



Elia publie « Belgian Electricity System Blueprint 2035-2050 »

De quelle quantité d'électricité la Belgique aura-t-elle besoin d'ici 2050 ? Et à quoi ressemblera le futur mix énergétique ? Ce sont les thématiques principales de notre nouvelle étude Belgian Electricity System Blueprint 2035-2050. En effet, le paysage énergétique belge va subir une profonde transformation au cours des 25 prochaines années et la consommation électrique va plus que doubler. Les nouveaux gouvernements devront rapidement se pencher sur le mix énergétique souhaité pour la période 2035-2050 et le degré de dépendance aux importations. L'étude Blueprint d'Elia offre des éclairages qui peuvent les y aider.

[Lire le rapport](#)

Le MOG d'Elia fête ses 5 ans avec de remarquables résultats



Il y a 5 ans, Elia Transmission Belgium inaugurait le Modular Offshore Grid (MOG), la première prise électrique en mer du Nord, en présence de sa majesté le Roi Philippe de Belgique. La plateforme, qui se situe à 40 km de la côte, regroupe l'électricité produite par 4 parcs éoliens offshore et l'achemine jusqu'à la terre ferme. Le MOG a permis d'acheminer plus de 14,75 TWh d'électricité décarbonée vers notre pays depuis sa mise en service et affiche un taux de disponibilité impressionnant (99,998% en 2020 et 100% pour les autres années). Le MOG est l'un des premiers projets d'Elia en mer et a permis à notre entreprise d'acquérir une expérience unique et mondialement reconnue en la matière.

[Lire le communiqué de presse](#)

Présentation du Modular Control Centre System (MCCS)



Surnommé le « cerveau pour l'intégration des énergies renouvelables », le MCCS entre dans une nouvelle phase. Deux de ses modules sont en cours de pré-mise en service. Cet outil facilitera le travail des opérateurs de réseau qui doivent gérer des quantités croissantes de données sur un réseau électrique de plus en plus complexe. Le MCCS leur fournira une interface unifiée qui leur donnera une vue plus globale de l'état du réseau et leur permettra de gérer plus efficacement les flux d'électricité qui le traversent. L'événement Checkpoint '24 a été l'occasion de présenter cet outil et de célébrer sa prochaine mise en service.

[Voir la vidéo](#)

Augmentation substantielle du capital d'Eurogrid GmbH



Les actionnaires d'Eurogrid GmbH, Elia Group et KfW ont procédé à une augmentation de capital de 600 millions d'euros, dont 480 millions d'euros apportés par Elia Group et 120 millions d'euros par KfW. Cela démontre qu'ils ont une grande confiance dans la mise en œuvre des investissements opérés par sa filiale 50Hertz dans l'infrastructure du réseau. Cette année, 50Hertz investira environ 3,3 milliards d'euros dans l'infrastructure du réseau.

[Lire le communiqué de presse](#)

100% de disponibilité pour Nemo Link



Nemo Link est fière de célébrer une année supplémentaire sans coupure. L'interconnexion sous-marine entre le Royaume-Uni et la Belgique a fonctionné de façon ininterrompue entre les périodes de maintenance, et ce, depuis 3 ans. La période de maintenance pour cette année a débuté le 23 septembre 2024 et se poursuit jusqu'au 29 septembre 2024. Pendant cette période, les équipes travailleront avec assiduité pour assurer la performance et l'efficacité de l'interconnexion.

[En savoir plus](#)

Merksem : une commémoration particulière à l'occasion du 80^{ème} anniversaire



Le 6 septembre dernier s'est déroulée la commémoration de Merksem. Cet événement rend hommage chaque année aux 22 travailleurs de la centrale électrique exécutés, il y a 80 ans, par l'occupant allemand durant la Seconde Guerre mondiale. Un événement qui appartient au passé, mais qui résonne aujourd'hui d'une façon particulière dans les pays en guerre. Ainsi, depuis le début de la guerre entre la Russie et l'Ukraine, sept membres du personnel du gestionnaire de réseau ukrainien, Ukrenergo, ont déjà la vie dans l'exercice de leur travail. Un hommage leur a été rendu en présence de la Chargée d'Affaires de l'Ukraine auprès de la Belgique.

[Voir la vidéo](#)

[Lire le communiqué de presse](#)

SUSTAINABILITY



Le vélo à l'honneur chez Elia durant la semaine de la mobilité

Elia a célébré le semaine de la mobilité du 16 au 22 septembre. L'équipe Mobility a organisé une série d'activités, sensibilisant les collaborateurs à questionner leurs déplacements domicile-travail.

Objectif: diminuer l'impact sur l'environnement en toute sécurité! Ainsi, il était possible de faire entretenir son vélo ou d'apprendre à l'entretenir soi-même. D'autres collègues ont pu tester la conduite de voitures électriques. En effet, notre flotte devient de plus en plus verte grâce aux voitures électriques.

EGI NEWS



Happy 10 ans, EGI !

Elia Grid International (EGI) a fêté ses dix ans. Un anniversaire important et bien célébré ! Société de conseil en ingénierie d'Elia Group, elle fournit du conseil à d'autres gestionnaires de réseau, des régulateurs, des autorités publiques et des promoteurs privés situés en Europe, au Moyen-Orient, en Asie du Sud-Est et en Amérique du Nord.

Dix ans après sa création, EGI contribue pleinement à positionner le groupe. L'entreprise a une visibilité sur les nouveaux développements industriels dans le monde entier, ce qui permet d'accroître les connaissances et l'expertise du groupe.

Voir la vidéo

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](#).