

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
**PUBLIC RELATIONS DIVISION**  
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tóquio, 100-8310 Japão

**PARA LANÇAMENTO IMEDIATO**

**N.º 3109**

*Este texto é uma tradução da versão em inglês oficial deste comunicado de imprensa, sendo fornecido apenas para referência e conveniência. Consulte a versão em inglês original para obter detalhes e/ou informações específicas. Em caso de discrepância, prevalecerá o conteúdo da versão em inglês original.*

*Questões de clientes*

Information Technology R&D Center  
Mitsubishi Electric Corporation  
[www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/company/rd/form.html](http://www.MitsubishiElectric.com/ssl/contact/company/rd/form.html)  
[www.MitsubishiElectric.com/company/rd/](http://www.MitsubishiElectric.com/company/rd/)

*Questões da imprensa*

Public Relations Division  
Mitsubishi Electric Corporation  
[prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp](mailto:prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp)  
[www.MitsubishiElectric.com/news/](http://www.MitsubishiElectric.com/news/)

## **A Mitsubishi Electric consolida tecnologia de IA através da marca “Maisart”**

*A fim de tornar os dispositivos mais inteligentes e a vida mais segura, intuitiva e prática*

**TÓQUIO, 24 de maio de 2017** – A [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TÓQUIO: 6503) anunciou hoje a sua nova marca, a "Maisart", que abrange a tecnologia de inteligência artificial (IA) da empresa, incluindo a Compact AI, um algoritmo de aprendizagem profunda de design automatizado e ainda a IA de aprendizagem inteligente extremamente eficiente. A palavra Maisart resulta da abreviação de “Mitsubishi Electric's AI creates the State-of-the-ART in technology” (A IA da Mitsubishi Electric representa a tecnologia topo de gama). Sob o lema da empresa, "Original AI technology makes everything smart" (A tecnologia de IA original torna tudo mais inteligente), a Mitsubishi Electric pretende maximizar a tecnologia de IA original e a informática topo de gama para tornar os produtos mais inteligentes e a vida mais segura, intuitiva e prática.



O novo legado tecnológico de IA da Mitsubishi Electric

Espera-se que a nova marca da Mitsubishi Electric aumente a sensibilização para as atividades de IA da empresa, acelere o negócio de equipamento baseado em IA e promova uma utilização mais alargada de IA em variados campos profissionais, incluindo o processamento de informações de alto nível. Estima-se que o mercado global de IA tenha um valor aproximado de 3,6 milhões de bilhões de ienes (cerca de 35 mil milhões de dólares norte-americanos) em 2015 e um crescimento anual médio de 30%, de acordo com a Ernst & Young Institute Co., Ltd. A tecnologia de IA original da Mitsubishi Electric sublinha a importância dos algoritmos compactos de aprendizagem profunda, do conhecimento essencial para uma aprendizagem por reforço eficaz e a análise de grandes volumes de dados em séries de tempo eficazes.



Reprodução conceptual para a aplicação de tecnologia de inteligência artificial original

**Marca comercial**

Aguarda-se a aprovação da marca Maisart.

###

**Sobre a Mitsubishi Electric Corporation**

Com mais de 90 anos de experiência no desenvolvimento de produtos fiáveis e de alta qualidade, a Mitsubishi Electric Corporation (TÓQUIO: 6503) é um líder mundial reconhecido ao nível do fabrico, marketing e vendas de equipamento elétrico e eletrónico utilizado em comunicações e processamento de informação, exploração espacial e comunicações por satélite, eletrónica de consumidor, tecnologia industrial, energia, equipamento de construção e de transporte. Integrando o espírito do seu lema empresarial, Changes for the Better, e do seu lema ambiental, Eco Changes, a Mitsubishi Electric procura ser uma empresa ecológica líder a nível mundial, enriquecendo a sociedade com tecnologia. A empresa registou vendas de grupo consolidadas no valor de 4 238,6 mil milhões de ienes (37,8 mil milhões de dólares\*), no ano fiscal que terminou a 31 de março de 2017. Para obter mais informações, visite:

[www.MitsubishiElectric.com](http://www.MitsubishiElectric.com)

\* A uma taxa de câmbio de 112 ienes para o dólar norte-americano, determinada pelo mercado de câmbio de Tóquio a 31 de março de 2017