

보도시점 2025. 8. 20.(수) 16:00
(2025. 8. 21.(목) 조간)

배포 2025. 8. 20.(수) 07:30

인공지능 시대 프라이버시 강화 방안 논의하다

- 제4차 「2025 개인정보 미래포럼」 개최(8.20.)

개인정보보호위원회(위원장 고학수, 이하 ‘개인정보위’)는 8월 20일(수) 서울 명동 소재 포스트타워에서 제4차 「2025 개인정보 미래포럼*」을 개최했다.

* 개인정보 분야 의제를 선제적으로 논의하고, 산업계·시민사회 등 현장의견을 수렴하는 ‘개인정보 정책 토론의 장’으로 학계·법조계·산업계·시민사회 등의 전문가 40명으로 구성

이번 포럼에서는 최신 개인정보 보호 기술 동향과 디지털 통상 등 주요 개인정보 이슈에 대해 논의가 이루어졌다.

먼저, 최대선 위원(숭실대 AI안전성연구센터 센터장)은 **숭실대학교 AI안전성 연구센터**에서 연구하고 있는 **프라이버시 강화 기술**을 소개했다. 구체적으로 원본 이미지·음성에 인위적으로 노이즈를 주입하여 딥페이크·딥보이스의 생성을 방지하는 기술, 인공지능 모델을 클라우드 서버가 아닌 데이터가 생성되는 장치(스마트폰, 자율주행차 등)에서 직접 실행하는 기술에 대한 프라이버시 위협 및 대응방안 등에 관한 연구를 공유했다.

이어서 ‘한미 디지털 통상 현안과 정책 시사점’에 대한 특별 발제가 진행됐다. 이규엽 팀장(대외경제정책연구원 신통상전략팀)은 **개인정보 국외이전** 등 **디지털 통상 관련 데이터 이슈**와 이와 관련된 산업계 등 다양한 이해관계자의 의견을 공유하였다. 이와 함께 미국·EU 등 주요국 데이터 정책 및 디지털 기술의 변화 등을 고려하여 중장기적 관점에서 디지털 통상정책 방향을 결정해 나갈 필요가 있음을 제언했다.

이와 관련, 개인정보위는 미국 등 주요국과 안전한 데이터 이전 체계 구축, 국제적으로 널리 활용되고 있는 안전한 국외이전 수단인 표준계약조항*(Standard Contract Clause)의 도입 추진 등 디지털 통상 활성화를 위한 개인정보 분야 국제협력을 강화해 나갈 계획이다.

* 국경 간 이전의 양 당사자에게 개인정보 보호 의무를 부과하고 정보주체의 권리 행사를 보장하는 표준적 계약조항

담당 부서	기획조정관 혁신기획담당관	책임자	과 장	정혜원 (02-2100-2451)
		담당자	사무관	정준호 (02-2100-2453)
			주무관	정지환 (02-2100-2454)



□ 개 요

- 일 시 : '25. 8. 20.(수) 15:00 ~ 17:00
- 장 소 : 서울중앙우체국(포스트타워) 21층 국제회의실
- 참석대상
 - (미래포럼) 개인정보위 위원장, 민간의장, 포럼 위원
 - (위원회 사무처) 각 국장 및 부서장 등
- 주요 내용
 - ① 프라이버시 강화 기술 연구 소개
 - ② 한미 디지털 통상 현안과 정책 시사점

□ 진행 계획(안)

시간		내용	비고
15:00~15:05	5'	· 개회 및 인사말씀	민간의장
15:05~15:25	20'	· (발제1) 프라이버시 강화 기술 연구 소개	최대선 위원 (송실대 시안전성연구센터 센터장)
15:25~15:45	20'	· (발제2) 한미 디지털 통상 현안과 정책 시사점	이규엽 팀장 (대외경제정책연구원)
15:45~15:55	10'	· 휴식	-
15:55~16:55	60'	· 전체 토론	참석자 전원
16:55~17:00	5'	· 마무리 말씀 및 폐회	민간의장