

PRESSEMITTEILUNG

Mitsubishi Electric kooperiert mit Smart City Projekt Berlin TXL am ehemaligen Flughafen Berlin Tegel

Zusammenarbeit bei der Erprobung von Technologien zur Verbesserung der Energieeffizienz, des Komforts und der Betriebseffizienz von Gebäuden



Modellbild von Berlin TXL ©Tegel Projekt GmbH

Ratingen, 21. Mai, 2024 – Mitsubishi Electric gab heute bekannt, dass die deutsche Niederlassung von Mitsubishi Electric Europe B.V. eine Entwicklungspartnerschaft mit dem Land Berlin, vertreten durch die Tegel Projekt GmbH, eingegangen ist. Ziel ist die Kooperation im Rahmen von Berlin TXL, einem der größten Smart City Entwicklungsprojekte in Europa.

Berlin TXL startete 2021 mit dem Ziel, eine Smart City auf dem weitläufigen 5 Quadratkilometer großen Gelände zu errichten, das mit der Schließung des ehemaligen Berliner Flughafens Tegel im Jahr 2020 für eine Neuentwicklung verfügbar wurde. Das Entwicklungsprojekt soll die wichtigsten Herausforderungen angehen, mit denen die Großstädte des 21. Jahrhunderts konfrontiert sind, wie die effiziente Nutzung von Energie, umweltfreundliche Mobilität, sauberes Wasser, Recycling, nachhaltiges Bauen und die Anwendung neuer Materialien oder die vernetzte Steuerung von Systemen.

Mitsubishi Electric strebt an, gemeinsam mit der Tegel Projekt GmbH, als erste Initiative dieser Partnerschaft, Pilotanwendungen zu testen, die durch Technologien zur Energieeffizienz, gesteigertem Komfort und operativer Effizienz von Gebäuden in Berlin TXL beitragen. Dabei soll auch die im Testzentrum für Null-Energiegebäude des Unternehmens "SUSTIE®" in Kamakura, Japan, entwickelte Technologie genutzt werden.

Am 17. Mai besichtigte Frank Wolters, Kaufmännischer Geschäftsführer der Tegel Projekt GmbH, zusammen mit dem Regierenden Bürgermeister von Berlin, Kai Wegner, SUSTIE, eine Einrichtung zur Beobachtung potenzieller Pilotanwendungen, einschließlich Gebäudesimulation und Smart-Building-

/Smart-City-Plattformtechnologien und die Gebäudesimulationstechnologie im R&D Information Technology Center des Unternehmens in Ofuna, Kamakura, Japan. Der Besuch fand im Rahmen einer Delegationsreise, mit dem Ziel der Vertiefung deutsch-japanischer Kooperation in gemeinsamen Zukunftsfeldern, anlässlich des 30. Jubiläums der Städtepartnerschaft zwischen Berlin und Tokio statt.



Von links: Frank Wolters, Geschäftsführer von Tegel Projekt; Masahito Matsushita, Senior General Manager, Information Technology R&D Center, Mitsubishi Electric; Kai Wegner, Regierender Bürgermeister von Berlin; Masahiro Oya, Executive Officer, Vice President, Global Strategic Planning & Marketing, Mitsubishi Electric. Fotografiert bei SUSTIE® am 17. Mai 2024

Der Regierende Bürgermeister Kai Wegner: „Berlin TXL ist Berlins Zukunftsort für urbane Technologien und ein Aushängeschild für die Entwicklung unserer Stadt zu einem der führenden Innovationsstandorte in Europa. Den Weg dorthin werden wir nur erfolgreich beschreiten, wenn wir bereit sind, voneinander zu lernen, und dabei mit exzellenten Partnern zusammenarbeiten. Mitsubishi Electric ist ein Vorreiter auf dem Gebiet innovativer Gebäudetechnologien und zeigt mit SUSTIE eindrucksvoll und beispielgebend, welche Chancen sich in diesem Bereich gerade mit Blick auf die Energieeffizienz ergeben. Berlin wird diese Chancen der Zusammenarbeit für die Entwicklung unserer Stadt nutzen.“

Frank Wolters, Kaufmännischer Geschäftsführer von Tegel Projekt GmbH, sagt: „Die Transformation des ehemaligen Flughafens Tegel zu einem hochmodernen Stadtteil für Wissenschaft, Wirtschaft, Wohnen und Erholung zählt zu den größten und ambitioniertesten Stadtentwicklungsprojekten Europas. Hier, in Berlin TXL, wollen wir ein neues Level smarterer urbaner Infrastruktur realisieren. Es ist uns eine Ehre, hierfür mit Mitsubishi Electric ein weltweit führendes Technologieunternehmen als Entwicklungspartner an unserer Seite zu haben. Mein Team, ich, die vielen Partner in diesem begeisternden Projekt – wir alle freuen uns auf die Zusammenarbeit.“

Andreas Wagner, Präsident der deutschen Niederlassung von Mitsubishi Electric fasst zusammen: „Unser Ziel ist es, uns zu einem Circular Digital-Engineering-Unternehmen zu entwickeln, das durch die Analyse von Daten einen gesellschaftlichen Mehrwert schafft. Dieses Ziel geht nahtlos mit der Vision von Berlin TXL einher. Wir sind fest davon überzeugt, dass diese symbiotische Beziehung ein optimales Umfeld schafft, um gemeinsam neue innovative, ganzheitliche Lösungen in urbanen Technologien zu erforschen, die Energieeffizienz, Automatisierung und Digitalisierung umfassen.“

Über Tegel Projekt GmbH

Die Tegel Projekt GmbH entwickelt im Auftrag des Landes Berlin die Flächen des ehemaligen Flughafens Tegel zu einem Innovationspark für urbane Technologien, Berlin TXL – Urban Tech Republic, und einem smarten Wohnquartier, dem Schumacher Quartier. Das landeseigene Unternehmen beschäftigt ca. 100 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die sich u. a. mit den Planungen für den Hochbau und die technische, energetische und verkehrliche Infrastruktur sowie mit der Vermarktung und der Kommunikation des Projektes in der Öffentlichkeit befassen.

Über Mitsubishi Electric

Mit mehr als 100 Jahren Erfahrung in der Bereitstellung zuverlässiger und qualitativ hochwertiger Produkte ist Mitsubishi Electric Corporation (TOKIO: 6503) ein weltweit anerkannter Marktführer in der Herstellung, dem Marketing und dem Vertrieb von elektrischen und elektronischen Geräten für die Informationsverarbeitung und Kommunikation, Weltraumentwicklung und Satellitenkommunikation, Unterhaltungselektronik, Industrietechnologie, Energie, Mobilitäts- und Gebäudetechnologie sowie Heiz-, Kälte- und Klimatechnologie. In Anlehnung an „Changes for the Better“ ist Mitsubishi Electric bestrebt, die Gesellschaft mit Technologie zu bereichern. Das Unternehmen erzielte zum Ende des Geschäftsjahres am 31.03.2024 einen konsolidierten Umsatz von 34,8 Milliarden US-Dollar*.

** US-Dollarbeträge werden zu einem Wechselkurs von 151 Yen für 1 US-Dollar umgerechnet, dem ungefähren Wechselkurs an der Tokioter Devisenbörse vom 31. März 2024*

Seit 1978 ist Mitsubishi Electric in Deutschland als Niederlassung der Mitsubishi Electric Europe vertreten. Mitsubishi Electric Europe ist eine hundertprozentige Tochter der Mitsubishi Electric Corporation in Tokio.

Weitere Informationen finden Sie unter

<http://www.MitsubishiElectric.de>

<http://www.MitsubishiElectric.com>

Pressekontakt:

Mitsubishi Electric Europe B.V. German Branch
Niels Meinke, Head of Government & External Relations

Mitsubishi-Electric-Platz 1
40882 Ratingen, Germany

Email: Niels.Meinke@meg.mee.com

Tel.: +49 2102 486 9922