

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
PUBLIC RELATIONS DIVISION
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokio, 100-8310, Japan

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG Nr. 3467

Bei diesem Text handelt es sich um eine Übersetzung der offiziellen englischen Version dieser Pressemitteilung, die nur als Hilfestellung und Referenz bereitgestellt wird. Ausführliche und/oder spezifische Informationen entnehmen Sie bitte der englischen Originalversion. Im Falle von Abweichungen hat der Inhalt der englischen Originalversion Vorrang.

Presseanfragen

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

Mitsubishi Electric veröffentlicht neue Ethik-Richtlinie für KI

Zur Entwicklung und Verwendung von KI mit Rücksicht auf Sicherheit und Gefahrenabwehr statt nur Zweckmäßigkeit

TOKIO, 15. Dezember 2021 – Die [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKIO: 6503) gab heute die Veröffentlichung der KI-Ethikrichtlinie der Mitsubishi Electric Group zur Entwicklung und Verwendung von KI mit Rücksicht auf Sicherheit und Gefahrenabwehr statt nur Zweckmäßigkeit bekannt. Mitsubishi Electric bindet nun Stakeholder ein und umreißt die neue KI-Ethikrichtlinie zur Entwicklung und Nutzung von menschenzentrierter KI.

Zu Beginn dieses Jahres, in dem das Unternehmen sein 100-jähriges Bestehen feiert, gab Mitsubishi Electric das Ziel bekannt, „durch ständige technologische Innovation und unermüdliche Kreativität zur Schaffung einer lebendigen und nachhaltigen Gesellschaft beizutragen.“ Ebenfalls in diesem Jahr veröffentlichte Mitsubishi Electric fünf Kernmaterialitäten (wichtige Herausforderungen). Dazu gehörten „das Ziel einer nachhaltigen Welt“, „Sicherheit, Schutz und eine komfortable Lebensführung“ und „Respekt für alle Menschen“. Alle drei Ziele hängen mit der Bereitstellung sicherer Produkte und Dienstleistungen mit KI-Technologien zusammen.



URL der von Mitsubishi Electric veröffentlichten Materialitäten

<https://www.MitsubishiElectric.com/en/sustainability/management/management/materiality/index.html>

Als Reaktion auf die global zunehmende Nutzung von KI versuchen diverse Bewegungen, KI regulatorisch einzuschränken, da in diesem Zusammenhang das Risiko u. a. für Menschenrechts- und Datenschutzverletzungen als hoch eingestuft wird. So hat beispielsweise die OECD internationale Richtlinien¹ für den Einsatz von KI verabschiedet, und das japanische Kabinettsbüro hat seine sozialen Prinzipien menschenzentrierter KI veröffentlicht.² Des Weiteren hat das japanische Ministerium für Inneres und Kommunikation KI-Nutzungsrichtlinien³ eingeführt und das Ministerium für Wirtschaft, Handel und Industrie hat Governance-Richtlinien zur Umsetzung von KI-Prinzipien veröffentlicht.⁴

¹ <https://www.oecd.org/going-digital/ai/principles/>

² <https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/jinkouchinou/pdf/humancentricai.pdf>

³ https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01iicp01_02000081.html

⁴ https://www.meti.go.jp/shingikai/mono_info_service/ai_shakai_jisso/2021070902_report.html

Ethik-Richtlinie für KI der Mitsubishi Electric Group

<Präambel>

Die Mitsubishi Electric Group hat sich dazu verpflichtet, durch ständige technologische Innovation und unermüdliche Kreativität zur Schaffung einer lebendigen und nachhaltigen Gesellschaft beizutragen. Dem soll auch unser Beitrag zur Umsetzung einer nachhaltigen Gesellschaft durch die Lösung sozialer Probleme durch technologische Innovationen auf dem Gebiet KI entsprechen. Darüber hinaus wird die Mitsubishi Electric Group die verantwortungsvolle Entwicklung und Nutzung von KI mit Rücksicht auf Sicherheit und Gefahrenabwehr, nicht nur Zweckmäßigkeit, fördern. Außerdem werden wir diese Richtlinie auf der Basis von Veränderungen von KI-Technologien und sozialen Trends sowie von kontinuierlichem Dialog mit verschiedenen Stakeholdern anpassen und weiterentwickeln. Das Fazit ist, dass die Mitsubishi Electric Group, geleitet von dieser Richtlinie, zu einer KI-Gesellschaft, bei der der Mensch im Mittelpunkt steht, und damit zu einer besseren Zukunft beiträgt.

Textkörper

Nr.	Artikel	Content
1	Schaffung einer menschenzentrierten KI-Gesellschaft	Die Mitsubishi Electric Group verfolgt das Ziel einer Gesellschaft, in der die Menschenwürde durch die Entwicklung und Nutzung von KI zum Wohle der Menschen und zu einer aktiven Beteiligung an der Gesellschaft geschützt wird.
2	Faire und diskriminierungsfreie Nutzung	Die Mitsubishi Electric Group kennt das Risiko nicht neutraler Entscheidungen bei Produkten und Dienstleistungen mit KI-Technologie. Das Ziel des Unternehmens ist jedoch Fairness und die Vermeidung von Diskriminierung in einer diversen Gesellschaft. Außerdem wird die Mitsubishi Electric Group Zusammenarbeit zur Einhaltung der Fairnessprinzipien bei allen Anwendungen von KI mit den Kunden und Geschäftspartnern anstreben, denen wir KI-Produkte oder -Dienstleistungen anbieten.
3	Gewährleistung von Sicherheit und Gefahrenabwehr	Ziel der Mitsubishi Electric Group ist sicherzustellen, dass das Leben und die Freiheiten der Menschen in unserer Gesellschaft nicht gefährdet sind, indem wir die Sicherheit von Produkten und Dienstleistungen mit KI-Technologie rigoros auf ordnungsgemäße Funktion testen. Außerdem werden wir Sicherheitsmaßnahmen wie den Schutz von KI-Produkten und -Dienstleistungen vor unbefugtem Zugriff durch Dritte weiterentwickeln.
4	Rücksicht auf Datenschutz	Die Mitsubishi Electric Group ist der Ansicht, dass der angemessene Umgang mit Daten, einschließlich personenbezogener Daten, von größter Bedeutung ist, und wird am Schutz der mit Produkten und Dienstleistungen mit KI-Technologien verbundenen Daten arbeiten.
5	Transparenz und Verantwortlichkeit	Die Mitsubishi Electric Group will KI durch Erläuterungen gewisser Entscheidungen in Produkten und Dienstleistungen mit KI-Technologien transparenter machen. Darüber hinaus wollen wir durch den kontinuierlichen Dialog mit verschiedenen Stakeholdern Verantwortung für die Nutzungszwecke von KI sowie für die verschiedenen Auswirkungen übernehmen, die bei der Nutzung von Produkten und Dienstleistungen mit KI-Technologien zu erwarten sind.
6	Entwicklung von KI und Personalangelegenheiten	Die Mitsubishi Electric Group wird KI-Technologien und mit ihnen ausgestattete Produkte und Dienstleistungen kontinuierlich weiterentwickeln. Außerdem werden wir unsere Mitarbeitenden zu KI-Technologien und -Themen schulen, damit sie zur Umsetzung einer menschenzentrierten KI-Gesellschaft beitragen können.
7	Einhaltung von Gesetzen und Vorschriften	Die Mitsubishi Electric Group wird bei der Entwicklung und Nutzung von Produkten und Dienstleistungen mit KI-Technologien die Gesetze und Vorschriften aller jeweiligen Länder und Regionen einhalten.

URL der KI-Ethikrichtlinie der Mitsubishi Electric Group

<https://www.mitsubishielectric.com/en/sustainability/social/humanrights/aipolicy/index.html>

###

Über die Mitsubishi Electric Corporation

Mit 100 Jahren Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger und qualitativ hochwertiger Produkte ist Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) ein weltweit anerkannter Marktführer in der Herstellung, dem Marketing und dem Vertrieb von elektrischen und elektronischen Geräten für die Informationsverarbeitung und Kommunikation, Weltraumentwicklung und Satellitenkommunikation, Unterhaltungselektronik, Industrietechnologie, Energie, Mobilitäts- und Gebäudetechnologie. In Anlehnung an „Changes for the Better“ ist Mitsubishi Electric bestrebt, die Gesellschaft mit Technologie zu bereichern. Das Unternehmen erzielte zum Ende des Geschäftsjahres am 31.03.2021 einen konsolidierten Umsatz von 37,8 Milliarden US-Dollar*. Weitere Informationen finden Sie unter: www.MitsubishiElectric.com

* US-Dollarbeträge werden zu einem Wechselkurs von 111 Yen für 1 US-Dollar umgerechnet, dem ungefähren Wechselkurs an der Tokioter Devisenbörse vom 31. März 2021.