

## EEX, IGX and GIZ to jointly develop hydrogen trading market in India

**Leipzig, New Delhi, Eschborn, 16 October 2024** – The European Energy Exchange (EEX) and the Indian Gas Exchange (IGX), in cooperation with the Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ), have agreed to support the development of the hydrogen trading market in India. This cooperation project takes place under the International Hydrogen Ramp-Up (H2Uppp) program, funded by the German Federal Ministry for Economic Affairs and Climate Action (BMWK), which aims to promote projects and market development for green hydrogen in selected emerging countries.

The collaboration will initially focus on gathering market insights, as well as on engaging and developing a local community in order to establish and develop this market in the future. The project parties will bring together stakeholders from production, trading, transport and consumption, including policy makers and regulators, and jointly build up an action plan with the mid-term goal to offer an index and trading services for hydrogen in India.

Peter Reitz, CEO of EEX, comments: *“With hydrogen expected to play a crucial role in the energy transition, it is important to have a global focus when developing this sector. We are delighted to contribute our market building expertise to this co-operation, and support the local hydrogen community on this journey.”*

Rajesh Mediratta, Managing Director and CEO of IGX, adds: *“With our experience in creating energy markets in India, we’re excited to use that knowledge to build the hydrogen market. This partnership is a significant milestone for the Indian green energy sector. We look forward to jointly develop this market in line with global best practices.”*

Tobias Winter, Director, Indo-German Energy Forum Support Office at GIZ, comments: *“We are delighted to bring EEX and IGX together to initiate trading of hydrogen in India. The establishment of an Indian hydrogen price index particularly for green hydrogen would send price signals not only to the Indian market but also to interested offtakers globally. Another step of India to become a global green hydrogen hub.”*



The agreement was signed by (l-r) Tobias Winter, Director, Indo-German Energy Forum Support Office on behalf of GIZ; Peter Reitz, CEO of EEX; and Rajesh K Mediratta, MD and CEO of IGX.



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

EEX is committed to the ramp-up of the hydrogen market by enabling price transparency through publishing a unique green hydrogen index, HYDRIX. In addition, it has developed a dedicated trading platform for hydrogen auctions and signed the first partnership with H2 Global in this aspect.

**Indian Gas Exchange Limited (IGX)** is India's authorized natural gas trading exchange. Powered by state-of-the-art technology, the Exchange provides a transparent, efficient, and competitive marketplace to trade in the spot and forward gas contracts at designated delivery points across six regional hubs.

IGX facilitates indigenous price discovery reflective of Indian supply and demand, showcased by its benchmark price index, **GIXI**.

The Exchange operates under the regulatory framework of Petroleum and Natural Gas Regulatory Board (PNGRB). For further details, log on to: [www.igxindia.com](http://www.igxindia.com)

The **Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH** is Germany's leading provider of international cooperation services. As a federal enterprise, we support the German Government in achieving its objectives in the field of international cooperation for sustainable development. We are also engaged in international education work around the globe. GIZ is fully owned by the Federal Republic of Germany.

### Contact EEX

EEX Public Relations

T +49 341 2156-300

[presse@eex.com](mailto:presse@eex.com) | [www.eex.com](http://www.eex.com)

### Contact IGX

Ms. Aparna Garg

Head - Corporate Communications

Telephone: +91-9958274392

Email: [aparna.garg@iexindia.com](mailto:aparna.garg@iexindia.com)

## Contact GIZ

Karan Arora

[karan.arora@giz.de](mailto:karan.arora@giz.de) | [www.giz.de](http://www.giz.de)

## EEX, IGX und GIZ kooperieren bei der Entwicklung des indischen Wasserstoffhandelsmarktes

**Leipzig, New Delhi, Eschborn, 16. Oktober 2024** – Die European Energy Exchange (EEX) und die Indian Gas Exchange (IGX) haben in Zusammenarbeit mit der Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) vereinbart, die Entwicklung des Wasserstoffhandelsmarktes in Indien zu unterstützen. Dieses Kooperationsprojekt findet im Rahmen des vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) geförderten Programms International Hydrogen Ramp-Up (H2Uppp) statt, das die Förderung von Projekten und Marktentwicklungen für grünen Wasserstoff in ausgewählten Schwellenländern zum Ziel hat.

Die Zusammenarbeit wird sich zunächst darauf konzentrieren, Erkenntnisse über den Markt zu sammeln und eine lokale Gemeinschaft zu entwickeln und Stakeholder einzubinden, um diesen Markt zukünftig zu etablieren und weiterzuentwickeln. Die Projektparteien werden Interessengruppen aus Produktion, Handel, Transport und Verbrauch, darunter politische Entscheidungsträger und Regulierungsbehörden, zusammenbringen und gemeinsam einen Aktionsplan erarbeiten, mit dem mittelfristigen Ziel, einen Index und Handelsdienstleistungen für Wasserstoff in Indien anzubieten.

Peter Reitz, CEO der EEX, kommentiert: *„Wasserstoff wird eine entscheidende Rolle bei der Energiewende spielen, daher ist es wichtig, beim Aufbau dieses Sektors auch die globalen Entwicklungen im Blick zu haben. Wir freuen uns, unsere Kompetenz im Aufbau neuer Märkte in diese Zusammenarbeit einzubringen und die lokale Wasserstoffgemeinschaft auf diesem Weg zu unterstützen.“*

Rajesh Mediratta, Geschäftsführer und CEO von IGX, fügt hinzu: *„Wir freuen uns, unsere Erfahrung bei der Schaffung von Energiemärkten in Indien zum Aufbau des Wasserstoffmarktes nutzen zu können. Diese Partnerschaft ist ein bedeutender Meilenstein für den indischen grünen Energiesektor.“*

*Wir freuen uns darauf, diesen Markt gemeinsam im Einklang mit globalen Best Practices zu entwickeln.“*

Tobias Winter, Leiter des Unterstützungsbüros des Deutsch-Indischen Energieforums beim GIZ, kommentiert: *„Es freut uns sehr, die Börsenplätze EEX und IGX zusammenzubringen, um perspektivisch den Handel mit Wasserstoff in Indien zu ermöglichen. Die Einrichtung eines indischen Wasserstoffpreisindex, insbesondere für grünen Wasserstoff, würde Preissignale nicht nur an den indischen Markt, sondern auch an interessierte Abnehmer weltweit senden – ein weiterer Schritt Indiens, sich zu einem globalen Hub für grünen Wasserstoff zu entwickeln.“*



Die Vereinbarung wurde von (v.l.n.r.) Tobias Winter, Direktor des Unterstützungsbüros des Deutsch-Indischen Energieforums, im Namen der GIZ unterzeichnet; Peter Reitz, CEO der EEX; und Rajesh K Mediratta, MD und CEO von IGX.



## Über EEX

Die **European Energy Exchange (EEX)** ist eine führende Energiebörse, welche weltweit sichere, liquide und nachhaltige Commodity-Märkte entwickelt – gemeinsam mit ihren Kunden. Die EEX ist Teil der EEX Group, einer Unternehmensgruppe, die auf internationale Commodity-Märkte spezialisiert ist. Sie bietet den Handel von Kontrakten 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/>

**Indian Gas Exchange Limited (IGX)** ist Indiens autorisierte Erdgashandelsbörse. Mithilfe modernster Technologie bietet die Börse einen transparenten, effizienten und wettbewerbsfähigen Marktplatz für den Handel mit Spot- und Forward-Gasverträgen an bestimmten Lieferpunkten in sechs regionalen Hubs.

IGX erleichtert die inländische Preisfindung und spiegelt Angebot und Nachfrage in Indien wider, dargestellt durch seinen Benchmark-Preisindex **GIXI**.

Die Börse unterliegt dem Regulierungsrahmen des Petroleum and Natural Gas Regulatory Board (PNGRB). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.igxindia.com](http://www.igxindia.com)

Die **Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH** ist Deutschlands führender Anbieter von Dienstleistungen der internationalen Zusammenarbeit. Als Bundesunternehmen unterstützen wir die Bundesregierung bei der Verwirklichung ihrer Ziele im Bereich der internationalen Zusammenarbeit für nachhaltige Entwicklung. Darüber hinaus engagieren wir uns in der internationalen Bildungsarbeit rund um den Globus. Die GIZ steht vollständig im Eigentum der Bundesrepublik Deutschland.

## Kontakt EEX:

EEX Public Relations

T +49 341 2156-300

[presse@eex.com](mailto:presse@eex.com) | [www.eex.com](http://www.eex.com)

## Contact IGX

Ms. Aparna Garg

Head - Corporate Communications

Telephone: +91-9958274392

Email: [aparna.garg@iexindia.com](mailto:aparna.garg@iexindia.com)

**Contact GIZ**

Karan Arora

[karan.arora@giz.de](mailto:karan.arora@giz.de) | [www.giz.de](http://www.giz.de)