

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

**ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG**

**Nr. 3200**

*Bei diesem Text handelt es sich um eine Übersetzung der offiziellen englischen Version dieser Pressemitteilung, die nur als Hilfestellung und Referenz bereitgestellt wird. Ausführliche und/oder spezifische Informationen entnehmen Sie bitte der englischen Originalversion. Im Falle von Abweichungen hat der Inhalt der englischen Originalversion Vorrang.*

*Kundenanfragen*

Overseas Planning & Administration Department  
Factory Automation Systems Division  
Mitsubishi Electric Corporation  
[www.MitsubishiElectric.com/fa/support](http://www.MitsubishiElectric.com/fa/support)  
[www.MitsubishiElectric.com/fa](http://www.MitsubishiElectric.com/fa)

*Presseanfragen*

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)

**Mitsubishi Electric gibt strategische Partnerschaft mit dem ITEI bekannt**

*Durch die Nutzung von e-F@ctory-Lösungen soll das Made in China 2025-Programm gestärkt werden*

**TOKIO, 06. Juli 2018** – [Mitsubishi Electric Corporation](http://www.MitsubishiElectric.com) (TOKIO: 6503) gab heute bekannt, dass zwei ihrer Konzerngesellschaften in China, Mitsubishi Electric (China) Co., Ltd. und Mitsubishi Electric Automation (China) Ltd., am 09. Juli eine strategische Partnerschaft mit dem Instrumentation Technology and Economy Institute (ITEI) der Volksrepublik CHINA schließen werden. Beim ITEI handelt es sich um ein Forschungsinstitut, das der direkten Kontrolle der chinesischen Regierung unterstellt ist. Im Rahmen der gegenseitigen Zusammenarbeit zur Unterstützung des Made in China 2025-Programms des Landes soll so eine standardisierte intelligente Fertigung gefördert werden. Die feierliche Unterzeichnung wird am selben Tag stattfinden.



ITEI Smart Manufacturing Comprehensive Test Platform

Im Jahr 2015 gab die chinesische Regierung ihren Made in China 2025-Strategieplan bekannt, mit dessen Hilfe China zu einem weltweit führenden Fertigungsstandort aufsteigen soll. Basierend auf dieser Richtlinie brachte die Regierung das „Intelligent Manufacturing Special Project of Year 2015“ als praktisches Projekt auf den Weg. Als Reaktion darauf entwickelte die Mitsubishi Electric Group 2017 ihre Smart Manufacturing Comprehensive Test Platform auf der Grundlage des e-F@ctory\*-Konzepts des Unternehmens. Die Smart Manufacturing Comprehensive Test Platform wurde entwickelt, um eine standardisierte intelligente Fertigung im Rahmen des von der ITEI geförderten Spezialprojekts zu unterstützen. Regierungsvertreter und chinesische Kunden haben die Plattform besichtigt und unter die Lupe genommen.

\* Integrierte FA-Lösungen, die FA-Systeme und Informationstechnologie zur Reduzierung der Gesamtkosten für Entwicklung, Produktion und Wartung nutzen.

Das Hauptaugenmerk der strategischen Partnerschaft wird auf der Förderung einer standardisierten intelligenten Fertigung liegen, um gemeinsam das Made in China 2025-Programm zu unterstützen. Mitsubishi Electric wird die Smart Manufacturing Comprehensive Test Platform kontinuierlich mit den neuesten FA-Komponenten und -Technologien des Unternehmens ausstatten und die Anwendung fortschrittlicher Technologien wie Edge-Computing und künstliche Intelligenz (KI) für die intelligente Fertigung überprüfen. Mit diesen Maßnahmen will das Unternehmen dazu beitragen, dass die standardisierte intelligente Fertigung in China breite Anwendung findet.

### **Überblick über die ITEI Smart Manufacturing Comprehensive Test Platform**

Standort	Han's Enterprise Bay No. 14, 8 Liangshuihe 2nd St, Stadtbezirk Daxing, Peking, China
Zweck	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vollständig automatisierte Linie für die Verarbeitung, Montage und die damit verbundene Logistik für die Herstellung von Souvenir-Bilderrahmen nach den individuellen Spezifikationen jedes Besuchers</li> <li>- Serielle Maßanfertigung verschiedener Produkte mit einem Rückverfolgungssystem, das die Produktionsgeschichte jedes Produkts protokolliert</li> </ul>

Hinweis: „Made in China 2025“ und „Intelligent Manufacturing Special Project of Year 2015“ sind offizielle Programme der chinesischen Regierung, und die „ITEI Smart Manufacturing Comprehensive Test Platform“ ist ein offizielles Programm des ITEI.

###

### **Über die Mitsubishi Electric Corporation**

Mit fast 100 Jahren Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger, hochwertiger Produkte ist die Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) ein anerkanntes, weltweit führendes Unternehmen in der Herstellung, im Marketing und im Vertrieb von Elektro- und Elektronikgeräten für die Informationsverarbeitung, Kommunikation, Raumfahrtentwicklung und Satellitenkommunikation, Unterhaltungselektronik, Industrietechnik, den Energie- und Transportsektor sowie Gebäudeanlagen. Im Sinne seiner Unternehmensphilosophie „Changes for the Better“ und Umwelterklärung „Eco Changes“ setzt sich Mitsubishi Electric als globales, im Umweltschutz führendes Unternehmen dafür ein, die Gesellschaft mit neuen Technologien zu bereichern. Das Unternehmen verzeichnete konzernweit einen konsolidierten Umsatz von 4.431,1 Mrd. Yen (41,8 Mrd. US-Dollar\*) im Geschäftsjahr zum 31. März 2018. Weitere Informationen erhalten Sie unter:

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

\* Zum Wechselkurs von 106 Yen für einen US-Dollar, der am 31. März 2018 von der Tokioter Devisenbörse angegeben wurde.