

Bits & Bäume Policy Lab

KI-Regulierung für eine nachhaltige Digitalisierung?

10. September 2024, 17:00 bis 20:00 Uhr
Einstein Center Digital Future
Wilhelmstr. 67, 10117 Berlin

Die **KI-Verordnung der Europäischen Union** ist verabschiedet und wird zukünftig die Digitalwirtschaft prägen. Nach langen Verhandlungen wurden auch ökologische Aspekte wie Dokumentationsstandards für Energie- und Ressourcenverbräuche bei der Nutzung von Hochrisiko-Systemen und General Purpose AI in die Verordnung aufgenommen. Doch die immensen **ökologischen Auswirkungen KI-basierter Systeme** werden nach wie vor sowohl im Umweltrecht als auch in der Technikregulierung unzureichend adressiert. In diesem „Bits & Bäume Policy Lab“ wollen wir mit Vertreter*innen aus Politik, Zivilgesellschaft und Nachhaltigkeitsforschung diskutieren, ob und wie KI-Systeme aus Nachhaltigkeitsperspektive gesteuert werden sollten. Dabei wollen wir aktuelle Debatten kritisch reflektieren: Welche Leerstellen zeigen sich bei der Regulierung von KI mit Blick auf Nachhaltigkeitsaspekte und wie lassen sie sich adressieren? Welche politischen Pfade sind denkbar, um etwa **Auswirkungen auf Klimagerechtigkeit und die Umwelt** stärker zu berücksichtigen?

Wir freuen uns über Ihre [Anmeldung](#) bis zum 31. August – die Platzzahl ist begrenzt.

Programm

- 16:30 Uhr **Einlass und Registrierung**
- 17:00 Uhr **Begrüßung durch die Koordinationsstelle Bits & Bäume**
Friederike Hildebrandt (Kordinatorin Bits & Bäume); Frieder Schmelzle (IÖW)
- Einführung: KI aus Nachhaltigkeitsperspektive und Reflexion der neuen EU-Verordnung aus der Perspektive von Bits & Bäume**
Dr. Friederike Rohde (IÖW); Rainer Rehak (Weizenbaum-Institut)
- 17:30 Uhr **Rechtliche Grundlagen zur Umsetzung ökologischer Nachhaltigkeit von KI**
Prof. Dr. Hannah Ruschemeier (Fernuniversität Hagen)
- 18:00 Uhr **Podiumsdiskussion und Fragen aus dem Publikum:**
Welche politischen Wege gibt es, um eine stärkere Berücksichtigung der ökologischen Auswirkungen von KI zu erreichen?
- Diskutant*innen:**
- ◆ Kirsten Bock, Rechtswissenschaftlerin und Referentin für Datenschutzrecht bei der Stiftung Datenschutz
 - ◆ Dr. Peter Gailhofer, Senior Researcher zu Umweltrecht und Governance am Öko-Institut (angefragt)
 - ◆ Constanze Kurz, Expertin für Digital- und Netzpolitik, Sprecherin des Chaos Computer Club
 - ◆ Axel Voss, Mitglied der Fraktion der Europäischen Volkspartei im Europäischen Parlament (angefragt)
- Moderation: Aline Blankertz, Wikimedia Deutschland
- 19:30 Uhr **Ausklang mit Imbiss**

Über das Bits & Bäume Policy Lab

Bits & Bäume wird getragen von einem Bündnis aus 12 Organisationen aus Umweltschutz, Digitalpolitik, Entwicklungspolitik und Wissenschaft sowie einer engagierten Community. Die Bewegung vereint ein integratives Verständnis von Nachhaltigkeit sowie der Wille, eine Zukunft zu gestalten, in der der digitale Wandel eine positive Rolle einnimmt und Mensch, Lebensgrundlagen und Umwelt unterstützt und schützt. Darum setzt sich Bits & Bäume aktiv für politische Veränderungen ein. Das Policy Lab richtet sich neben Zivilgesellschaft und Forschung gezielt an Personen aus der Politik und lädt dazu ein, gemeinsam Ansätze zu diskutieren und weiterzuentwickeln, die eine nachhaltigkeitsorientierte Regulierung von KI-Systemen unterstützen.

Gerne dürfen Sie diese Einladung an potenziell interessierte Personen weiterleiten.

Mehr Informationen: ioew.de // Anmeldung: bits-und-baeume.org

Titel	Bits & Bäume Policy Lab: KI-Regulierung für eine nachhaltige Digitalisierung?
Datum	10. September 2024, 17:00 bis 20:00 Uhr
Ort	Einstein Center Digital Future , Wilhelmstraße 67, 10117 Berlin
Organisation	Bits & Bäume Institut für ökologische Wirtschaftsforschung Ansprechperson: Friederike Rohde, friederike.rohde@ioew.de



i | ö | w
INSTITUT FÜR ÖKOLOGISCHE
WIRTSCHAFTSFORSCHUNG

Gefördert von

**STIFTUNG
MERCATOR**

Sie erhalten diese E-Mail, weil wir entweder im Rahmen unserer Forschungsarbeit mit Ihnen bereits im Kontakt stehen oder weil wir von Ihrem Interesse an dieser Befragung ausgehen. Als Forschungseinrichtung liegt es in unserem berechtigten Interesse, auf unsere wissenschaftliche Arbeit aufmerksam zu machen und die Fachöffentlichkeit über die neuesten Erkenntnisse zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Mails mehr von uns erhalten möchten, klicken Sie hier. Herzlichen Dank für Ihre Mühe.

Wissenschaftlicher Geschäftsführer: Thomas Korbun

Kaufmännische Geschäftsführerin: Marion Wiegand

USt.-Id.-Nr.: DE 136782168

Amtsgericht Charlottenburg HR B23998

Beachten Sie unsere Pflichtinformationen zum Datenschutz gem. Art. 12 ff. DS-GVO:

www.ioew.de/service/datenschutz/pflichtinformation