

Solución de Inteligencia Artificial es premiada en el desafío CO₂ organizado por Renault y Google

Ratingen, Alemania, 31 de enero del año 2022

La solución de Mitsubishi Electric para el seguimiento y supervisión inteligente de datos ha obtenido la codiciada segunda posición en el evento de Hackathon CO₂ Industry organizado por Renault y Google.

El concepto que se utilizó en el concurso lo formularon el gerente de cuentas clave globales Stephen Methogo y el ingeniero sénior de aplicaciones Houari Derraz, ambos trabajadores de Mitsubishi Electric Europe (Francia). Este concepto utiliza el seguimiento de datos para visualizar, registrar e informar del uso de energía en tiempo real. Basándose en los datos recopilados, aprovecha la información procesable de la IA para reducir las emisiones de los procesos en la planta de fabricación, la fábrica y a nivel global.

El evento se celebró entre los días 23 y 25 de noviembre del año 2021 en la innovadora fábrica Re-Factory de Renault, ubicada en Flins (Francia). Esta fábrica tiene como objetivo alcanzar la economía circular en el sector de la automoción. El concepto de la fábrica se basa en el desarrollo de tecnología y relaciones de colaboración para abordar cuatro áreas principales relativas a la sostenibilidad.

Hackathon CO₂ Industry se centra en la descarbonización de sus fábricas. El evento lo organizaron el Grupo Renault y Google con la colaboración de Startup Inside, y está dirigido a los agentes del sector de la energía, los fabricantes de equipos industriales y las empresas digitales "a las que les interesen las innovaciones relacionadas con el medio ambiente".

Stephen Methogo comentó: "Estamos encantados de haber obtenido el reconocimiento de este evento, especialmente porque nuestro trabajo para lograr los objetivos de reducción de CO₂ en el sector de la automoción también es el núcleo de la Visión de Sostenibilidad Medioambiental 2050 global de Mitsubishi Electric".

Pies de foto:



Imagen 1: Mitsubishi Electric ha obtenido una codiciada segunda posición en el evento Hackathon CO₂ Industry organizado por Renault y Google.

[Fuente: Mitsubishi Electric Europe B.V., Factory Automation]



Imagen 2: Stephen Methogo, gerente de cuentas clave globales, y Houari Derraz, ingeniero sénior de aplicaciones, Mitsubishi Electric Europe (Francia).

[Fuente: Mitsubishi Electric Europe B.V., Factory Automation]

Las imágenes distribuidas con este comunicado de prensa son exclusivamente para uso editorial y están sujetas a derechos de autor. Las imágenes solo se pueden utilizar para acompañar al comunicado de prensa mencionado aquí; no se permite ningún otro uso.

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 de yenes (unos 37 800 millones de dólares estadounidenses*) en el ejercicio fiscal finalizado el 31 de marzo de 2021.

Si desea 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.

Acerca del grupo empresarial Mitsubishi Electric Factory Automation

Con la oferta de una amplia gama de tecnologías de automatización y procesamiento, incluidos controladores, productos de transmisión, productos de distribución y control de energía, máquinas de descargas eléctricas, máquinas de procesamiento láser, controladores numéricos informatizados y robots industriales, Mitsubishi Electric contribuye a mejorar la productividad y la calidad en las fábricas. Además, nuestras amplias redes de servicios de todo el mundo ofrecen una comunicación directa y asistencia completa a los clientes.

Factory Automation EMEA

Mitsubishi Electric Europe B.V., Factory Automation EMEA tiene su sede en Ratingen, cerca de Düsseldorf (Alemania). Forma parte de Mitsubishi Electric Europe B.V., una filial propiedad de Mitsubishi Electric Corporation (Japón) que ha estado presente en Alemania desde el año 1978.

El papel de Factory Automation EMEA es el de gestionar las ventas, el servicio y la asistencia en toda su red de sucursales y distribuidores locales de toda la región de EMEA.

Si desea obtener más información, visite eu3a.mitsubishielectric.com/fa

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 e iQ Platform son marcas comerciales registradas de Mitsubishi Electric Corporation en Japón y en otros países.

* Otros nombres y marcas pueden reclamarse como propiedad de otros.

* Se reconocen todas las demás marcas comerciales registradas

Más información: eu3a.mitsubishielectric.com/fa

Síguenos en:



youtube.com/user/MitsubishiFAEU



twitter.com/MitsubishiFAEU



[www.linkedin.com/Mitsubishi Electric - Factory Automation EMEA.](https://www.linkedin.com/Mitsubishi Electric - Factory Automation EMEA)

Contacto de prensa:

Mitsubishi Electric Europe B.V.

Factory Automation EMEA

Monika Torkel

Relaciones mediáticas

Mitsubishi-Electric-Platz 1

40882 Ratingen, Alemania

Tel.: +49 (0)2102 486-2150

Móvil: [+49 \(0\)172 261 4824](tel:+49(0)1722614824)

Monika.Torkel@meg.mee.com

de.linkedin.com/in/Monika-Torkel

www.xing.com/Monika_Torkel

Artículo/Editor:

DMA Europa Ltd.

Philip Howe

Europa Building, Arthur Drive, Hoo Farm Industrial Estate, Kidderminster,

Worcestershire, Reino Unido

Tel.: +44 (0)1562 751436

philip@dmaeuropa.com

www.dmaeuropa.com

Distribución/Circulación:

MEPAX

Romain CLASS

Tel.: +33 (0) 6 12 80 47 76

r.class@mepax.com

www.mepax.com