

ПРЕСС-РЕЛИЗ № 3211 ДЛЯ НЕМЕДЛЕННОГО РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Этот текст является переводом официальной версии пресс-релиза с английского языка и приведен исключительно для вашего удобства. В случае каких-либо несоответствий оригинальная версия на английском языке имеет приоритетное значение.

Mitsubishi Electric на CEATEC JAPAN 2018

Компания представит новейшие решения, основанные на технологиях интернета вещей и искусственного интеллекта для Общества 5.0

Токио, 20 сентября 2018 г. – CEATEC пройдет с 16 по 19 октября в выставочном комплексе Makuhari Messe в г. Чiba, Япония. На своём стенде в павильоне комплексных решений (Total Solution Area) корпорация Mitsubishi Electric продемонстрирует широкий спектр технологий, продуктов и решений на основе интернета вещей (IoT) и искусственного интеллекта (ИИ), направленных на реализацию национальной стратегии «Общество 5.0».

Вниманию гостей предстанут запатентованные разработки Mitsubishi Electric в области ИИ Maisart¹ и реализованные на их основе продукты и решения. Среди главных новинок - концепт «умного» автомобиля EMIRA4 Smart Mobility, оснащённого новейшей системой содействия пилотированию на основе виртуальной реальности, а также самый быстрый в мире лифт, развивающий скорость 1230 метров в минуту.

На стенде Mitsubishi Electric можно увидеть в действии разработки компании в следующих категориях:

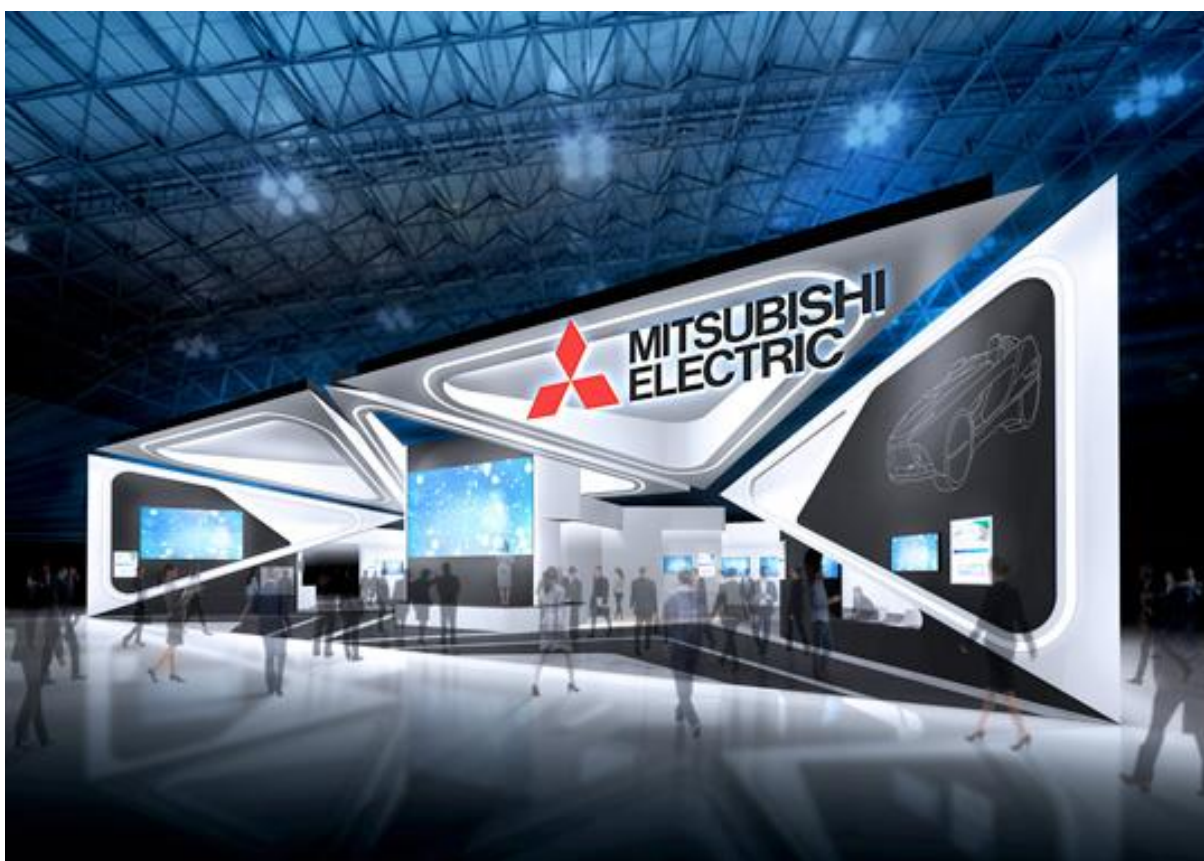
Технологии безопасности

- Технология анализа водяного пара для прогнозирования ливневых дождей;
- Решения нового поколения в области здравоохранения на основе

¹ Mitsubishi Electric's AI creates the State-of-the-ART in technology

(«Искусственный интеллект Mitsubishi Electric создает прорыв в области технологий»)

- цифровых медицинских карт;
- Технология анализа изображений с камер видеонаблюдения в режиме реального времени «Kizkia» на основе ИИ для точного автоматического распознавания людей в различных условиях;
 - Система отслеживания уровня воды «Fieldedge» на основе ИИ для анализа изображений;
 - Система мониторинга и управления строительством объектов социальной инфраструктуры «Fieldviewer» на основе 3D-данных;
 - Спутник «IBUKI-2» (GOSAT-2) для анализа уровня парниковых газов.



Выставочный стенд Mitsubishi Electric на CEATEC-2018 (визуализация проекта)

Технологии прорыва

- Промышленный компьютер «MELIPC», оснащенный технологией Edgecross;
- Решения для зданий с нулевым чистым потреблением энергии из общей

сети (Net-Zero Energy)

Технологии разумного

- Система содействия пилотированию на основе виртуальной реальности для автомобиля EMIRA14 Smart Mobility;
- Сенсорный интерфейс дистанционного управления электронными устройствами.

Технологии удовольствия

- Технология освещения, имитирующая голубое небо;
- Технология «Real Texture» для имитации реалистичной текстуры поверхности, такой как блеск или тень;
- Виртуальное испытание самого быстрого в мире лифта, развивающего скорость 1230 метров в минуту.

Технологии продвинутого

- Демонстрация технологии обучения ИИ для управления оборудованием;
- Компактный аппаратный ИИ для применения на ПЛИС²;
- Технология мгновенного распознавания удаленных объектов на основе ИИ для безопасного вождения.

О Maisart:

Maisart объединяет запатентованную технологию искусственного интеллекта Mitsubishi Electric, включая компактный ИИ, автоматизированный алгоритм глубокого обучения и экстра-эффективный самообучающийся ИИ. Maisart – это аббревиатура от «**M**itsubishi **E**lectric **AI** создает **S**tate-of-the-**A**RT (прорыв) в сфере технологий». В рамках корпоративной аксиомы «*Настоящий ИИ делает все умнее*», компания использует подлинные технологии ИИ и периферийные вычисления, чтобы сделать устройства более умными и безопасными, интуитивно понятными и удобными.

О концепции «Общество 5.0»:

Super Smart Society или Society 5.0 («Общество 5.0») – масштабная долгосрочная

² Программируемая Логическая Интегральная Схема (ПЛИС)

стратегия реформирования японского общества, разработанная правительством страны в ответ на актуальные вызовы её развитию, например, старение населения, изношенность производственной структуры и т.д. Стратегия «Общество 5.0» предполагает активное использование передовых технических и научных достижений, в том числе индустриального интернета вещей, роботизации и искусственного интеллекта в повседневной жизни человека, производстве, здравоохранении и других областях.

####

Контакты для прессы:

Блинова Алена

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»

Тел.: +7 (495) 721 2073

Alyona.Blinova@mer.mee.com

<http://MitsubishiElectric.ru>

О компании

Корпорация с более чем девяностолетним опытом предоставления надежных высококачественных продуктов и услуг корпоративным и частным потребителям во всем мире, Mitsubishi Electric является признанным лидером в производстве, маркетинге и продаже электрического и электронного оборудования, используемого в информационных технологиях, телекоммуникациях, исследовании космоса, спутниковой связи, бытовой электронике, промышленных технологиях, энергетике, транспорте и строительстве. Более подробная информация о корпорации Mitsubishi Electric доступна на ее глобальном сайте <http://MitsubishiElectric.com>.

В 1997 году в Москве было открыто представительство Mitsubishi Electric Europe B.V., европейского подразделения корпорации, а спустя почти 17 лет для усиления ее присутствия в России и странах СНГ было создано ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» (МЭР). Общество было открыто в июне 2014 года, а позднее в Санкт-Петербурге и Екатеринбурге были зарегистрированы обособленные подразделения ООО «Мицубиси Электрик (РУС)». Основными направлениями работы МЭР и его обособленных подразделений являются продажа систем кондиционирования воздуха, промышленной автоматизации, продвижение высоковольтного энергетического оборудования, развитие бизнеса силовых полупроводников, визуально-информационных систем, холодильного оборудования, а также маркетинговые исследования с целью вывода на российский рынок новых продуктов корпорации. ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» является лауреатом премии доверия потребителей «Марка №1 в России» и признана лучшей иностранной компанией, работающей в России по итогам 2017 года экспертным советом конкурса-премии в области предпринимательства «Золотой Меркурий».

Более подробная информация о деятельности ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в России и СНГ доступна на сайте <http://MitsubishiElectric.ru>.



ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети [Facebook.com](https://www.facebook.com/mitsubishi_electric_rus)



ООО «Мицубиси Электрик (РУС)» в социальной сети [Twitter.com](https://twitter.com/mitsubishi_electric_rus)