



Chris Peeters élu « Manager van het Jaar »

L'hebdomadaire économique-financier Trends a désigné Chris Peeters, le CEO d'Elia Group, comme « Manager van het Jaar » 2021. La remise du prix a eu lieu en présence du premier ministre Alexander De Croo et de la crème de la vie économique belge. Avec cette distinction, nous pouvons présenter un triptyque sans précédent : deux autres membres du comité de direction, Peter Michiels et Catherine Vandenborre, avaient déjà été précédemment élus respectivement HR Manager (2018) et CFO (2019) de l'année.

[Regarder la vidéo](#)

[Lire le communiqué de presse](#)



[Lire la suite](#)

L'Ukraine et la Moldavie synchronisées avec le réseau européen

Le 16 mars, le réseau électrique ukrainien a été synchronisé avec celui d'Europe continentale. Cette opération était prévue pour 2023 mais a été avancée à la demande du gestionnaire du réseau ukrainien Ukrenergo. Les pays d'Europe continentale participent désormais à la stabilisation du système électrique ukraïno-moldave. L'Ukraine est reliée à la Hongrie, à la Roumanie et à la Slovaquie via sept interconnexions. Cette synchronisation dite d'urgence a pu avoir lieu après une analyse positive coordonnée par ENTSO-E.

Visite de Jan Jambon et Zuhail Demir

Le ministre-président flamand, Jan Jambon, et la ministre flamande de l'Énergie, Zuhail Demir, ont visité le 7 mars le Centre de contrôle national d'Elia (NCC). Ils ont reçu des explications sur le fonctionnement du système électrique, après quoi divers sujets d'actualité ont été abordés. Ainsi, le modèle de marché centré sur le consommateur a été exposé en détail, tandis que le projet Ventilus, nécessaire entre autres pour exploiter les futurs parcs éoliens en mer du Nord, a lui aussi été évoqué.



50Hertz augmente les investissements dans le réseau

Lors de la conférence de presse annuelle sur les résultats financiers, 50Hertz a annoncé des investissements de €5,6 milliards dans les cinq prochaines années. Ceux-ci permettront d'accélérer l'intégration des énergies renouvelables, comme demandé par le nouveau gouvernement allemand. L'accent est mis sur les raccordements au réseau des grands parcs éoliens offshore de la mer Baltique et de la mer du Nord. 50Hertz souhaite augmenter la capacité de raccordement pour l'offshore en faisant passer d'environ 1 GW à plus de 7 GW d'ici 2030. Ces investissements contribueront ainsi largement aux objectifs climatiques, à la sécurité d'approvisionnement ainsi qu'au renforcement de l'indépendance énergétique.

[Lire la suite](#)



Tesla ouvre une usine dans la zone de réglage de 50Hertz

La plus grande usine de voitures électriques d'Allemagne a ouvert ses portes à Grünheide, tout près de Berlin. Le gestionnaire de réseau fournit l'électricité à l'usine Tesla. À pleine capacité, le site accueillera 12 000 collaborateurs. Selon le CEO de 50Hertz, Stefan Kapferer, le fait que Tesla ait opté pour cet emplacement prouve qu'une transition énergétique réussie est un élément important pour les emplois futurs. Une approbation accélérée des projets renforçant à la fois la production d'énergie renouvelable et le réseau est donc nécessaire.

[Lire la suite](#)



FlexMC étudie la flexibilité à petite échelle

Pour le projet FlexMC, 50Hertz collabore avec Theben, un constructeur d'éléments innovants en automatisation des bâtiments, et decarbonize, une toute jeune start-up. Le projet analyse la manière dont les pompes à chaleur, les véhicules électriques ou les batteries peuvent offrir une flexibilité à petite échelle au système électrique. L'équipe travaille à une commande, un comptage et un décompte corrects. L'infrastructure de comptage intelligent joue un rôle clé à cet égard. Le projet est financé par le ministère allemand des Affaires économiques et de l'Action climatique.

[Lire la suite](#)

Nouvelle usine de puces Intel dans la zone de réglage de 50Hertz

Le fabricant de puces électroniques américain Intel a choisi Magdebourg (Saxe-Anhalt) pour construire une nouvelle méga-usine européenne. La décision a été applaudie par Avacon et 50Hertz qui assureront conjointement le raccordement au réseau. Selon les deux CEO, le choix d'Intel montre que les régions deviennent plus intéressantes lorsqu'elles collaborent en matière de politique climatique et industrielle.

[Lire la suite](#)



Lancement de la deuxième phase pour Flexity

Via le projet Flexity, plus de 100 ménages contribuent au maintien de l'équilibre du système électrique belge. Dans un premier temps, leur chaudière électrique est intégrée au marché d'équilibrage d'Elia. À terme, il pourra aussi s'agir de pompes à chaleur ou de véhicules électriques. Le projet entame désormais une deuxième phase, qui augmente considérablement le volume. Flexity est un projet de collaboration ouverte entre les gestionnaires de réseau de distribution et des prestataires de services comme ThermoVault. Il fait appel à l'expertise et aux connaissances des parties impliquées afin de déterminer si les ménages sont techniquement capables d'offrir une flexibilité au marché.

[Lire la suite](#)



Collaboration entre EGI et National Grid SA

D'ici 2030, l'Arabie saoudite souhaite intégrer au moins 60 GW de sources d'énergie renouvelable variable dans son réseau. Cette ambition exige une transformation fondamentale du système électrique et implique des défis complexes en matière de sécurité d'approvisionnement. C'est pourquoi Elia Grid International (EGI) offre un support au gestionnaire de réseau saoudien. À la demande de National Grid SA, EGI analyse trois domaines clés pour le développement du système : la planification de la production, le développement du réseau et la stabilité.

[Lire la suite](#)

Les travaux de la Boucle de l'Est se poursuivent

Après l'interruption planifiée durant l'hiver, une nouvelle phase importante a été entamée dans les travaux de la Boucle de l'Est. La ligne aérienne existante entre Bronromme (Spa) et le poste de Trois-Ponts va être modernisée. Elle passe par une zone naturelle de grande valeur, raison pour laquelle une attention particulière sera accordée à la faune et à la flore présentes. Une partie de la ligne sera équipée de balises avifaunes. Les pylônes seront quant à eux peints en vert pour mieux s'intégrer au paysage. Le projet Boucle de l'Est est nécessaire pour renforcer la fiabilité de l'infrastructure ainsi que la sécurité d'approvisionnement dans la région, et pour garantir une bonne intégration de l'électricité produite à partir de sources renouvelables.



[Lire la suite](#)



Appel à un hélicoptère pour retirer des sphères de balisage

Pour la première fois, Elia a fait appel à un hélicoptère pour retirer les sphères de balisage sur la ligne à haute tension entre Zandhoven et Kinrooi. Ce balisage rend la ligne à haute tension plus visible pour le trafic aérien. Les sphères ont été retirées afin de permettre, dans un deuxième temps, le remplacement des câbles électriques par un nouveau type pouvant transporter plus d'électricité. Elia pourra ainsi mieux répartir et transporter le volume croissant d'électricité sur son réseau. Les sphères de balisage seront par la suite remises en place.

[Regarder la vidéo](#)

GRID DATA



Interconnexions



Services système



Consommation & production



Données MNA



Total solar forecast



Total wind forecast

Éditeur responsable :

Pascale Fonck | Boulevard de l'Empereur 20 B- 1000 Bruxelles



Votre adresse e-mail est uniquement utilisée pour vous envoyer les Newsletters et communications d'Elia. Vous pouvez à tout moment utiliser le lien de désabonnement intégré à notre Newsletter ou à nos communications. Toutes les informations sur le traitement de vos données à caractère personnel sont disponibles dans notre [politique de confidentialité](#).