

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

PARA LANÇAMENTO IMEDIATO

N.º 3052

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

Corporate Advertising Division
Mitsubishi Electric Corporation
Adv.pr@px.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/

Questões da imprensa

Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

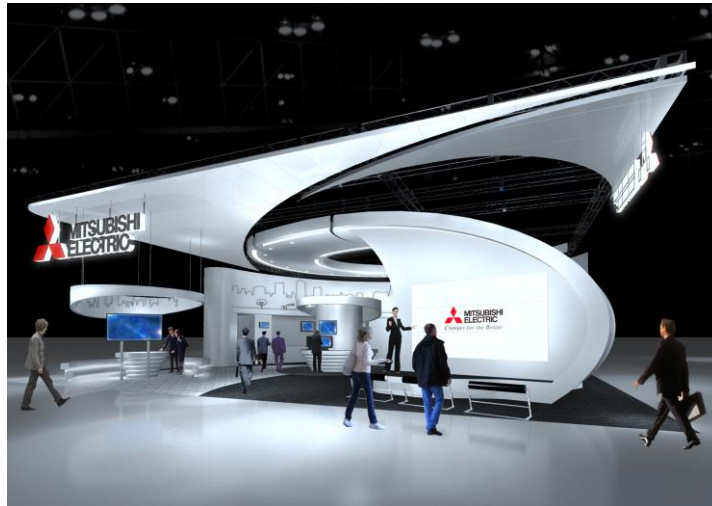
A Mitsubishi Electric vai estar presente na CEATEC JAPAN 2016

Apresentação de tecnologias IdC avançadas que contribuem para uma sociedade próspera

TÓQUIO, 26 de setembro de 2016 – A [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.co.jp) (TÓQUIO: 6503) anunciou hoje que irá apresentar uma gama de produtos e tecnologias de ponta na CEATEC JAPAN 2016, que decorrerá no complexo de exposições de Makuhari Messe, em Chiba, Japão, de 4 a 7 de outubro. A exposição estará presente no stand n.º 1S27 na "Community Area" do Hall 1.

Destaques da exposição

- Sob o tema “Connecting our inter-connected society to the future—Mitsubishi Electric’s advanced technologies that contribute to the realization of a prosperous society” (“Ligar a nossa sociedade interligada ao futuro - as tecnologias avançadas da Mitsubishi Electric que contribuem para uma sociedade próspera”), a empresa irá apresentar tecnologias e produtos de vanguarda, com várias exposições que permitem aos visitantes desfrutarem de informações práticas sobre várias inovações.
- A Mitsubishi Electric irá apresentar os seus produtos e tecnologias mais recentes para apoiar a sociedade do futuro, com destaque para a tecnologia IdC implementada em áreas como o setor residencial, unidades de fabrico, transportes e outros aspetos da sociedade. As demonstrações individuais irão incluir uma interface do utilizador para o desenho ativado por voz para ajudar as pessoas a ultrapassarem as dificuldades auditivas ou a comunicarem em idiomas estrangeiros e o serviço na nuvem DIAPLANET TOWNEMS que oferece a gestão de energia de um estilo de vida urbano eficiente.



Exposições

Comunicação do futuro

- Interface do utilizador para o desenho ativado por voz com uma demonstração prática das palavras ditas apresentadas na posição do dedo sobre o ecrã de um tablet.

Vida inteligente

- Demonstração de TV que mostra como o DIAPLANET TOWNEMS irá ligar vários dispositivos e serviços para permitir estilos de vida mais confortáveis e poupanças de energia ao nível da comunidade. Será apresentado um estudo de caso do DIAPLANET TOWNEMS, lançado como parte da iniciativa ZUTTOCITY em Tsukaguchi, Prefeitura de Hyogo.
- Demonstração de um sensor da qualidade do ar de alta precisão que alerta para a presença de poluentes do ar microscópicos de PM2.5.

Fábrica inteligente

- Apresentação do conceito e-F@ctory, a solução de automação fabril integrada da empresa, que ajuda a reduzir o custo do desenvolvimento, fabrico e manutenção de produtos.
- Demonstração do novo serviço de manutenção e diagnóstico da empresa destinado a máquinas de processamento a laser para o corte de folhas de metal, utilizando a IdC para demonstrar o estado operacional das máquinas num tablet.

Mobilidade inteligente

- Apresentação de soluções de gestão de energia para o setor ferroviário de alta tecnologia, que permite uma utilização mais ecológica do sistema ferroviário através da ligação de comboios com sistemas terrestres.
- Demonstração das tecnologias de condução assistida da próxima geração com um prático "Head-up Display" 3D, uma demonstração da interface humano-máquina utilizando um ecrã "multi-bonding" e uma demonstração da tecnologia de deteção do condutor, que permite que os automóveis detetem o estado do condutor.

Infraestrutura segura e protegida

- Demonstração do processamento de dados de medição em 3D para a manutenção e gestão de infraestruturas sociais, utilizando a base de dados de sensor de alto desempenho da empresa e conseguindo um desempenho no armazenamento, pesquisas e agregação de dados até 1000 vezes mais rápido em comparação com as bases de dados convencionais.
- Demonstração da tecnologia de reconstrução 3D para a remodelação de espaços interiores através da utilização de um dispositivo de sensor 3D.

###

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, descoberta do espaço 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 4394,3 mil milhões de ienes (38,8 mil milhões de dólares*), no ano fiscal terminado a 31 de março de 2016. Para obter mais informações, visite:

www.MitsubishiElectric.com

* A uma taxa de câmbio de 113 ienes para o dólar americano, determinada pelo mercado de câmbio de Tóquio a 31 de março de 2016