

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

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA

N.º 3467

Este texto es una traducción de la versión oficial en inglés de este comunicado de prensa y se le proporciona únicamente a modo de referencia y para su comodidad. Consulte el texto original en inglés para obtener detalles específicos. En caso de que ambas versiones difieran, prevalecerá el contenido de la versión en inglés.

Consultas de los medios

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

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

Mitsubishi Electric publica una nueva política sobre ética en materia de IA

Guiará el desarrollo y el uso de la IA teniendo en cuenta la seguridad, y no solamente la comodidad

TOKIO, 15 de diciembre de 2021 – [Mitsubishi Electric Corporation](https://www.mitsubishielectric.com) (TOKIO: 6503) ha anunciado hoy la publicación de la política sobre ética en materia de IA de Mitsubishi Electric Group para el desarrollo y uso de la IA teniendo en cuenta la seguridad, y no solamente la comodidad. Mitsubishi Electric quiere explicar a las partes interesadas su nueva política sobre ética en materia de IA, que se basa en el desarrollo y la utilización de la IA centrada en el ser humano.

A principios de este año, Mitsubishi Electric cumplía 100 años y anunciaba su objetivo de "contribuir a la realización de una sociedad dinámica y sostenible a través de la innovación tecnológica constante y la creatividad continua". También este año, Mitsubishi Electric anunció cinco cuestiones fundamentales (retos importantes), entre ellas: "lograr un medio ambiente sostenible en todo el mundo", "lograr una sociedad segura y cómoda" y "respetar a todo el mundo"; estas tres cuestiones guardan una estrecha relación con el objetivo de proporcionar productos y servicios dotados de IA que sean seguros.



URL de las cuestiones de Mitsubishi Electric

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

Ante el auge de la IA en todo el mundo, existen varias iniciativas cuyo objetivo es ponerle límites debido al elevado riesgo que presenta en cuanto a la violación de los derechos humanos, la privacidad, etc. Por ejemplo, la OCDE ha adoptado unas directrices normativas de carácter internacional¹ para el uso de la IA y la Oficina del Gabinete de Japón ha publicado sus principios sociales para la IA centrada en el ser humano². Además, el Ministerio del Interior y de Comunicación de Japón ha presentado sus directrices para el uso de la IA³ y el Ministerio de Economía, Comercio e Industria ha publicado sus directrices gubernamentales para la aplicación de los principios de la IA⁴.

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

Política sobre ética en materia de IA de Mitsubishi Electric Group

<Preámbulo>

Mitsubishi Electric Group ha declarado que contribuirá a la realización de una sociedad dinámica y sostenible a través de la innovación tecnológica constante y la creatividad continua. Por ello, contribuiremos a la realización de una sociedad sostenible resolviendo problemas sociales mediante innovaciones tecnológicas en IA. Además, Mitsubishi Electric Group promoverá el desarrollo y uso responsables de la IA, teniendo en cuenta no solo la comodidad, sino también la seguridad. Además, esta política se adaptará y evolucionará en función de los cambios que se produzcan en la tecnología relacionada con la IA, las tendencias sociales y el diálogo continuo con diversas partes interesadas. En resumen, Mitsubishi Electric Group utilizará esta política a modo de guía y creará un futuro más próspero contribuyendo al desarrollo de una sociedad basada en la IA centrada en los seres humanos.

Contenido

| N.º | Elemento | Contenido |
|-----|--|---|
| 1 | Desarrollar una sociedad basada en la IA centrada en el ser humano | Mitsubishi Electric Group tiene como objetivo dar lugar a una sociedad en la que la dignidad del ser humano esté protegida mediante el desarrollo y la utilización de una IA que promueva la felicidad de las personas y la participación activa en la sociedad. |
| 2 | Uso justo y no discriminatorio | Mitsubishi Electric Group reconoce la posibilidad de que los productos y servicios equipados con IA tomen decisiones sesgadas, pero siempre se esforzará por tratar a las personas de manera justa y no discriminar a nadie en una sociedad donde conviven personas de todo tipo. Además, Mitsubishi Electric Group buscará la cooperación con los clientes y socios comerciales a los que proporcionamos productos o servicios de IA, de modo que se respeten los principios de igualdad en todas las aplicaciones de la tecnología de IA. |
| 3 | Garantizar la seguridad | Mitsubishi Electric Group tiene como objetivo garantizar que la vida y la libertad de las personas de nuestra sociedad no se vean amenazadas; para ello, someterá los productos y servicios equipados con IA a rigurosas pruebas para garantizar que funcionen de la manera prevista. También seguiremos trabajando en medidas de seguridad como la protección de los productos y servicios de IA contra el acceso no autorizado por parte de terceros. |
| 4 | Garantizar la privacidad | Mitsubishi Electric Group considera que el tratamiento adecuado de los datos, incluida la información personal, es de suma importancia y trabajará para garantizar la privacidad de los datos asociados a los productos y servicios equipados con IA. |
| 5 | Transparencia y responsabilidad | Mitsubishi Electric Group se esfuerza por mejorar la transparencia de la IA y para ello explica las razones de ciertas decisiones que toman los productos y servicios equipados con IA. Además, a través del diálogo continuo con diversas partes interesadas, nuestro objetivo será asumir la responsabilidad del uso de la IA, así como de los diversos efectos que podrían derivarse del uso de productos y servicios equipados con IA. |
| 6 | Desarrollo de la IA y los recursos humanos | Mitsubishi Electric Group desarrollará continuamente tecnologías de IA y productos y servicios equipados con IA. Además, formaremos a nuestros empleados para que comprendan las tecnologías de IA y los problemas asociados para que ellos también puedan contribuir al desarrollo de una sociedad basada en la IA centrada en el ser humano. |
| 7 | Cumplimiento de las leyes y normativas | Mitsubishi Electric Group cumplirá con las leyes y normativas de cada país y región en el desarrollo y la utilización de productos y servicios equipados con IA. |

URL de la política sobre ética en materia de IA de Mitsubishi Electric Group

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

###

Acerca de Mitsubishi Electric Corporation

Con 100 años de experiencia en el suministro de productos fiables y de alta calidad, Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) es un líder mundial reconocido en la fabricación, comercialización y venta de equipos eléctricos y electrónicos utilizados en el procesamiento de la información y las comunicaciones, en el desarrollo espacial y las comunicaciones por satélite, en los aparatos electrónicos de consumo, en la tecnología industrial, en la energía, en el transporte y en los equipos de construcción. A través del espíritu "Changes for the Better", Mitsubishi Electric se esfuerza por enriquecer la sociedad con tecnología. La empresa registró unos ingresos por valor de 4 191 400 000 yenes (unos 37 800 millones de dólares estadounidenses*) en el ejercicio fiscal finalizado el 31 de marzo de 2021. Para obtener más información, visite www.MitsubishiElectric.com.

* Las cantidades en dólares estadounidenses se han convertido a partir de yenes a un tipo de cambio de 111 yenes = 1 dólar estadounidense, el tipo de cambio aproximado del mercado de divisas de Tokio a 31 de marzo de 2021.