

Options de flexibilisation au service de la transition énergétique : services système, réseaux et gestion de la demande

Jeudi 27 septembre 2018

Université Paris-Dauphine
Salle Raymond Aron, 2^{ème} étage
Place du Maréchal de Lattre de Tassigny
75016 Paris

La conférence, organisée par l'OFATE en collaboration avec la Chaire European Electricity Markets (CEEM) de l'Université Paris-Dauphine, sera animée par Valérie-Anne Lencznar (Think Smartgrids) et aura lieu en français et en allemand avec traduction simultanée.

DÈS 8H15

ACCUEIL DES PARTICIPANTS

9h00-9h10

Mots de bienvenue

— Jan Horst Keppler, Directeur scientifique de la Chaire European Electricity Markets (CEEM) et professeur d'économie, Université Paris-Dauphine

9h10-9h20

Introduction de la conférence

— Sven Rösner, Directeur, Office franco-allemand pour la transition énergétique (OFATE)

9H20-10H40

CADRE RÉGLEMENTAIRE EN FRANCE ET EN ALLEMAGNE : UNE ÉVOLUTION EN FAVEUR DE LA FLEXIBILISATION ?

9h20-9h40

La flexibilité : importance et potentiels pour les systèmes énergétiques d'aujourd'hui et demain

— Nouredine Hadjsaid, Professeur, Institut polytechnique de Grenoble (Grenoble INP)

9h40-10h00

La flexibilité dans le système électrique : un aperçu

— Christine Müller, Chargée de mission questions économiques de la régulation de l'énergie, Agence fédérale allemande des réseaux (BNetzA)

10h00-10h20

Cadre réglementaire des options de flexibilité en France : état des lieux et évolution

— Pierre Jérémie, Chef de bureau « Marchés de l'électricité », Ministère de la transition écologique et solidaire (MTES)

10h20-10h40

Questions - réponses

10H40-11H10

PAUSE CAFÉ

11H10-12H30

LES RÉSEAUX ÉLECTRIQUES DU FUTUR POUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

11h10-11h30

Les solutions de flexibilité au service de l'optimisation des infrastructures de réseau

— Cédric Léonard, Chef du pôle « Études économiques », RTE

Sponsor OFATE:

BORALEX

Soutenu par :



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Soutenu par :



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

- 11h30-12h30** **Table ronde** : Échelle locale, nationale ou européenne : à quel maillage du réseau les options de flexibilité doivent-elles intervenir ?
– Youssef Chraïbi, Directeur transition énergétique et innovation, Gaz Électricité de Grenoble (GEG)
– Antoine Guillou, Conseiller réseaux et marchés, Union française de l'électricité (ufe)
– Holger Loew, Responsable technique et infrastructure, Fédération allemande des énergies renouvelables (BEE)
– Tobias Weißbach, Chef d'équipe produits et questions de fond, TransnetBW
- 12H30-14H00** **DÉJEUNER**
- 14H00-15H15** **ORGANISATION ET RÉMUNÉRATION FUTURES DES SERVICES SYSTÈME**
- 14h00-14h15** Les services système fournis par les énergies renouvelables : les défis des gestionnaires de réseaux de transport et de distribution
– Kerstin Pienisch, International Business Development, Next Kraftwerke
- 14h15-14h30** Modèles d'affaires du stockage pour la fourniture de services système en France
– Pierre Guerrier, Directeur du développement, Sun'R
- 14h30-14h45** « REstable » : un projet franco-allemand pour l'amélioration des services système réseau
– Marc Jedliczka, Directeur, Hespul
- 14h45-15h00** Plateforme de marché local pour gérer des congestions sur le réseau en Allemagne
– Philippe Vassilopoulos, Director Product Development, EPEX SPOT
- 15h00-15h15** Questions – réponses
- 15H15-15H45** **PAUSE CAFÉ**
- 15H45-16H30** **GESTION DE LA DEMANDE : CONTRIBUTION POUR LA FLEXIBILISATION DU SYSTÈME ÉLECTRIQUE**
- 15h45-16h00** Flexibilité : la nécessité d'une meilleure coordination
– Mathieu Gimenez, Analyste senior, Compass Lexecon
- 16h00-16h15** L'effacement en France et son intégration sur le marché de capacité
– Florent Gibet, Ingénieur développement et opérations, BHC Energy
- 16h15-16h30** Couplage de l'électricité et de la chaleur : ajout de consommation flexible grâce au Power-to-Heat
– Hans Schäfers, Responsable du Center for Demand Side Integration (C4DSI) sur le campus énergie de l'école supérieure HAW Hamburg
- 16H30-17H30** **FLEXIBILITÉ : À LA RECHERCHE DU MIX OPTIMAL**
- 16h30-17h30** **Table ronde** : Comment les options de flexibilité peuvent-elles être utilisées ou développées de manière rentable à court, moyen et long terme ?
– Andreas Graf, Chargé de mission politique énergétique européenne, Agora Energiewende
– Benjamin Huriet, Responsable nouveaux marchés & innovation, Boralex
– Christine Müller, Chargée de mission questions économiques de la régulation de l'énergie, Agence fédérale allemande des réseaux (BNetzA)
– Marcel Steinbach, Chef de service commerce énergétique, Fédération allemande des industries de l'énergie et de l'eau (BDEW)
- 17H30** **FIN DE LA CONFÉRENCE ET RÉCEPTION DANS LES LOCAUX DE L'UNIVERSITÉ PARIS-DAUPHINE**