피싱 탐지 성능 개선 및 예방 확대, △저장되어있지 않은 모르는 번호에 대한 대한 보이스피싱 우려 심리 개선, △보이스피싱으로 인한 재산상 피해·개인권리 침해 최소화

[3] AI 기반 숏폼 콘텐츠를 통한 상품 홍보 서비스 (SK브로드밴드) : 실증특례

“홈쇼핑 상품 이전 숏폼 영상 보고 주문하세요”

① 홈쇼핑 콘텐츠(숏폼) 시청



(내용) 전문편성 채널(991번)을 통해 홈쇼핑사의 既 송출된 상품소개·판매 프로그램을 AI 기술을 활용하여 숏폼(1분 분량) 형태로 제작하여 송출하는 서비스

(규제) 「IPTV법」에 따라 상품 소개와 판매를 전문으로 하는 콘텐츠를 제공하고자 하는 자(홈쇼핑사)는 과기정통부 장관의 승인을 받아야 하나, 방송제공사업자(IPTV사업자)인 SK브로드밴드가 상품 소개와 판매를 전문으로 하는 콘텐츠사업(홈쇼핑) 승인을 받는 것이 불가능

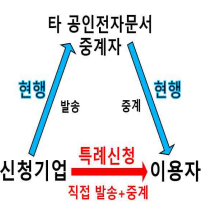
(기대효과) △AI 기반 홈쇼핑 콘텐츠의 미래형 전환 모델 제시 △홈쇼핑 산업과 중소 납품업체의 동반 성장 기반 마련 △유료방송과 홈쇼핑 간 상생을 위한 실증모델 제공

② 상품 구매시 문자메시지 발송



[4·5] 공인전자문서 중계자 자체생산문서 유통 [(주)국민은행·(주)우리은행] : 실증특례

“모바일로 은행의 안내 문서 등을 직접편하게 받아보세요”



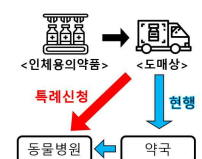
(내용) 은행이 금융기관으로서 금융소비자에게 우편으로 발송하던 금융 상품 안내, 소비자 보호 안내 문서 등을 공인전자문서중계자로서 자신의 전자문서를 송신·수신·중계하는 서비스

(규제) 「전자문서법」상 공인전자문서중계자는 ‘타인을 위하여’ 문서를 대신 유통하는 자로, 자신의 문서를 직접 유통하는 것은 불가능

(기대효과) △우편 발송 비용 절감 △각종 안내문서 도달률 향상 및 편의성 제고 △중이 이용 감소로 탄소 배출량 절감 기여

[6] 반려동물병원 전용 의약품 구매관리 서비스 (베텍코리아) : 실증특례

“수의사 진료실에서 클릭으로 온라인 약 주문·관리”



(내용) 신청기업(의약품도매상)이 동물병원 전용 이커머스 플랫폼을 활용해 인체의약품을 동물병원에 직접 판매하고, 구매·사용·관리에 도움을 주는 서비스

(규제) 「약사법」상 수의사는 의약품도매상으로부터 인체의약품 구매 불가

(기대효과) ‘반려동물병원 전용 의약품 구매관리 서비스’를 통해 △의약품 공급 효율성 확보, △동물병원의 구매비용 절감

[7] 중고차 성능·상태 점검기록부 전자적 방식에 의한 전자서명 서비스 (A모터스) : 적극해석

“중고차 성능·상태, 앱에서 편하고 꼼꼼하게 확인하세요”



(내용) 중고차 매매 시 매도인이 매수인에게 자동차성능·상태점검기록부를 모바일 앱을 통해 전자문서로 교부하고 전자서명으로 동의 받는 서비스

(규제) 「자동차관리법」상 자동차성능·상태점검기록부를 서면고지 하도록 돼있는데, 전자문서로 고지하고 전자서명으로 동의 받을 수 있는지 불분명 (기대효과) △서류 위변조 및 분실 등 방지, △중이서류 인쇄 및 우편발송 등 비용 절감, △중고차 거래 신뢰성 향상

[8] 도시정비 전용 토지등소유자 본인 전자서명을 통한 동의서 징구 서비스 (도시전자투표) : 실증특례

“토지등소유자의 동의를 전자적으로 받아 재개발 재건축 사업이 빨라 집니다”



(내용) 재건축, 재개발(이하 도시정비사업) 등의 사업 구역에 위치한 토지, 건축물의 소유자(이하 토지등소유자)에게 사업 시행에 관한 동의를 전자적으로 받는 서비스

(규제) 서면동의서 서식에 지장 날인 등을 하도록 규정하고 있어 동의·철회 등에 관한 전자적 양식 부재, 전자문서 및 전자서명의 지장 날인 등이 불가능

(기대효과) △투입 인력 및 비용 절감, △동의서 작성 등에 투입되는 시간 단축, △행정절차 단축 등 사업속도 개선을 통한 사회적 비용 감소, △각종 문서에 종이 사용 절감 등

붙임2 제42차 심의위원회 규제특례 지정기업 현황

한국지능정보사회진흥원	AI 파운데이션 모델 개발을 위한 공공누리 공공저작물의 학습용 데이터 구축 및 제공 서비스 (실증특례)		
사업분야	정보통신업	대표자명	황종성
설립일자	1987년 1월 30일	담당자	김승현 팀장
기업분류	위탁집행형 준정부기관	연락처	053-230-4261
주 소	(41068)대구광역시 동구 첨단로 53, 한국지능정보사회진흥원		

LGU+	실시간 통화기반 보이스피싱 탐지 서비스 (실증특례)		
사업분야	출판, 영상, 방송통신 및 정보서비스업	대표자명	홍범식
설립일자	1996년 7월 11일	담당자	이준섭
기업분류	대기업	연락처	
주 소	(04389) 서울 용산구 한강대로 32(한강로 3가)		

SK브로드밴드	AI 기반 슷품 콘텐츠를 통한 상품 홍보 서비스 (실증특례)		
사업분야	미디어, 유선통신사업	대표자명	박진효
설립일자	1997년 9월	담당자	오경진
기업분류	대기업	연락처	
주 소	(04637) 서울특별시 중구 퇴계로 24(남대문로5가, 남산소윌타워)		

국민은행	공인전자문서 중계자 자체생산문서 유통 (실증특례)		
사업분야	금융및보험업,정보통신업,부동산	대표자명	이환주
설립일자	2001년 11월 1일	담당자	박인석
기업분류	대기업	연락처	
주 소	(07331) 서울특별시 영등포구 국제금융로8길 26(여의도동)		

우리은행	공인전자문서 중계자 자체생산문서 유통 (실증특례)		
사업분야	은행법 및 관련 법률에 근거한 은행 고유 업무, 부수업무 및 겸영업무	대표자명	정진완
설립일자	1899년 1월	담당자	이용우
기업분류	대기업	연락처	02-2002-5246
주 소	(04632) 서울특별시 중구 회현동 소공로 51		

벡스코리아	반려동물병원 전용 의약품 구매·관리 서비스 (실증특례)		
사업분야	의약품, 의료용품, 동물의약품, 전자상거래 도소매업	대표자명	이승윤
설립일자	2021년 8월	담당자	이승윤
기업분류	중소기업	연락처	
주 소	(16705) 경기도 수원시 영통구 청명로21번길 15, 해광빌딩 408호		

A모터스	반려동물병원 전용 의약품 구매·관리 서비스 (적극해석)		
사업분야	중고 자동차 판매업, 화물자동차임대	대표자명	송대일
설립일자	2013년 2월	담당자	송대일
기업분류	중소기업	연락처	
주 소	(14595) 경기도 부천시 신상로 17 오토프라자 1동 107호		

도시전자투표	도시정비 전용 토지등소유자 본인 전자서명을 통한 동의서 징구 서비스 (실증특례)		
사업분야	소프트웨어개발 및 공급	대표자명	김 석
설립일자	2013년 2월	담당자	김 석
기업분류	중소기업	연락처	
주 소	(04791) 서울특별시성동구성수일로111, 7층 710호 선명스퀘어(성수동1가)		

붙임3 ICT 규제샌드박스 지정 현황

구분	주요 내용	처리회차 ※ 산속: 산속처리 전문위원회
입시 허가 (70건)	(KT) 행정·공공기관 고지서 모바일 전자고지	1차('19.2.14.)
	(카카오페이) 행정·공공기관 고지서 모바일 전자고지	1차('19.2.14.)
	(스타코프) 스마트 전기자동차 충전콘센트	2차('19.3.6.)
	(텔라움) 통신사 무인기지국 원격전원관리시스템	3차('19.5.9.)
	(대한케이볼) 태양광 발전 모니터링 서비스	4차('19.7.11.)
	(인스타페이) QR코드 기반 O2O 결제서비스	4차('19.7.11.)
	(티팩토리) 통신사 무인기지국 원격전원관리시스템	5차('19.8.21.)
	(SKT) 모바일 운전면허 확인서비스	6차('19.9.26.)
	(KT) 모바일 운전면허 확인서비스	6차('19.9.26.)
	(LGU+) 모바일 운전면허 확인서비스	6차('19.9.26.)
	(티머니) GPS 활용 택시 애플리케이션	6차('19.9.26.)
	(리라스프트) OBD와 GPS를 결합한 스마트 미터기	6차('19.9.26.)
	(SKT) GPS 기반 애플리케이션	6차('19.9.26.)
	(카카오모빌리티) GPS 기반 애플리케이션	6차('19.9.26.)
	(리엔팩스) 가상현실(VR) 러닝머신 서비스	적극해석 6차('19.9.26.)
	(네이버) 행정·공공기관 고지서 모바일 전자고지	7차('19.11.27.)
	(우버코리아) GPS 기반 애플리케이션	7차('19.11.27.)
	(엔레스·카카오페이) 디지털 매출전표 제공 서비스	적극해석 7차('19.11.27.)
	(KT) 민간기관 등 고지서 모바일 전자고지	8차('20.3.12.)
	(삼성전자·한국정보인증) 모바일 운전면허 확인서비스	8차('20.3.12.)
	(카카오페이) 민간기관 등의 고지서 모바일 전자고지(알림톡)	9차('20.5.13.)
	(네이버) 민간기관 등의 고지서 모바일 전자고지(포털앱)	9차('20.5.13.)
	(스테이지파이브·KT·카카오페이) 비대면 이동통신 가입 서비스	10차('20.6.30.)
	(KST모빌리티) GPS 기반 앱 미터기	10차('20.6.30.)
	(KT) 비대면 이동통신 가입	10차('20.6.30.)
	(LGU+) 비대면 이동통신 가입 서비스	11차('20.9.3.)
	(카카오·카카오뱅크) 모바일 운전면허 확인 서비스	11차('20.9.3.)
	(네이버) 모바일 운전면허 확인 서비스	11차('20.9.3.)
	(국민연금공단·카카오뱅크) 모바일 신용정보 연계 서비스	적극해석 12차('20.9.23.)
	(신세계엘앤비) 스마트모더 활용 무알콜 주류 판매 서비스	적극해석 12차('20.9.23.)
	(브이씨엔씨) GPS 기반 앱 미터기	13차('20.11.18.)
	(SKT) 비대면 이동통신 가입 서비스	13차('20.11.18.)
	(KB국민은행) KB 인증서 활용 비대면 이동통신 가입서비스	14차('20.12.29.)
	(네이버 외 3사) 네이버 인증서 활용 비대면 이동통신 가입서비스	14차('20.12.29.)
	(아이콘투프) 모바일 운전면허 확인 서비스	14차('20.12.29.)
	(신한카드) 모바일 운전면허 확인 서비스	14차('20.12.29.)
	(금성계전) 자동차구 누전차단기를 활용한 원격전원 관리 시스템	14차('20.12.29.)
	(코웨이) 렌탈제품 스마트 구독 서비스	적극해석 14차('20.12.29.)
	(코나아이) GPS 기반 애플리케이션	15차('21.1.20.)
	(엔에이치엔케이 컨소시엄) 행정·공공·민간기관 모바일 전자고지	15차('21.1.20.)
	(에비드넷) 다기관 의료데이터의 통합 분석 서비스	적극해석 15차('21.1.20.)
	(코인플러그) 안면인식 기반 모바일 운전면허 확인 서비스	17차('21.4.22.)
	(KT엠모바일·네이버) 네이버 인증서 활용 비대면 이동통신 가입 서비스	19차('21.6.22.)
	(SKT) 행정·공공기관 및 민간기관 등의 모바일 전자고지	19차('21.6.22.)
	(삼협씨앤에스) 자동차구 누전차단기를 활용한 원격전원관리시스템	19차('21.6.22.)
	(퍼즐에이아이 컨소시엄) 재외국민 대상 비대면 진료 서비스	20차('21.9.9.)
	(비바리퍼블리카 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 등의 모바일 전자고지	20차('21.9.9.)
	(KT 컨소시엄) PASS앱과 계좌인증 활용 비대면 이동통신 가입 서비스	20차('21.9.9.)

구분	주요 내용	처리회차 ※ 산속: 산속처리 전문위원회
실증 특례 (212건)	(엘지유플러스) 유무선 융합 인터넷 전화서비스	적극해석 21차('21.12.23.)
	(금융결제원) 모바일 운전면허 확인 서비스	21차('21.12.23.)
	(아이케어닥터) 재외국민 대상 비대면 진료 서비스	21차('21.12.23.)
	(메디버디) 재외국민 대상 비대면 진료 서비스	21차('21.12.23.)
	(포스트피아 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 등의 모바일 전자고지	21차('21.12.23.)
	(에스케이텔레콤) 시 안면인식 기술을 활용한 비대면 성인인증 서비스	22차('22.6.20.)
	(케이더블) 재외국민 대상 비대면 진료 서비스	22차('22.6.20.)
	(국민은행 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 등의 모바일 전자고지	22차('22.6.20.)
	(에이앤씨랩) 자동차구 누전차단기를 활용한 원격 전원 관리 시스템	22차('22.6.20.)
	(삼성전자) 모바일 운전면허 확인 서비스	22차('22.6.20.)
	(아이앤텍 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 등의 모바일 전자고지	23차('22.9.16.)
	(메디컬에이아이) 재외국민 대상 비대면 진료서비스	24차('22.11.30.)
	(엔케이글로벌홀딩스) 재외국민 대상 비대면 진료서비스	24차('22.11.30.)
	(신한카드 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 등의 모바일 전자고지	24차('22.11.30.)
	(카카오뱅크 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 모바일 전자고지	27차('23.3.28.)
	(우정사업본부 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 모바일 전자고지	27차('23.3.28.)
	(인성정보) 재외국민 대상 비대면 진료서비스	27차('23.3.28.)
	(더존비즈온 컨소시엄) 행정·공공기관 및 민간기관 모바일 전자고지	28차('23.6.16.)
	(미라벨소프트) 재외국민 대상 비대면 진료서비스	28차('23.6.16.)
	(카카오) 행정·공공기관 및 민간기관 모바일 전자고지	31차('23.11.10.)
	(다원KS) 시 안면인식 기반 실명인증 서비스	31차('23.11.10.)
	(한국통신사업자연합회) 마이데이터 기반 통신요금 정보제공서비스 개발	38차('24.12.18.)
	(휴이노·고대병원) 손목시계형 심전도 장치 활용 심장관리 서비스	1차('19.2.14.)
	(울리브스케어) 임상시험 참여희망자 온라인 중개 서비스	적극해석 1차('19.2.14.)
	(브이리스브이알) 이동형 VR 체험서비스 트럭	2차('19.3.6.)
	(조인스오토) 모바일 기반 폐차 견적 비교 서비스	2차('19.3.6.)
	(블락스톤) 개인인명구조용 해상조난신호기	2차('19.3.6.)
	(뉴코에드윈드) 디지털 배달통을 활용한 오토바이 광고 서비스	3차('19.5.9.)
	(모션디바이스) 가상현실(VR) 모션 시뮬레이터	3차('19.5.9.)
	(코나투스) 앱 기반 자발적 택시등승 중개 서비스	4차('19.7.11.)
	(실플프로젝트컴퍼니) 공유주방 기반 요식업(F&B) 비즈니스 플랫폼	4차('19.7.11.)
	(탐교육문화원) 이동형 VR 체험 버스	5차('19.8.21.)
	(버터플라이드림) 이동형 VR 체험 트럭	5차('19.8.21.)
	(투어이즈) 이동형 VR 체험 트럭	5차('19.8.21.)
	(가람기획) 이동형 VR 체험 버스	5차('19.8.21.)
	(엘지유플러스) VR게임을 통한 이동형 5G 체험 서비스	5차('19.8.21.)
	(이노넷·청풍호유람선) TV 유희채널 활용 와이파이 서비스	6차('19.9.26.)
	(한결네트웍스) 원격제어 누전 차단기	6차('19.9.26.)
	(캐시멜로) 모바일 환전 서비스	6차('19.9.26.)
	(홈스토리생활) 직접 고용 기반 가사서비스 제공 플랫폼	7차('19.11.27.)
	(위홈) 서울 지하철역 중심 내·외국인 공유숙박 서비스	7차('19.11.27.)
	(현대자동차·KST모빌리티) 수요응답 기반 커뮤니티형 대형승합택시	7차('19.11.27.)
	(스크린승마) 이동형 가상현실 승마 체험 트럭	7차('19.11.27.)
	(삼인데이타시스템) 주황중간 화물차 중량 계측용 전자저울	적극해석 7차('19.11.27.)
	(LG전자·서울대병원) 홈케어 알고리즘 개발 및 내원안내 서비스	적극해석 8차('20.3.12.)
	(LG전자·에임메드) 홈케어 건강관리 서비스	적극해석 8차('20.3.12.)
	(나우버스킹) 주류에 대한 스마트 주문 및 결제 서비스	적극해석 8차('20.3.12.)
	(로이쿠) 관광택시 중개 플랫폼 서비스	8차('20.3.12.)
	(아이티아이씨앤씨) 생체신호를 이용한 위험감지 서비스	8차('20.3.12.)
	(코엑터스) 고요한 모빌리티 플랫폼	9차('20.5.13.)

구분	주요 내용	처리회차 ※ 산속: 산속처리 전문위원회
	(파파모빌리티) 교통약자 특화 모빌리티 플랫폼	9차('20.5.13.)
	(스타릭스) 탑승 전 선결제 택시 플랫폼	9차('20.5.13.)
	(언맨드솔루션) 자율주행 배달 로봇	9차('20.5.13.)
	(만도) 자율주행 순찰 로봇	9차('20.5.13.)
	(카카오모빌리티·KM솔루션) 택시 차고지 밖 교대 서비스	10차('20.6.30.)
	(KST모빌리티) 택시 차고지 밖 교대 서비스	10차('20.6.30.)
	(KM솔루션) 플랫폼 기반 임시 택시 운전자격 운영	10차('20.6.30.)
	(KST모빌리티) 요금 선결제 가맹 택시 서비스	10차('20.6.30.)
	(위프솔루션) 원거리 다중 무선충전 스탠드	10차('20.6.30.)
	(칠링키친) 푸드트럭 공유주방 서비스	10차('20.6.30.)
	(키친엑스) 배달 전문 공유주방 서비스	11차('20.9.3.)
	(LBS 테크) 시각장애인 보행길로 안내 서비스	12차('20.9.23.)
	(다자요) 농어촌 빈집 활용 숙박	12차('20.9.23.)
	(우아한 형제들) 실내·외 자율주행 배달로봇	12차('20.9.23.)
	(와이파워원) 85KHz 활용 전기버스 무선충전 서비스	12차('20.9.23.)
	(미디어스코프) 모바일 연동 개방형 노래부스	12차('20.9.23.)
	(브이씨엔씨) 가맹택시 탄력요금제	13차('20.11.18.)
	(브이씨엔씨) 플랫폼 기반 임시 택시 운전자격 운영	13차('20.11.18.)
	(위대한상사) 공유주방 서비스	13차('20.11.18.)
	(카카오모빌리티·KM솔루션) 요금 선결제 가맹 택시 서비스	14차('20.12.29.)
	(레인포컴퍼니) 렌터카를 활용한 차량 구독 및 플랫폼 운송 서비스	15차('21.1.20.)
	(코인플러그) 모바일 청소년 연령 확인 서비스	적극해석 16차('21.4.7.)
	(힐링케어) 이동약자 맞춤 모빌리티 서비스	16차('21.4.7.)
	(메이븐플러스·네츠모빌리티) 이동약자 맞춤 모빌리티 서비스	16차('21.4.7.)
	(타운즈) 아파트(오피스텔 포함)의 단지 내 자동차대여사업 중개 플랫폼	16차('21.4.7.)
	(에이앤에이앤터테인먼트) 가족형 오락센터 내 포인트 보상형 아케이드게임 서비스	16차('21.4.7.)
	(영배) 가족형 오락센터 내 포인트 보상형 아케이드게임 서비스	16차('21.4.7.)
	(짱) 가족형 오락센터 내 포인트 보상형 아케이드게임 서비스	16차('21.4.7.)
	(렛스원) 가족형 오락센터 내 포인트 보상형 아케이드게임 서비스	16차('21.4.7.)
	(네오푸드시스템) 공유주방 서비스	17차('21.4.22.)
	(코엑터스) 플랫폼 기반 임시 택시운전 자격 운영	17차('21.4.22.)
	(파파모빌리티) 플랫폼 기반 임시 택시운전 자격 운영	17차('21.4.22.)
	(진모빌리티) 플랫폼 기반 임시 택시운전 자격 운영	17차('21.4.22.)
	(모빌테크) 자율주행 모빌리티용 고해상도 3차원 정밀지도	18차('21.5.26.)
	(블록팻) 동물 안전인식 기술을 활용한 반려동물 등록 서비스	18차('21.5.26.)
	(증강지능) 증강현실 기반 항공기 정비 교육 콘텐츠	18차('21.5.26.)
	(한국케이블TV방송협회 등) 종합유선사업자 지역채널 커머스 방송 서비스	19차('21.6.22.)
	(디지털모빌리티) 플랫폼 기반 임시 택시운전 자격 운영	19차('21.6.22.)
	(현대자동차 컨소시엄) 전기차 무선충전 서비스	20차('21.9.9.)
	(SKC) 전동킥보드 무선충전 서비스	적극해석 20차('21.9.9.)
	(스튜디오갈릴레이) 수요응답기반(DRT방식)의 버스 운행 서비스	20차('21.9.9.)
	(커버링) 배달 쓰레기 분리배출 대행 서비스	적극해석 20차('21.9.9.)
	(뉴빌리티) 실내·외 자율주행 배달 로봇	20차('21.9.9.)
	(진모빌리티) 택시 차고지 밖 교대 서비스	20차('21.9.9.)
	(안녕) 이동약자 맞춤 병원동행 서비스	20차('21.9.9.)
	(더바름) 이동약자 맞춤 병원동행 서비스	20차('21.9.9.)
	(연제청년창업나래센터) 공유주방 서비스	20차('21.9.9.)
	(딜라이브·씨엠비) 종합유선방송사업자 지역채널 커머스 방송 서비스	20차('21.9.9.)
	(유닉트) 차량용 디스플레이 알림 서비스	21차('21.12.23.)
	(에이치로보틱스) 비대면 재활훈련 및 상담서비스	21차('21.12.23.)

구분	주요 내용	처리회차 ※ 산속: 산속처리 전문위원회
	(엘지전자) 교통안전 스마트폰 솔루션	적극해석 21차('21.12.23.)
	(키친스탠다드) 공유주방 서비스	21차('21.12.23.)
	(인커머스) 이동약자 맞춤 병원동행 서비스	21차('21.12.23.)
	(페이블) 동물안전인식 기술을 활용한 반려동물 등록서비스	21차('21.12.23.)
	(한라대학교 산학협력단 컨소시엄) 자율주행 순찰로봇	22차('22.6.20.)
	(쓰리알코리아) 일일약품 스마트 화상 판매기	22차('22.6.20.)
	(팬라인·삼익전자공업) 디지털 공유간판 서비스	22차('22.6.20.)
	(창성시트) 투명 LED 디스플레이 활용 버스 유리창 디지털 사이니지	22차('22.6.20.)
	(인터브리드) 전자빔 활용 스마트 디스플레이 창문 옥외광고	22차('22.6.20.)
	(더브이엑스) GRID 방식의 DCP 전송·배포시스템을 활용한 소형 영화관	22차('22.6.20.)
	(에드) 화물차를 활용한 디지털 사이니지 광고 중개 플랫폼	23차('22.9.16.)
	(이노션) 전기화물차를 활용한 디지털 사이니지 광고	23차('22.9.16.)
	(LG전자) 개인형 이동장치, 전기자전거용 무선충전 스테이션 및 서비스	적극해석 23차('22.9.16.)
	(SKC·유테크) 전동킥보드 무선충전 서비스	23차('22.9.16.)
	(포인테크) 개인형 이동장치 및 전기자전거 충전·주차 스테이션	23차('22.9.16.)
	(디테크게임베하) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	23차('22.9.16.)
	(YONGHA) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	23차('22.9.16.)
	(이노넷·현대건설) TVWS 기반 지하터널 중대산업재해 예방 솔루션	23차('22.9.16.)
	(아이씨아랩) 비문인식기반 반려동물 등록서비스	23차('22.9.16.)
	(넷스니즈) 비문리더기를 활용한 반려동물 등록 서비스	24차('22.11.30.)
	(테브) 이동형 가상현실(VR) 체험 버스	24차('22.11.30.)
	(레디포스트) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	25차('22.12.9.)
	(우노스) 무인 담배판매 키오스크	적극해석 27차('23.3.28.)
	(A모터스) 택배차 사고·고장시 차량대여 서비스	27차('23.3.28.)
	(스쿨버스) 세이프 스쿨버스 플랫폼 서비스	27차('23.3.28.)
	(우리가발) 주거정비 총회 전자적 의결서비스	27차('23.3.28.)
	(엔티스) 주거정비 총회 전자적 의결서비스	27차('23.3.28.)
	(유보트) 주거정비 총회 전자적 의결서비스	27차('23.3.28.)
	(한국전자위임) 주거정비 총회 전자적 의결서비스	27차('23.3.28.)
	(한국전자투표) 주거정비 총회 전자적 의결서비스	27차('23.3.28.)
	(나이스디앤알) 주차장 진입가능 및 감면혜택 알림서비스	적극해석 28차('23.6.16.)
	(에이아이포켓) AI를 활용한 수의사의 반려동물 건강상태 모니터링 서비스	28차('23.6.16.)
	(티맵모빌리티 컨소시엄) 공항버스 LED 디지털 사이니지 광고 서비스	28차('23.6.16.)
	(성흥티에스) 투명 OLED 디스플레이 활용 버스 유리창 디지털 사이니지 광고	29차('23.9.8.)
	(에이피에스) 필름형 투명 LED 적용 버스 유리창 디지털 사이니지 서비스	29차('23.9.8.)
	(지에스렌트카) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	29차('23.9.8.)
	(진캠핑) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	29차('23.9.8.)
	(어썬플랜) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	29차('23.9.8.)
	(웨이즈플랜) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	29차('23.9.8.)
	(이제이엠컴퍼니) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	29차('23.9.8.)
	(앞스) AI 수거로봇 기반 재활용자원 수집·처리 서비스	적극해석 30차('23.9.26.)
	(세컨스드림) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	30차('23.9.26.)
	(한국농수산식품유통공사) 농산물 온라인 도매시장 개설 및 운영	30차('23.9.26.)
	(에이티나인랩스) 모바일 폐차중개 플랫폼	30차('23.9.26.)
	(리츠여행사) 유휴캠핑카 대여 중개 플랫폼	31차('23.11.10.)
	(블루카펫) 장애인특장차 대여 중개 플랫폼	31차('23.11.10.)
	(JB주식회사) AI 굴착공사 탐지 솔루션	적극해석 31차('23.11.10.)
	(리드포인트시스템) 블록체인 기반 전자공증시스템 고도화	32차('23.12.21.)
	(덴트너) 전자 치과기공물 제작의뢰서 기반 용역중개 플랫폼	32차('23.12.21.)
	(코코넷사일로) 개인화물차 운송사업자 간 화물자동차 임대중개 플랫폼	32차('23.12.21.)

구분	주요 내용	처리회차 ※ 산속: 산속처리 전문위원회
	(한솔네트웍스) 유휴 캠핑카 대여중개 플랫폼	32차('23.12.21.)
	(도시전자투표) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	32차('23.12.21.)
	(전주문화방송) 이동형 VR 체험버스	32차('23.12.21.)
	(디존) 스마트원도우를 활용한 디지털 사이니지 서비스	33차('24.1.22.)
	(미스터앤션) 서울·부산 내·외국인 공유숙박 서비스	33차('24.1.22.)
	(피앤에스클라우드) 반려동물 복정맥을 활용한 반려동물 반려동물 등록서비스	33차('24.1.22.)
	(멧나우) 시기반 반려동물 생체인식 기술을 이용한 반려동물 등록서비스	33차('24.1.22.)
	(메라키플레이스) 의료 마이데이터의 비대면 진료 활용	34차('24.3.7.)
	(픽셀로) 안경업소의 콘택트렌즈 판매 중개 플랫폼 : 실증특례	34차('24.3.7.)
	(서울도시가스) IoT를 활용한 비대면 가스 안전점검	34차('24.3.7.)
	(카카오모빌리티) 영상정보 원본 활용 자율주행 시스템 고도화	34차('24.3.7.)
	(밴폴) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	34차('24.3.7.)
	(엠제이이노베이션) 유휴 캠핑카 대여사업 중개 플랫폼	34차('24.3.7.)
	(스토리지엠) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	35차('24.4.26.)
	(아이엠박스코리아) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	35차('24.4.26.)
	(큐비즈코리아) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	35차('24.4.26.)
	(시공테크) 도심형 보관 생활편의 서비스	35차('24.4.26.)
	(메이크스페이스) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	35차('24.4.26.)
	(네모에스앤에스) 24시간 365일 도심속 스마트 보관 공간대여 서비스	35차('24.4.26.)
	(오투웬스) 주거정비 총회 전자적 의결서비스	35차('24.4.26.)
	(포티투닷) 영상정보 원본 데이터 활용 자율주행시스템 고도화	35차('24.4.26.)
	(엑팅팜) 농어촌 빈집 활용 공유숙박	35차('24.4.26.)
	(카딩) 장기관터카 승계처분을 위한 시승 서비스	적극해석
	(LG전자) 교통안전 스마트폰 솔루션 Soft V2X	적극해석
	(서울대학병원) 서울대병원 국가전략기술 특화연구소 데이터 플랫폼	36차('24.6.28.)
	(레디포스트) 도시정비 전용 토지등소유자 본인 전자서명을 통한 동의서 징구 서비스	36차('24.6.28.)
	(레디포스트) 도시정비 총회 전자적 개최, 현장출석 및 투표	36차('24.6.28.)
	(스토어허브코리아) 스토어허브 도심형 스마트 셀프 보관 서비스	36차('24.6.28.)
	(티엠아이) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	36차('24.6.28.)
	(호미소프트) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	36차('24.6.28.)
	(도심속창고) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	36차('24.6.28.)
	(리안글로벌) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	36차('24.6.28.)
	(아이오티스토리지) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	36차('24.6.28.)
	(그로우키친) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	36차('24.6.28.)
	(KT·국립과학수사연구원) 실시간 통화기반 보이스피싱 탐지 서비스	37차('24.10.17.)
	(세나클소프트) 개인의 건강·의무기록 실시간 확인서비스	37차('24.10.17.)
	(위버케어) 환자 연계정보 활용 진료정보차트 조회서비스	37차('24.10.17.)
	(위두섬) 무인 우편 및 물류 접수 키오스크 서비스	37차('24.10.17.)
	(싸이트지니) 도심 내·외국인 공유숙박 서비스	37차('24.10.17.)
	(싸이트지니) 농어촌 빈집 활용 공유숙박 서비스	37차('24.10.17.)
	(미니창고가방) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	37차('24.10.17.)
	(에이블) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	37차('24.10.17.)
	(비즈하이브) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	37차('24.10.17.)
	(슈가맨) 도심형 셀프 스토리지	37차('24.10.17.)
	(이보팅) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	37차('24.10.17.)
	(엘립넷) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	37차('24.10.17.)
	(이제이엠컴퍼니) 도시정비 총회 전자적 개최, 현장출석 및 투표	37차('24.10.17.)
	(이제이엠컴퍼니) 전자적 방식에 의한 전자 서명 및 동의서 징구 서비스	37차('24.10.17.)
	(한국프롬테크) 도시정비 전용 토지등소유자 본인 전자서명을 통한 동의서 징구 서비스	37차('24.10.17.)

구분	주요 내용	처리회차 ※ 산속: 산속처리 전문위원회
	(엔터미디어) 스마트폰 연동 개방형 노래부스	38차('24.12.18.)
	(국민건강보험공단) 공익적 전자처방전 시범사업 관련 국민건강보험공단 공인전자문서센터 지정	적극해석
	(우아한형제들) 영상정보 원본 활용 자율주행 배달로봇 시스템 고도화	38차('24.12.18.)
	(피알엔디컴퍼니) 헤이딜러 중고차 플랫폼을 이용한 간편하고 온라인페차 서비스	38차('24.12.18.)
	(에이투지시스템) 블록체인 기반 전자공증시스템 고도화	39차('25.2.20.)
	(스테이폴리오) 서울 부산 내 외국인 공유숙박 서비스	39차('25.2.20.)
	(리빌드엑스) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	39차('25.2.20.)
	(한국프롬테크) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	39차('25.2.20.)
	(리빌드엑스) 도시정비 총회 전자적 개최, 현장출석 및 투표	39차('25.2.20.)
	(한국프롬테크) 도시정비 총회 전자적 개최, 현장출석 및 투표	39차('25.2.20.)
	(비에스알) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(주식회사 세이브박스) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(소포박스) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(시그포) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(싱크라이프) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(아이포스트(주)) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(오투아) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(폴소유) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(혁신주식회사) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	39차('25.2.20.)
	(쿠도커뮤니케이션·부천시) 재난안전 관제를 위한 지능형 CCTV 고도화 활용지원 서비스	40차('25.3.28.)
	(데이존) 서울 부산 내·외국인 공유숙박 서비스	40차('25.3.28.)
	(넥스타우스) 주거정비 총회 전자적 의결 서비스	40차('25.3.28.)
	(리스토어코리아) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	40차('25.3.28.)
	(미래에코시스템) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	40차('25.3.28.)
	(비온드스페이스) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	40차('25.3.28.)
	(형동) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	40차('25.3.28.)
	(홈매거진더리프레쉬) 농어촌 빈집 활용 공유숙박	41차('25.5.30.)
	(우리미래) 도시정비 총회 전자적 개최, 현장 출석 및 투표	41차('25.5.30.)
	(긱간) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	41차('25.5.30.)
	(메타솔루션) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	41차('25.5.30.)
	(에스와이상영개발) 도심형 스마트 보관 편의 서비스	41차('25.5.30.)
	(유니온바이오메트릭스) AI 비문인식 기술 활용 반려동물 등록 서비스	신속1차('25.8.27.)
	(미스터앤션) 농어촌 빈집 활용 공유숙박	신속1차('25.8.27.)
	(엘콤) 이동형 가상현실(VR) 체험 버스	신속1차('25.8.27.)
	(에치와이) 무인 우편접수 키오스크 서비스 실증	신속1차('25.8.27.)
	(한국지능정보화사회진흥원) AI 파운데이션 모델 개발을 위한 공공누리 공공저작물의 학습용 데이터 구축 및 제공 서비스	42차('25.9.11)
	(LGU+·국과수) 실시간 통화기반 보이스피싱 탐지 서비스	42차('25.9.11)
	(SKB) AI 기반 슛폼 콘텐츠를 통한 상품 홍보 서비스	42차('25.9.11)
	(국민은행)공인전자문서 중계자 자체생산문서 유통	42차('25.9.11)
	(우리은행)공인전자문서 중계자 자체생산문서 유통	42차('25.9.11)
	(베텍코리아)반려동물병원 전용 의약품 구매·관리 서비스	42차('25.9.11)
	(A모터스)중고차 성능·상태 점검기록부 전자적 방식에 의한 전자서명서비스	적극해석
	(도시전자투표)도시정비 전용 토지등소유자 본인 전자서명을 통한 동의서 징구 서비스	42차('25.9.11)