

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

PARA SU PUBLICACIÓN INMEDIATA

N.º 3412

Este texto es una traducción de la versión oficial en inglés de este comunicado de prensa y se le proporciona a modo de referencia y únicamente 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 clientes

Overseas Marketing Division
Factory Automation Systems Group
Mitsubishi Electric Corporation

www.MitsubishiElectric.com/fa/support/

Consultas de los medios

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation

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

Las instalaciones de Nagoya Works e Industrial Mechatronics Systems Works de Mitsubishi Electric obtienen la certificación IEC 62443-4-1

Ahora implementarán prácticas del ciclo de vida de desarrollo de seguridad

TOKIO, 25 de mayo de 2021 – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKIO: 6503) ha anunciado hoy que tanto sus instalaciones de Nagoya Works como las de Industrial Mechatronics Systems Works, ambas dedicadas al desarrollo y a la fabricación de equipos de automatización industrial en Nagoya, en la prefectura de Aichi, han obtenido una certificación conforme al estándar IEC 62443-4-1 de la Comisión Electrotécnica Internacional sobre el ciclo de vida de desarrollo de la seguridad (SDL) de los sistemas de automatización y control industriales. Tras la reciente obtención de la certificación, ambas instalaciones han empezado a implementar prácticas de SDL para satisfacer las necesidades de los clientes en materia de soluciones seguras para la automatización de fábricas y productos mecatrónicos industriales, como, por ejemplo, los controladores programables, los PC industriales, los sensores de FA, las interfaces hombre-máquina, los servoamplificadores, los inversores, los robots, los CNC, las máquinas electroerosivas y las máquinas de procesamiento láser, así como el software y los servicios relacionados.

En los últimos años, el aumento del uso de las tecnologías IoT, especialmente en los procesos de fabricación, ha conllevado un aumento de los riesgos de ciberseguridad que pueden manifestarse de diferentes maneras, como paradas imprevistas en la producción, pérdida de información confidencial e incluso posibles casos de daños de los operadores y de la fábrica de producción. Esta certificación, otorgada por TÜV Rheinland, una empresa independiente de inspección líder a nivel mundial con sede en Alemania, garantiza que ambas instalaciones de Mitsubishi Electric cumplen los requisitos de seguridad internacionales para ciclos de vida completos, incluido el desarrollo, la producción y el mantenimiento de productos. Además, a fin de eliminar cualquier duda de los clientes a la hora de implementar sus iniciativas de automatización industrial, Mitsubishi Electric aplicará las prácticas recomendadas de SDL en sus soluciones integradas e-F@ctory, que combinan la automatización industrial y las tecnologías de TI para reducir los costes totales de desarrollo, producción y mantenimiento de la automatización industrial.



Certificación



Nagoya Works



Industrial Mechatronics Systems Works

Acerca de e-F@ctory

e-F@ctory es el concepto integrado de Mitsubishi Electric que pretende crear sistemas de fabricación fiables y flexibles que permitan a los usuarios alcanzar muchos de sus objetivos de fabricar de manera rápida y basada en la información. Gracias a su sistema de soluciones para socios, a la e-F@ctory Alliance y a la colaboración con asociaciones de red abiertas como la CC-Link Partners Association (CLPA), los usuarios pueden crear soluciones completas basadas en un amplio principio de “líder en su categoría”. En conclusión, e-F@ctory y e-F@ctory Alliance les permiten a los clientes conseguir una fabricación integrada sin privarles de la capacidad de elegir los proveedores y soluciones más adecuados.

e-F@ctory es una marca registrada de Mitsubishi Electric Corporation.

###

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