

**PRESS RELEASE**  
Leipzig, 30.06.2025

## EEX and Taiwan Carbon Solution Exchange sign MoU to advance Taiwan's Emissions Trading System

On 27 June 2025, the European Energy Exchange (EEX) and the Taiwan Carbon Solution Exchange (TCX) signed a Memorandum of Understanding (MoU) at EEX headquarters in Leipzig, Germany. This agreement marks a significant milestone in the development of the Taiwanese Emissions Trading System (TW ETS) and highlights EEX's role in supporting TCX's capacity building by sharing its extensive operational experience with the EU Emissions Trading System (EU ETS).

Mr. Joshua Tien, CEO of TCX, noted that *"the EU ETS has been one of the world's leading carbon pricing mechanisms since its launch in 2005, with EEX serving as a key infrastructure partner."* He emphasised that *"Taiwan is preparing for the pilot phase of its ETS in late 2026, in line with the roadmap by the Taiwanese Ministry of the Environment. Through this strategic partnership, TCX aims to leverage EEX's best practices in market operation to support the establishment of TW ETS."*

Peter Reitz, CEO of EEX, added: *"Emission Trading Systems worldwide are essential for our joint journey of decarbonisation and the wider energy transition. EEX has accumulated vast experience in developing and operating such schemes and we are always delighted to contribute our expertise for the development of new systems. We remain committed to the advancement of carbon pricing all around the globe."*

The signing ceremony was witnessed by several distinguished guests, including Mr. Shieh Jhy-Wey (Representative of Taiwan in Germany); Mr. Peng Chi-Ming (Taiwan's Minister of Environment (MOENV)); Ms. Wen-Chen Shih (Deputy Minister); Mr. Ken-Mu Chang (Deputy Director General), and Ms. Tse-Hua Hu (Director General, Taiwan's Financial Supervisory Commission).

Building upon EEX's experience and proven expertise in operating the EU ETS, the MoU lays the foundation for international collaboration that will support TCX's efforts to develop a robust and transparent carbon market. The EU ETS is already linked with the Swiss ETS and is currently exploring further linkage with the UK system. Beyond Germany, several of Taiwan's regional neighbours, such as Japan and South Korea, have established or are developing ETS. The signing of this MoU not only marks the beginning of a cooperation between EEX and TCX but also sets the stage for potential international linkages between Taiwan and other carbon markets in the future – ultimately contributing to the achievement of its 2050 net-zero emissions goal.

The **European Energy Exchange (EEX)** is a leading energy exchange which builds secure, successful and sustainable commodity markets worldwide – together with its customers and partners. As part of EEX Group, it serves international power, natural gas, environmental, freight and agricultural markets, and provides data, reporting and registry services. EEX is an enabler of the energy transition and decarbonisation, advancing renewables integration through dedicated products and services, including those related to guarantees of origin. More information: [www.eex.com](http://www.eex.com)

### **CONTACT**

EEX Public Relations  
T +49 341 2156-300  
[press@eex.com](mailto:press@eex.com)

### **CONTACT**

TCX Public Relations  
T +886 2 2383-6023  
[info@tcx.com.tw](mailto:info@tcx.com.tw)

### **More information:**

[www.eex.com](http://www.eex.com)  
[www.eex-group.com](http://www.eex-group.com)

# EEX und Taiwan Carbon Solution Exchange unterzeichnen MoU zur Weiterentwicklung des taiwanesischen Emissionshandelssystems

Am 27. Juni 2025 unterzeichneten die European Energy Exchange (EEX) und die Taiwan Carbon Solution Exchange (TCX) am Hauptsitz der EEX in Leipzig ein Memorandum of Understanding (MoU). Diese Vereinbarung stellt einen wichtigen Meilenstein in der Entwicklung des taiwanesischen Emissionshandelssystems (TW ETS) dar und unterstreicht die Rolle der EEX bei der Unterstützung der TCX durch die Weitergabe ihrer umfangreichen operativen Erfahrungen mit dem EU-Emissionshandelssystem (EU ETS).

Joshua Tien, CEO von TCX, merkte an, dass „das EU-Emissionshandelssystem seit der Einführung im Jahr 2005 einer der weltweit führenden Mechanismen zur Bepreisung von Kohlendioxid ist, wobei die EEX als wichtiger Infrastrukturpartner fungiert“. Er betonte, dass *„Taiwan sich auf die Pilotphase seines Emissionshandelssystems Ende 2026 vorbereitet, in Übereinstimmung mit dem Fahrplan des taiwanesischen Umweltministeriums (MOENV). Durch diese strategische Partnerschaft will TCX die bewährten Praktiken der EEX im Marktbetrieb nutzen, um die Einführung des TW ETS zu unterstützen.“*

Peter Reitz, CEO der EEX, fügte hinzu: *„Emissionshandelssysteme sind weltweit von entscheidender Bedeutung für unseren gemeinsamen Weg der Dekarbonisierung und der Energiewende allgemein. Die EEX hat umfangreiche Erfahrungen mit der Entwicklung und dem Betrieb solcher Systeme gesammelt, und wir freuen uns immer, wenn wir unsere Expertise in die Entwicklung neuer Systeme einbringen können. Wir engagieren uns weiterhin für die Förderung der CO<sub>2</sub>-Bepreisung rund um den Globus.“*

An der Unterzeichnungszeremonie nahmen mehrere hochrangige Gäste teil, darunter Herr Shieh Jhy-Wey (Repräsentant Taiwans in Deutschland), Herr Peng Chi-Ming (Taiwans Umweltminister (MOENV)), Frau Wen-Chen Shih (stellvertretende Ministerin), Herr Ken-Mu Chang (stellvertretender Generaldirektor) und Frau Tse-Hua Hu (Generaldirektorin der taiwanesischen Finanzaufsichtsbehörde).

Aufbauend auf den langjährigen Erfahrungen und dem Know-How der EEX beim Marktbetrieb innerhalb des EU-Emissionshandelssystems legt das MoU den Grundstein für eine internationale Zusammenarbeit, die die Bemühungen der TCX zur Entwicklung eines robusten und transparenten Kohlenstoffmarktes unterstützen wird. Das EU ETS ist bereits mit dem Schweizer ETS verknüpft und derzeit wird eine weitere Verknüpfung mit dem britischen System (UK ETS) geprüft. Neben Deutschland haben auch mehrere regionale Nachbarn Taiwans, wie Japan und Südkorea, ein Emissionshandelssystem eingeführt oder entwickeln es derzeit. Die Unterzeichnung dieser Absichtserklärung markiert nicht nur den Beginn einer Zusammenarbeit zwischen der EEX und der TCX, sondern schafft auch die Voraussetzungen für potenzielle künftige internationale Verbindungen zwischen Taiwan und anderen Kohlenstoffmärkten, die letztlich zur Erreichung des taiwanesischen Netto-Null-Emissionsziels für 2050 beitragen werden.

Die **European Energy Exchange (EEX)** ist eine führende Energiebörse, die gemeinsam mit ihren Kunden und Partnern weltweit sichere, erfolgreiche und nachhaltige Rohstoffmärkte aufbaut. Als Teil der EEX Group bedient sie internationale Strom-, Erdgas-, Umwelt-, Fracht- und Agrarmärkte und bietet Daten-, Reporting- und Registerdienstleistungen an. Die EEX ist ein Wegbereiter der Energiewende und Dekarbonisierung und treibt die Integration erneuerbarer Energien durch spezielle Produkte und Dienstleistungen voran, beispielsweise im Zusammenhang mit Herkunftsnachweisen. Weitere Informationen: [www.eex.com](http://www.eex.com)

**KONTAKT**  
EEX Public Relations  
T +49 341 2156-300  
[press@eex.com](mailto:press@eex.com)

**KONTAKT**  
TCX Public Relations  
T +886 2 2383-6023  
[info@tcx.com.tw](mailto:info@tcx.com.tw)

**More information:**  
[www.eex.com](http://www.eex.com)  
[www.eex-group.com](http://www.eex-group.com)