

الجمعية العامة الـ148 للاتحاد البرلماني الدولي جنيف، 23 – 27 آذار/مارس 2024

C-III/148/3-Inf.1 8 آذار/مارس 2024

اللجنة الدائمة للديمقراطية وحقوق الإنسان

المناقشة التحضيرية للقرار بشأن أثر الذكاء الاصطناعي على الديمقراطية، وحقوق الإنسان، وسيادة القانون

12:30-09:30 الإثنين، 25 آذار/مارس، 09:30-09:30 قاعة الجلسات العامة B&C، الطابق الأرضى، مركز جنيف الدولي للمؤتمرات

مذكرة توضيحية

يوم الإثنين 25 آذار/مارس، ستتيح جلستان ستنعقدان خلال الجمعية العامة للاتحاد البرلماني الدولي فرصاً لمناقشة الإجراءات البرلمانية المتعلقة بالذكاء الاصطناعي:

- 12:30-09:30: المناقشة التحضيرية في اللجنة الدائمة للديمقراطية وحقوق الإنسان بشأن القرار أثر اللكاء الاصطناعي على الديمقراطية، وحقوق الإنسان، وسيادة القانون
 - 18:30-16:30: ورشة عمل بشأن الذكاء الاصطناعي

تتيح المناقشة التحضيرية في اللجنة الدائمة للديمقراطية وحقوق الإنسان بشأن القرار أثر الذكاء الاصطناعي على الديمقراطية، وحقوق الإنسان، وسيادة القانون فرصة لجمع وجهات نظر الأعضاء وتبادل الخبرات بشأن الإجراءات التي اتخذها البرلمانات وتقديم اقتراحات بشأن مضمون القرار.

ويشكل التقدم الكبير الأخير في الذكاء الاصطناعي وتطبيقه السريع عبر المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية مخاطر فورية على الديمقراطية وحقوق الإنسان وسيادة القانون التي يجب أن يعالجها المشرعون في جميع أنحاء العالم على وجه السرعة.



وتتراوح مخاطر الذكاء الاصطناعي التي حددها الخبراء من عدم الاستقرار الديمقراطي إلى الاهتمامات الأخلاقية، والسلام والأمن العالمين، وحماية البيانات، وإحداث ثورة في الحرب، والمثير للقلق بشكل خاص، الأحداث المحتملة على مستوى الانقراض. على سبيل المثال، يعتبر تطبيق التزييف وإنشاء الصور العارية الناتجة عن الذكاء الاصطناعي ساحة معركة جديدة في مكافحة استغلال النساء والتحرش عبر الإنترنت. كما زاد تطبيق التزييف الناتج عن الذكاء الاصطناعي بشكل كبير من خطر التضليل والتلاعب بالانتخابات والتأثير عليها. هذه مجرد أمثلة قليلة على التأثير المحتمل للذكاء الاصطناعي وكيف أنه يفوق الجهود التي يبذلها البرلمانيون والمجتمع الدولي لفهم وتنظيم قطاع تكنولوجي سريع التغير ومتنامي مع العديد من الآثار العالمية بشكل أفضل.

وفي حين أن الذكاء الاصطناعي يوفر أيضاً فوائد محتملة للبشرية وقطاع التنمية، يجب التخفيف من مخاطره الآن من خلال استجابة عالمية شاملة وجامعة، خاصة وتشمل على وجه التحديد بلدان الجنوب. ولم تستفد النقاشات المتعلقة بكيفية تعامل المجتمع العالمي مع هذه الشواغل من التدقيق من جانب الهيئات التشريعية التي تمثل جميع مناطق العالم.

ولكي يتم هذا التدقيق بشكل منصف على أساس المعرفة العامة بالذكاء الاصطناعي، يحتاج العديد من البرلمانيين إلى أدوات تعليمية وبناء القدرات لتحديد أفضل السبل للتعامل مع هذه المسألة. ويتطلب ذلك إجراء حوار مستنير ومنظم ومنصف بين البرلمانيين من الاقتصادات الناشئة والمتقدمة النمو على السواء.

وبالتشاور الوثيق مع مقرري القرار – السيدة ميشيل ريمبل غارنر (كندا)، والسيدة نيما لوغانغيرا (جمهورية تنزانيا المتحدة) – ورئيس مجموعة العمل حول العلم والتكنولوجيا للاتحاد البرلماني الدولي، السيد دينيس نوغتين (أيرلندا)، نظم الاتحاد البرلماني الدولي ورشات العمل الثلاث عبر الإنترنت بين كانون الثاني/يناير وآذار/مارس 2024 حول بناء القدرات بشأن الذكاء الاصطناعي لأعضاء البرلمان:

- مشهد متغير: لمحة عامة عن التطورات الأخيرة في الذكاء الاصطناعي
 - التأثيرات الناشئة للذكاء الاصطناعي على المجتمع
- الاستجابات العالمية لتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي المتقدمة الناشئة





148th IPU Assembly

Geneva, 23-27 March 2024

Standing Committee on Democracy and Human Rights

C-III/148/3-Inf.1 8 March 2024

Preparatory debate on the resolution The impact of artificial intelligence on democracy, human rights and the rule of law

Monday, 25 March, 09:30 – 12:30 Plenary B&C, level 0, CICG

Concept note

Two sessions at the IPU Assembly on Monday, 25 March provide opportunities for discussing parliamentary action on artificial intelligence:

- 09.30–12.30: Preparatory debate in the Standing Committee on Democracy and Human Rights on the resolution *The impact of artificial intelligence on democracy, human rights and the rule of law*
- 16.30–18.30: Workshop on artificial intelligence

The preparatory debate in the Standing Committee on Democracy and Human Rights on the resolution *The impact of artificial intelligence on democracy, human rights and the rule of law* provides an opportunity to gather Members' perspectives, share experiences of actions taken by parliaments and make suggestions on the content of the resolution.

Recent major advances in artificial intelligence (AI) and its rapid application across political, economic and social spheres pose immediate risks to democracy, human rights and the rule of law that must be urgently addressed by legislators around the world.

The AI risks identified by experts range from democratic instability to ethical concerns, global peace and security, data protection, the revolutionization of warfare and, particularly alarmingly, potential extinction-level events. For example, AI-generated deep fakes and deep nudes are already a new battleground in the fight against the exploitation of women and online harassment. AI-generated deep fakes have also greatly increased the risk of misinformation, and of manipulating and influencing elections. These are just a few examples of the potential impact of AI and how it is outpacing efforts by parliamentarians and the international community to better understand and regulate a fast-changing and growing technological sector with a multitude of global implications.

While Al also offers potential benefits to humanity and the development sector, its risks must be mitigated now with a comprehensive and inclusive global response, particularly and specifically involving the Global South. Discussions as to how the global community should approach these concerns have not had the benefit of scrutiny by legislatures representing all regions of the world.

For such scrutiny to happen equitably on the basis of common knowledge about AI, many parliamentarians need educational tools and capacity-building to determine how best to approach the issue. This requires informed, structured and equitable dialogue between parliamentarians from both emerging and developed economies.

In close consultation with the co-rapporteurs of the resolution – Michelle Rempel Garner (Canada) and Neema Lugangira (United Republic of Tanzania) – and the Chair of the IPU Working Group on Science and Technology, Denis Naughten (Ireland), the IPU organized three online capacity-building workshops on AI for MPs between January and March 2024:

- A changing landscape: An overview of recent advances in artificial intelligence
- The emerging impacts of artificial intelligence on society
- Global responses to emerging advanced artificial intelligence technology

