



# MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION PUBLIC RELATIONS DIVISION

7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310 Japon

## POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

n° 3128

Ce texte est une traduction de la version anglaise officielle de ce communiqué de presse. Il est fourni à titre de référence et pour votre confort uniquement. Pour tout détail ou spécificité, veuillez vous reporter à la version anglaise d'origine. La version anglaise d'origine prime, en cas de divergence.

Demandes de renseignements des clients

Contacts presse

Corporate Advertising Division Mitsubishi Electric Corporation Adv.pr@px.MitsubishiElectric.co.jp www.MitsubishiElectric.com/ Public Relations Division
Mitsubishi Electric Corporation
prd.gnews@nk.MitsubishiElectric.co.jp
www.MitsubishiElectric.com/news/

# Mitsubishi Electric va exposer au salon CEATEC JAPAN 2017

Présentation des synergies et technologies IoT pour contribuer à créer une société plus prospère

**TOKYO, 19 septembre 2017** – <u>Mitsubishi Electric Corporation</u> (TOKYO: 6503) a annoncé aujourd'hui l'exposition prochaine d'une gamme de produits et de technologies de pointe lors du CEATEC JAPAN 2017, qui se tiendra au centre d'expositions Makuhari Messe à Chiba (Japon) du 3 au 6 octobre. L'exposition se tiendra au stand n° C002 dans la « zone communautaire » du Hall 1.

Sous le thème « Contributing to the realization of a prosperous society through advanced IoT technologies and synergies » (Contribuer à la réalisation d'une société prospère, grâce aux synergies et technologies IoT avancées), Mitsubishi Electric présentera une vaste gamme de produits et solutions de pointe. L'entreprise organisera notamment des expositions « pratiques », dont plusieurs sont inspirées de l'initiative japonaise « Society 5.0 », un programme ambitieux destiné à la grande transformation numérique de la société.

L'entreprise présentera également certaines de ses technologies les plus récentes, y compris la technologie de séparation de paroles, une solution qui permet de séparer les discours simultanés de plusieurs locuteurs inconnus enregistrés avec un seul microphone. Elle dévoilera aussi sa technologie de transfert de puissance sans fil bidirectionnelle qui facilite l'approvisionnement intelligent en électricité vers et entre les véhicules électriques, les maisons, les bureaux et les usines.



Le stand sera consacré aux expositions des catégories suivantes :

### Sécurité et sûreté

- Introduction du service d'augmentation de niveau centimétrique, du système de cartographie mobile et des cartes 3D haute précision indispensables à la conduite automatique
- Démonstration en réalité virtuelle des technologies de conduite automatique avec détection périmétrique de haut niveau, positionnement de haute précision et contrôle de la dynamique du véhicule haute-précision

### Vie urbaine confortable

- Démonstration TV du service cloud DIAPLANET TOWNEMS qui favorise un mode de vie confortable et des économies d'énergie à l'échelle de la communauté grâce à l'utilisation des technologies cloud et IoT
- Démonstration du système de répartition orientée sur la destination pour les ascenseurs, qui alloue la cabine optimale pour les passagers en enregistrant l'étage qu'ils souhaitent atteindre avant qu'ils prennent l'ascenseur

## Habitat confortable

- Démonstration du concept de salle de bain IoT qui exploite la technologie pour contribuer à une expérience plus relaxante dans la salle de bains
- Démonstration de la technologie de transfert de puissance sans fil bidirectionnelle qui permet un chargement efficace et sans contact des véhicules électriques

## Nouvelles technologies IA

- Démonstration d'une solution de séparation des paroles permise grâce à la méthode d'intelligence artificielle brevetée « Deep Clustering »

### Activités d'entreprises

- Introduction de la plateforme ouverte FA-IT qui fournit de l'IoT aux fabricants à l'aide de l'informatique de pointe pour associer les FA et IT

# À propos de Mitsubishi Electric Corporation

Depuis plus de 90 ans, Mitsubishi Electric Corporation (TOKYO: 6503) propose des produits fiables et de haute qualité. Ce leader international est reconnu pour la fabrication, le commerce et la vente d'équipements électriques et électroniques utilisés dans les domaines suivants: communications et traitement de l'information, développement spatial et communications par satellite, appareils électroniques grand public, technologie industrielle, énergie, transports et équipement de construction. En se conformant à l'esprit de sa devise « Changes for the Better » et de son engagement environnemental « Eco Changes », Mitsubishi Electric s'efforce d'être une entreprise pionnière et propre en plaçant la technologie au service de la société. L'entreprise a enregistré un chiffre d'affaires consolidé du Groupe de 4 238,6 milliards de yens (37,8 milliards de dollars US\*) au cours du dernier exercice qui a pris fin le 31 mars 2017. Pour plus d'informations, veuillez consulter :

## http://www.MitsubishiElectric.com

\*À un taux de change de 112 yens pour 1 dollar US, taux indiqué par le Tokyo Foreign Exchange Market le 31 mars 2017