2026. 11.

캐나다 정부, AI 투명성 정책 의견수렴… 학습데이터 공개 등 저작권 쟁점

서강대학교 전인교육원/대우교수
강기봉

1. 개요

캐나다 정부는 “캐나다 국가인공지능전략: 모두를 위한 인공지능(Canada’s National Artificial Intelligence Strategy: AI for All)”의 비전을 2026년 6월 4일에 시작하였고, 이를 실현하기 위해 지난 2026년 7월 23일부터 9월 23일까지 AI 투명성 제고(advancing AI transparency)에 대한 공개 의견 수렴을 실시했다. 그리고 몇 달 안에 투고된 의견들이 “우리가 들은 것(What We Heard)”으로 발표될 예정이다.[1)]

2. 주요내용

1) 배경

캐나다 정부는 “인공지능은 직장, 학교, 가정, 그리고 우리 사회를 구성하는 기업, 단체, 정부 등 우리 일상생활의 모든 곳에 빠르게 스며들고 있고”, “캐나다가 인공지능 시대에 번영하기 위해서는 캐나다 국민들이 인공지능의 가능성을 신뢰해야” 한다고 하면서, “인공지능이 가져다주는 혜택을 함께 누릴 수 있고, 우리의 공동 가치를 반영하는 방식으로 개발, 도입, 관리될 것이라는 신뢰가 필요”하고 “신뢰는 이 전략의 핵심”이라고 한다. 그리고 캐나다 정부는 이 시대의 번영과 주권(sovereignty)은 신뢰를 바탕으로 자신의 기준에 따라 인공지능을 도입, 구축 및 관리할 수 있는 국가들의 것이라고 한다. 또한 캐나다 정부는 AI가 “모든 캐나다인을 위해 작동”해야 하고, “번영과 복지를 증진하고 문화를 발전시키며 공동체를 강화하는 데 활용되어야 하며”, “위협이 아니라 캐나다인의 일상생활을 향상시키는 중요한 기술이 되는 캐나다를 계획”를 비전으로 밝혔고, AI가 혁신을 이끌고 사회 발전의 의도를 실현할 강력한 힘이 될 수 있다고 한다.[2)]

2) 핵심 전략

캐나다 정부는 비전을 실현하기 위해 **여섯 가지 핵심 원칙**[3)]을 제시했다.

1) Government of Canada, Have your say on advancing AI transparency in Canada, Have your say on advancing AI transparency in Canada, https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/have-your-say-advancing-ai-transparency-canada

2) Government of Canada, Canada’s National Artificial Intelligence Strategy: AI for All, 2026.06.08., https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/canadas-national-artificial-intelligence-strategy-ai-all#_Toc76

한국저작권위원회 KOREA COPYRIGHT COMMISSION

①	신뢰를 구축하고 유지하는 규칙과 안전장치를 마련하여, **인공지능의 위험과 피해로부터 캐나다 국민을 보호**	신뢰를 구축하기 위한 조치
②	상호 존중과 협력의 가치를 반영하는 국제 AI 커뮤니티와 글로벌 표준을 구축하여, **신뢰할 수 있는 동맹국과의 다국적 파트너십을 강화**	
③	사용이 캐나다 국민 전반에 혜택을 주는 양질의 일자리, 경제 활동 및 공공 서비스로 이어지도록 하여, **캐나다 기관과 기업을 통해 공동 번영을 증진**	기회를 제공하기 위한 조치
④	캐나다 국민이 캐나다에서 AI를 사용하는 방법을 결정하고 AI 도입이 창출하는 기회를 추구할 수 있는 이해와 접근성을 구축하여, **AI에 참여하고 혜택을 누릴 수 있는 능력을 부여**	
⑤	캐나다 AI 기업들이 캐나다의 강점을 해외에 알릴 수 있는 자원과 영향력을 제공하여, **세계적으로 경쟁력 있는 캐나다 기업(Canadian champions)을 지원**	주권을 수호하기 위한 조치
⑥	캐나다 국민이 사용하는 시스템이 캐나다 기준에 따라 구축되고 관리된다고 신뢰할 수 있도록 보장하여, **컴퓨팅, 데이터, 인재 및 인프라 분야에서 캐나다 고유의 AI 기반(sovereign Canadian AI foundations)을 구축**	

3) 공개 의견 수렴

캐나다 정부는 “캐나다 국가인공지능전략: 모두를 위한 인공지능(Canada’s National Artificial Intelligence Strategy: AI for All)”의 비전을 실현하기 위해 AI 투명성 제고에 대한 공개 의견 수렴을 실시한다고 하면서, 투명성 제고는 캐나다 국민들이 언제 AI 시스템과 상호작용 하는지 이해할 수 있도록 하고, 기업들이 도입하는 AI 제품에 대해 정보에 입각한 결정을 내리는 것을 도우며, 정부와 기관들이 캐나다 국민의 AI 경험을 형성하는 정책 및 연구를 개발하기 위해 필요한 정보를 제공한다고 밝혔다. 이와 관련하여 캐나다 정부는 투명성 문제가 발생하고 추가 조치가 필요할 수 있는 다섯 가지 영역을 제시했다.[4)]

- AI 생성 콘텐츠의 탐지 및 식별
- 개인에게 AI 시스템과 상호작용하고 있음을 알 수 있는 능력을 부여
- AI 시스템의 개발, 기능 및 한계를 포함하여 AI 시스템에 대한 일관되고 이해하기 쉬운 정보의 이용가능성을 향상
- AI 시스템과 관련된 심각한 사건들의 추적을 허용
- AI 에이전트의 활동 및 상호작용을 더 효과적으로 추적하는 방법을 개선[5)]

3) *Ibid.*

4) Government of Canada, Have your say on advancing AI transparency in Canada, Have your say on advancing AI transparency in Canada, https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/have-your-say-advancing-ai-transparency-canada

5) 이 영역들에 대한 추가적인 정보: Enhancing trust in artificial intelligence through increased transparency, https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/have-your-say-advancing-ai-transparency-canada/enhancing-trust-artificial-intelligence-through-increased-transparency

3. 결론 및 시사점

캐나다 정부는 국가인공지능전략의 비전을 제시하고 이를 실현하기 위해 AI 투명성 제고를 중요한 요소로 파악하여 국민의견을 수렴하였다. 아직 그 결과가 발표되지는 않았지만, 이것은 캐나다의 AI 관련 정책 수립에 중요한 참고 자료가 될 것으로 보인다. 그리고 이 자료가 공개된다면, 기술 및 사회 환경은 다르지만 우리나라 정부도 정부의 전략을 검토하고 평가하는 것에 이것을 활용할 수 있을 것으로 보인다.

참고자료

- Government of Canada, Have your say on advancing AI transparency in Canada, Have your say on advancing AI transparency in Canada, 2024.09.24., https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/have-your-say-advancing-ai-transparency-canada
- Government of Canada, Canada's National Artificial Intelligence Strategy: AI for All, 2026.06.08., https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/canadas-national-artificial-intelligence-strategy-ai-all#_Toc76
- Enhancing trust in artificial intelligence through increased transparency, https://ised-isde.canada.ca/site/ised/en/have-your-say-advancing-ai-transparency-canada/enhancing-trust-artificial-intelligence-through-increased-transparency