
PRESS RELEASE

EPEX Spot SE accomplishes a year of European power market integration – Trading volumes rise significantly in 2010

Paris 12 January 2011. The European Power Exchange, EPEX Spot, ended the year 2010 by having completed seminal projects that further integrate the European power market. Trading volumes increased significantly. 279 TWh were traded on EPEX Spot markets, which corresponds to a 37 percent increase compared to the previous year (203 TWh).

Day-ahead Markets

The 2010 trading volume in the Day-ahead auction for the market areas Germany/Austria, France and Switzerland on EPEX Spot accounted for 267,4 TWh. Amongst other aspects, the increase on the Day-ahead market is due to marketing on EPEX Spot of quantities of power generated from renewable sources of energy. The market has reacted remarkably by adapting to the new situation created by an amendment to the German EEG law in force since 2010. The auction volume can be broken down as follows:

Areas	Volume 2010 in MWh	Volume 2009 in MWh	Average Base Price 2010 / 2009 Euro/MWh
DE/AT	205,479,149	135,601,265	44.49 / 38.85
FR	52,629,636	52,648,347	47.495 / 43.012
CH	9,324,648	8,007,362	51.02 / 47.92

A decisive step towards the integration of the European power market has been taken with the implementation of market coupling projects. On 9 November 2010, the electricity markets of Central Western Europe (CWE) have been successfully coupled: Germany, France and the Benelux countries by price coupling, and these with the Nordic electricity markets by interim volume coupling. This unprecedented achievement, realized in close cooperation with other exchanges and transmission system operators during three years, allows the optimal

use of cross-border capacity and favors price convergence. For the period of 10 November to 31 December 2010, a 55% price convergence rate was observed on the French and German EPEX Spot markets. This achievement corresponds also to the market participants' demand for a progressively emerging integrated price zone in Europe.

The coupling of EPEX Spot's Day-ahead market has considerably been facilitated by the new EPEX Spot Trading System (ETS) introduced on the French market in June 2010 and launched in the German/Austrian market area in September. Since then the auctions in all market areas are operated on a unique trading system that has proven to be user friendly and fast. ETS is also used by the newly established Hungarian partner power exchange HUPX: Since the month of July, EPEX Spot operates the Hungarian market for HUPX. "The innovation ETS stands for is an international service offered by EPEX Spot and open to all European markets", Jean-François Conil-Lacoste, CEO of EPEX Spot, stated.

Since October 2010, EPEX Spot and EEX are jointly calculating and publishing the European Electricity Index: ELIX is an essential benchmark price of the European single power market, as it is the market price that would result in a physically unconstrained market environment. ELIX shows not only the benefit of further market integration, but also the "European benchmark set by the Franco-German cooperation on the power market", as Chancellor Merkel witnessed in a video-conference with EPEX Spot's CEO Jean-François Conil-Lacoste, sending thus a strong signal of recognizing the role of the power exchanges in the ongoing European integration process.

Intraday Markets

Another benchmark has been set by integrating the French and German continuous Intraday Markets run by EPEX Spot. Since December 2010, both markets are operated by a single trading system, ComXerv. It paves the way for quicker and more flexible integration of the Intraday markets in Europe, closer to the needs of market players and other stakeholders. Cross-border trading is facilitated, increasing overall liquidity in the market place.

During the year 2010, the Intraday Markets displayed a particularly good development. The total trading volume amounted to 11,271,468 MWh, including:

- Germany 10,244,153 MWh, which represent an increase by 81 percent in comparison to the previous year (5,662,044 MWh)
- France 1,027,315 MWh, which remained unchanged in comparison to the previous year (1,018,189 MWh).

As an exchange at the heart of the European electricity system, covering an area of 1200 TWh of yearly power consumption covering 40 percent of the EU's electricity market, EPEX Spot is driving forward these projects. The ultimate goal, however, is to establish a single market in which European consumers can benefit from more efficient use of the power system, better social welfare and higher security of supply at a competitive price.

* * *

EPEX Spot SE organizes and operates the power spot markets for France, Germany, Austria and Switzerland (Day Ahead and Intraday). Together these countries account for more than one third of the European electricity consumption. EPEX Spot is a Paris-based company under European law (Societas Europaea) with a branch in Leipzig. EEX and Powernext each hold 50 percent in the joint company, in which they have integrated their entire spot power trading activities. The number of trading participants licensed for trading on EPEX Spot increased from 183 to 192 companies in 2010.

Contact:

EPEX Spot SE

Wolfram Vogel

+33 (0) 1 73 03 61 32

press@epexspot.com

www.epexspot.com

5 boulevard Montmartre

F-75002 Paris

PRESSEMITTEILUNG

EPEX Spot SE beendet ein Jahr europäischer StrommarktinTEGRATION – Handelsvolumen 2010 deutlich gestiegen

Paris, 12. Januar 2011. Die europäische Strombörse EPEX Spot hat das Jahr 2010, in dem wegweisende Projekte zur weiteren Integration des europäischen Strommarktes umgesetzt wurden, mit deutlich gestiegenem Handelsvolumen beendet. Auf den EPEX Spot Märkten wurden 279 TWh gehandelt, dies entspricht verglichen mit dem Vorjahr (203 TWh) einem Anstieg um 37 Prozent.

Day-Ahead Märkte

Das Handelsvolumen in der Day-Ahead Auktion an der EPEX Spot für die Marktgebiete Deutschland/Österreich, Frankreich und Schweiz belief sich im Jahr 2010 auf 267,4 TWh. Der Anstieg auf dem Day-Ahead Markt ist unter anderem auf die Vermarktung von EEG-Strommengen zurückzuführen. Der Markt hat auf diese Entwicklung mit einer Anpassung an die neue, durch die 2010 in Kraft getretene Neuregelung des EEG-Gesetzes geschaffene Situation bemerkenswert gut reagiert. Das Auktionsvolumen teilt sich wie folgt auf:

Marktgebiete	Volumen 2010 in MWh	Volumen 2009 in MWh	Durchschnittlicher Base- Preis 2010/2009 Euro/MWh
DE/AT	205.479.149	135.601.265	44,49 / 38,85
FR	52.629.636	52.648.347	47,495 / 43,012
CH	9.324.648	8.007.362	51,02 / 47,92

Ein entscheidender Schritt zur Integration des europäischen Strommarktes wurde mit der Umsetzung der Marktkopplungsprojekte getan. Am 9. November 2010 wurden die Strommärkte der Region Central Western Europe (CWE) erfolgreich gekoppelt: Deutschland, Frankreich und die Benelux-Ländern über die Preiskopplung sowie diese durch die vorläufige Volumenkopplung mit den skandinavischen Strommärkten. Diese – in enger Zusammenar-

beit mit anderen Börsen und Übertragungsnetzbetreibern über drei Jahre erreichte – einzigartige Leistung ermöglicht die optimale Ausnutzung grenzüberschreitender Kapazitäten und unterstützt die weitere Konvergenz der Preise. Für den Zeitraum vom 10. November bis zum 31. Dezember 2010 wurde auf den EPEX Spot Märkten für Deutschland und Frankreich eine Preiskonvergenzrate von 55% festgestellt. Diese Leistung entspricht auch der Forderung der Marktteilnehmer nach einer allmählich entstehenden integrierten Preiszone in Europa.

Die Kopplung des Day-Ahead Marktes der EPEX Spot wurde durch das neue, auf dem französischen Markt im Juni 2010 und auf dem Marktgebiet Deutschland/Österreich im September des Jahres eingeführte EPEX Spot Trading System (ETS) erheblich unterstützt. Seit dieser Zeit werden die Auktionen in allen Marktgebieten mit einem einzigartigen, benutzerfreundlichen und schnellen Handelssystem betrieben. Das ETS System wird dabei auch von der neu errichteten ungarischen Partnerstrombörsen HUPX eingesetzt: Seit Juli betreibt die EPEX Spot den ungarischen Markt für die dortige Strombörse HUPX. „Die Innovation, für die das ETS steht, ist eine internationale Dienstleistung, die die EPEX Spot anbietet und die für alle europäischen Märkte offen ist“, erklärte Jean-François Conil-Lacoste, CEO der EPEX Spot.

Seit Oktober 2010 berechnen und veröffentlichen die EPEX Spot und die EEX gemeinsam den European Electricity Index (ELIX): Der ELIX ist ein grundlegender Referenzpreis für den gemeinsamen europäischen Strommarkt. Er entspricht dem Marktpreis, der sich in einem Marktumfeld ohne physische Engpässe einstellen würde. Damit weist ELIX nicht nur den Nutzen der weiteren europäischen Marktintegration aus, sondern ist auch ein Beispiel für die „durch die deutsch-französische Kooperation geschaffenen, europäischen Maßstäbe auf dem Strommarkt“, wie Bundeskanzlerin Angela Merkel in einer Videokonferenz mit Jean-François Conil-Lacoste, dem CEO der EPEX Spot, bestätigte.

Intraday-Märkte

Ein weiterer Standard wurde durch die Integration der von der EPEX Spot betriebenen deutschen und französischen kontinuierlichen Intraday-Märkte geschaffen. Seit Dezember 2010 werden beide Märkte über ein einziges Handelssystem, ComXerv, betrieben. Damit wurde der Weg für eine schnellere und flexiblere Integration der Intraday-Märkte in Europa geebnet, die den Bedürfnissen der Marktteilnehmer und anderer Interessengruppen näher kommt. Der grenzüberschreitende Handel wird unterstützt und dadurch die Gesamtliquidität auf dem Markt erhöht.

Die Intraday-Märkte entwickelten sich während des Jahres 2010 besonders positiv. Das Gesamthandelsvolumen belief sich auf 11.271.468 MWh, einschließlich:

- 10.244.153 MWh für Deutschland, dies entspricht einem Anstieg um 81 Prozent gegenüber dem Vorjahr (5.662.044 MWh) und
- 1.027.315 MWh für Frankreich, wobei der Wert gegenüber dem Vorjahr unverändert geblieben ist (1.018.189 MWh).

Als Börse im Zentrum des europäischen Stromsystems, die ein Gebiet mit einem jährlichen Stromverbrauch von 1200 TWh und damit nahezu 40 Prozent des Strommarktes der EU abdeckt, treibt die EPEX Spot diese Projekte aktiv voran. Ziel ist es dabei, einen europäischen Binnenmarkt zu schaffen, auf dem die Verbraucher von einer effizienten Ausnutzung des Stromsystems, einer besseren sozialen Wohlfahrt und größeren Versorgungssicherheit zu fairen Wettbewerbspreisen profitieren können.

* * *

EPEX Spot SE betreibt die Strom-Spotmärkte für Deutschland, Frankreich, Österreich und die Schweiz (Day-Ahead und Intraday). Diese Länder machen zusammen mehr als ein Drittel des europäischen Stromverbrauchs aus. EPEX Spot ist eine Gesellschaft europäischen Rechts (Societas Europaea) mit Sitz in Paris und einer Niederlassung in Leipzig. Die EEX und Powernext halten jeweils 50 Prozent an dem gemeinsamen Unternehmen, in das sie ihre gesamten Strom-Spothandelsaktivitäten ausgegliedert haben. Die Zahl der an der EPEX Spot zugelassenen Marktteilnehmer erhöhte sich 2010 von 183 auf 192.

Kontakt

EPEX Spot SE

Wolfram Vogel

+ 33 (0) 1 73 03 61 32

press@epexspot.com

www.epexspot.com

5 boulevard Montmartre

F-75002 Paris

COMMUNIQUE DE PRESSE

EPEX Spot SE : une année d'intégration des marchés européens de l'électricité – augmentation significative des volumes négociés en 2010

Paris, 12 janvier 2011. La bourse européenne de l'électricité, EPEX Spot, termine l'année 2010 en ayant accompli des projets déterminants pour l'intégration du marché électrique européen. Les volumes traités ont augmenté de manière significative. 279TWh ont été traités sur les marchés EPEX Spot, ce qui correspond à 37% d'augmentation en comparaison avec l'année précédente (203TWh).

Les marchés Day-ahead

Les volumes traités en 2010 sur le fixing pour les marchés allemand/autrichien, français et suisse sur EPEX Spot ont atteint 267.4 TWh. L'augmentation sur le marché day-ahead est notamment due à la commercialisation sur EPEX Spot d'électricité issue des sources renouvelables. Le marché a réagi remarquablement en s'adaptant à la nouvelle situation créée par l'amendement à la loi allemande EEG en vigueur depuis 2010. Les volumes négociés sur EPEX Spot Auction peuvent être détaillés comme suit:

Zones	Volume MWh 2010	Volume MWh 2009	Moyenne Prix base / pointe Euro/MWh 2010-2009
DE/AT	205 479 49	135 601 265	44.49 / 38.85
FR	52 629 636	52 648 347	47.495 / 43.012
CH	9 324 648	8 007 362	51.02 / 47.92

Un pas décisif vers l'intégration des marchés européens de l'électricité a été fait avec le lancement réussi le 9 novembre, d'une part du couplage par les prix au sein de la zone Centre-Ouest Europe (CWE) qui réunit l'Allemagne, l'Autriche, le Benelux et la France et, d'autre part, du couplage par les volumes entre cette zone CWE et la plaque nordique. Cette prouesse sans précédent, réalisée en coopération avec les autres bourses et gestionnaires

de réseau en trois ans, permet l'utilisation optimale des capacités transfrontalières et favorise la convergence des prix. Entre les 10 novembre et 31 décembre 2010, un taux de 55% de convergence de prix a été observé entre les marchés allemand et français d'EPEX Spot. Cette réussite correspond aussi à la demande des acteurs du marché d'une zone de prix intégrée emergant progressivement en Europe.

Le couplage du marché Day-ahead d'EPEX Spot a été grandement facilité par son nouveau système de négociation "ETS" (EPEX Spot Trading System) introduit sur le marché français en juin 2010 et lancé sur le marché allemand/autrichien en septembre. Depuis, les enchères sur tous les marchés d'Epex spot sont gérées sur un système de négociation unique, convivial et rapide. ETS est aussi utilisé par la nouvelle bourse de l'électricité hongroise HUPX : depuis le mois de juillet, EPEX Spot opère techniquement le marché hongrois pour le compte de HUPX. "L'innovation qu'ETS représente est un service international offert par EPEX Spot et ouvert à tous les marchés européens", déclare Jean-François Conil-Lacoste, Directeur général d'EPEX Spot.

Depuis octobre 2010, EPEX Spot et EEX calculent et publient ensemble un indice européen de l'électricité : "ELIX" (European Electricity Index) est un prix de référence du marché européen de l'électricité. Il s'agit d'un prix hors congestion, c'est-à-dire un prix sous l'hypothèse d'une capacité transfrontalière illimitée entre zones de marché. ELIX montre non seulement l'avantage de la continuation de l'intégration de marché mais constitue aussi « la référence européenne lancée par la coopération franco-allemande sur le marché de l'électricité » comme en témoigne la chancelière allemande Merkel lors d'une vidéo conférence avec le Directeur général d'EPEX Spot Jean-François Conil-Lacoste.

Les marchés infra journaliers

Une autre référence a été lancée en intégrant les marchés Intraday français et allemand d'EPEX Spot. Depuis décembre 2010 les deux marchés utilisent le même système de négociation, ComXerv. Celui-ci ouvre la voie à une intégration des marchés Intraday plus rapide et plus flexible en Europe, se rapprochant des besoins des acteurs de marché et autres parties prenantes. Les transactions transfrontalières sont facilitées, augmentant la liquidité générale du marché.

En 2010 les marchés Intraday se sont particulièrement bien développés. Le volume total négocié se monte à 11 271 468 MWh, incluant :

- En Allemagne : 10 244 153 MWh ce qui représente une augmentation de 81% en comparaison avec 2009 (5 662 044 MWh)

- En France : 1 027 315 MWh qui ne change pas en comparaison avec 2009 (1 018 189 MWh).

Bourse au cœur du système électrique européen, couvrant une région dont la consommation électrique annuelle s'élève à 1200 TWh et représente 40% du marché d'électricité européen, EPEX Spot continue de réaliser son objectif : participer à la création d'un marché unique où les consommateurs européens peuvent profiter d'un système électrique efficace, d'une meilleure efficacité économique et d'un approvisionnement sûr à un prix concurrentiel.

* * *

EPEX Spot SE gère les marchés de l'électricité Day-ahead et Intraday en Allemagne, en France, en Autriche et en Suisse. Ces pays représentent plus d'un tiers de la consommation électrique européenne. EPEX Spot est une société européenne (Societas Europaea) basée à Paris avec une branche opérationnelle à Leipzig. EEX et Powernext détiennent chacune 50% de la société, dans laquelle elles ont intégré leurs activités électriques spot. En 2010, le nombre de participants à la bourse d'EPEX Spot a augmenté de 183 à 192.

Contact:

EPEX Spot SE

Wolfram Vogel

+33 (0) 1 73 03 61 32

press@epexspot.com

www.epexspot.com

5 boulevard Montmartre

F-75002 Paris