

EEX launches Global Carbon Index Family

- New EEX Global Carbon indices to provide in-depth understanding of global compliance carbon markets
- Unique methodology introduced by weighting with cap volumes of ETS programmes
- First truly global carbon index, including national ETS programs from Asia Pacific
- Advisory committee established to shape the further development of indices

Leipzig, 5 September 2023 - The European Energy Exchange (EEX) has launched its Global Carbon Index (GCI) Family, offering a comprehensive view into the rapidly evolving global carbon markets. The new index bundle will introduce the **EEX GCI Core**, and the **EEX GCI Extended**.

- The **EEX GCI Core** is designed to track the performance of the most liquid and mature global markets in compliance carbon emissions allowances by reflecting price trends in the EU ETS, UK ETS, as well as the California Cap and Trade Program and Regional Greenhouse Gas Initiative (RGGI).
- The **EEX GCI Extended** provides a truly global view of compliance carbon markets. The extended version will include ETS markets covered in the GCI Core, as well as the China National ETS, Korea ETS and the New Zealand ETS.

Peter Reitz, CEO of EEX, states: “The Global Carbon Index Family was developed to serve as a trusted source for the growing compliance markets. We believe that the markets need a realistic understanding of carbon prices at a global level, and that our unique calculation methodology can address this need. Our indices consider different carbon prices based on the actual amount of emissions they cover, thus

putting them in perspective of their actual relevance. We look forward to extending our offering as we pave the path for a global low-carbon future.”

For the **EEX GCI Core** and the **EEX GCI Extended**, prices of carbon contracts are weighted by the cap volume of the ETS programs from where the constituent products originate, which represents the actual “physical size” of the respective ETS in the given year. Both indices are published in US dollars and euros.

Advisory committee established to shape the further development of indices

In order to enable the continued development of these indices and to account for the ongoing trend of extending carbon pricing to further regions and sectors on a global scale, the EEX Global Carbon Index Advisory Committee has been set up to gather expertise from key carbon market stakeholders. Members of the Committee include representatives from the private and public sector alike, including individuals from ACT Financial Solutions, Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A. (BBVA), Evonik Operations, the International Carbon Action Partnership (ICAP), RWE Supply & Trading GmbH, Unicredit Bank AG and Vertis Environmental Finance, amongst others.

Gergely Szabo, Investment Strategist at Vertis Environmental Finance, member of EEX’s advisory committee for the indices, notes: “Having operated in carbon markets since 1998, Vertis recognizes the need for industry collaboration to build transparent carbon pricing signals. We are proud to work with EEX as part of this initiative.”

Transparent and accurate carbon price signals are fundamental for countries, cities, businesses and institutions implementing emission reduction measures to reach Net Zero targets by 2050. According to a 2022 report published by International Carbon Action Partnership one-third of the world’s population lives under an ETS program in force. In 2022, revenues from carbon pricing exceeded 95 billion USD, incentivising decarbonisation from covered sectors while funding solutions for climate change. Two-thirds of countries consider using carbon pricing in their so-called Nationally Determined Contributions (NDCs) under the Paris Agreement.

Granular carbon prices published on a daily basis

Starting today, the EEX GCI Core and the EEX GCI Extended will be published on the EEX Transparency Platform (www.eex-transparency.com) every weekday, except for holidays as defined in

the EEX Group holiday calendar. The Core and Extended indices have the following variants: Spot Index, Total Return Index and Excess Return Index. All indices are published in US dollars and euros.

The **European Energy Exchange (EEX)** is a leading energy exchange which builds secure, successful and sustainable commodity markets worldwide – together with its customers. As part of EEX Group, a group of companies serving international commodity markets, it offers contracts on Power, Natural Gas and Emission Allowances as well as Freight and Agricultural Products. EEX also provides registry services as well as auctions for Guarantees of Origin, on behalf of the French State.

About EEX Group's Environmental Markets

EEX Group has over 15 years of experience in operating environmental markets and offers the largest portfolio of environmental contracts worldwide. Relating to carbon emissions, this includes spot and derivatives markets in the European Emissions Trading Scheme (EU ETS), regulated markets in the United States for carbon allowances, offsets in California and the North Eastern Regional Greenhouse Gas Initiative (RGGI), as well as supporting the primary auction market for the New Zealand ETS (in collaboration with New Zealand Exchange).

Contact:

EEX Public Relations

T +49 341 2156-300

presse@eex.com | www.eex.com

EEX führt Global Carbon Index Familie ein

- Neue EEX Global Carbon Indizes (GCI) bieten ein umfassendes Verständnis der globalen Emissionshandelsmärkte
- Einzigartige Methodik durch Gewichtung mit den Obergrenzen der ETS-Programme eingeführt
- Erster tatsächlich globaler CO₂-Preisindex, der nationale ETS-Programme aus dem asiatisch-pazifischen Raum einschließt
- Beratender Ausschuss zur Gestaltung der weiteren Entwicklung der Indizes eingerichtet

Leipzig, 5. September 2023 - Die European Energy Exchange (EEX) hat neue CO₂-Preisindizes auf den Markt gebracht – die Global Carbon Index (GCI) Familie, die einen umfassenden Überblick über die sich schnell entwickelnden globalen CO₂-Märkte bieten. Mit dem neuen Indexpaket werden der **EEX GCI Core** und der **EEX GCI Extended** eingeführt.

- Der **EEX GCI Core** ist so konzipiert, dass er die Entwicklung der liquidesten und reifsten globalen Märkte für Emissionsberechtigungen abbildet, indem er die Preisentwicklung im europäischen Handelssystem (EU ETS), dem britischen UK ETS sowie dem California Cap and Trade Program und der Regional Greenhouse Gas Initiative (RGGI) widerspiegelt.
- Der **EEX GCI Extended** bietet einen erweiterten, globalen Überblick über die Emissionshandelsmärkte. Die erweiterte Version umfasst die im GCI Core erfassten Emissionshandelssysteme sowie die nationalen ETS-Systeme in China, Südkorea und Neuseeland.

Peter Reitz, CEO der EEX, erklärt: "Die Global Carbon Index Familie wurde entwickelt, um als zuverlässige Quelle für die wachsenden Compliance-Märkte für Emissionsrechte zu dienen. Wir glauben, dass die Märkte ein realistisches Verständnis der CO₂-Preise auf globaler Ebene benötigen und dass unsere Berechnungsmethodik diesen Bedarf decken kann. Unsere Indizes berücksichtigen unterschiedliche CO₂-Preise auf der Grundlage der tatsächlichen Emissionsmenge für die abgedeckten Regionen, und stellen sie so in die Perspektive ihrer tatsächlichen Relevanz. Wir freuen uns darauf, unser Angebot zu erweitern, während wir den Weg für eine globale kohlenstoffarme Zukunft ebnen."

Für den **EEX GCI Core** und den **EEX GCI Extended** werden die Preise für CO₂-Kontrakte mit dem Cap-Volumen der ETS-Programme gewichtet, aus denen die enthaltenen Produkte stammen, was die tatsächliche "physische Größe" des jeweiligen Handelssystems im betreffenden Jahr darstellt. Beide Indizes werden in US-Dollar und Euro veröffentlicht.

Beratender Ausschuss zur Weiterentwicklung der Indizes eingerichtet

Um die Weiterentwicklung dieser Indizes zu ermöglichen und dem anhaltenden Trend Rechnung zu tragen, die CO₂-Bepreisung auf weitere Regionen und Sektoren auf globaler Ebene auszudehnen, wurde das EEX Global Carbon Index Advisory Committee gegründet, um das Fachwissen wichtiger Marktakteure zu sammeln. Zu den Mitgliedern des Komitees gehören Vertreter des privaten und öffentlichen Sektors, unter anderem Individuen von ACT Financial Solutions, Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, S.A. (BBVA), Evonik Operations, die International Carbon Action Partnership (ICAP), RWE Supply & Trading GmbH, Unicredit Bank AG und Vertis Environmental Finance.

Gergely Szabo, Investmentstrategie bei Vertis Environmental Finance und Mitglied des EEX-Beratungsausschusses für die Indizes, kommentiert: "Vertis ist seit 1998 auf den CO₂-Märkten tätig und weiß, wie wichtig die Zusammenarbeit der Branche ist, um transparente Preissignale für Kohlenstoff zu schaffen. Wir sind stolz darauf, im Rahmen dieser Initiative mit der EEX zusammenzuarbeiten."

Transparente und genaue Preissignale für CO₂-Emissionen sind für Länder, Städte, Unternehmen und Institutionen, die Maßnahmen zur Emissionsreduzierung durchführen, von grundlegender Bedeutung, um die Netto-Null-Ziele bis 2050 zu erreichen. Laut einem von der International Carbon Action Partnership veröffentlichten Bericht aus dem Jahr 2022 lebt ein Drittel der Weltbevölkerung in einer

Region oder Land, das ein Emissionshandelssystem eingeführt hat. Im Jahr 2022 beliefen sich die Einnahmen aus der CO₂-Bepreisung auf über 95 Mrd. US-Dollar, wodurch Anreize für die Dekarbonisierung der betroffenen Sektoren geschaffen und gleichzeitig Lösungen für den Klimawandel finanziert wurden. Zwei Drittel der Länder erwägen die Verwendung von CO₂-Preisen in ihren sogenannten Nationally Determined Contributions (NDCs) im Rahmen des Pariser Abkommens.

Detaillierte, täglich veröffentlichte CO₂-Preise

Ab heute werden der EEX GCI Core und der EEX GCI Extended werktäglich auf der EEX-Transparenzplattform (<http://www.eex-transparency.com>) veröffentlicht, außer an den im Kalender der EEX Group festgelegten Feiertagen. Die Indizes Core und Extended haben die folgenden Varianten: Spot Index, Total Return Index und Excess Return Index. Alle Indizes werden in US-Dollar und Euro veröffentlicht.

Die **European Energy Exchange (EEX)** ist eine führende Energiebörse, welche weltweit sichere, liquide und nachhaltige Commodity-Märkte entwickelt – gemeinsam mit ihren Kunden. Als Teil der EEX Group, einer auf internationale Commodity-Märkte spezialisierten Unternehmensgruppe, bietet die EEX Kontrakte auf Strom, Erdgas und Emissionsberechtigungen sowie Fracht- und Agrarprodukte an. Zusätzlich stellt die EEX Registerdienstleistungen zur Verfügung und führt Auktionen für Herkunftsnachweise im Auftrag des französischen Staates durch. <https://www.eex.com/de/>

Über die Umweltmärkte der EEX Group

Die EEX Group verfügt über mehr als 15 Jahre Erfahrung im Betrieb von Umweltmärkten und bietet das größte Portfolio an Umweltkontrakten weltweit. In Bezug auf CO₂-Emissionen umfasst dies Spot- und Terminmärkte im europäischen Emissionshandelssystem (EU ETS), regulierte Märkte in den Vereinigten Staaten für Kohlenstoffzertifikate, Offsets in Kalifornien und die North Eastern Regional Greenhouse Gas Initiative (RGGI) sowie die Unterstützung des primären Auktionsmarktes für das neuseeländische ETS, in Zusammenarbeit mit der New Zealand Exchange.

Kontakt:

EEX Public Relations

T +49 341 2156-300

presse@eex.com | www.eex.com