



Elia Group va acquérir une participation de 35,1% dans energyRe Giga

Elia Group a conclu un accord ferme pour acquérir une participation de 35,1% dans energyRe Giga Projects ("energyRe Giga"), une filiale d'energyRe LLC - une société américaine indépendante qui résout des défis complexes en matière de développement durable et fournit des solutions d'énergie propre à grande échelle. Le Groupe Elia déploiera 400 millions de dollars US sur trois ans dans energyRe Giga-Projects. Le produit sera entièrement engagé pour financer le développement de projets de transmission d'électricité et de production d'énergie renouvelable aux Etats-Unis.

[Voir la vidéo](#)

[Lire le communiqué de presse](#)

Elia Group présente une nouvelle étude sur la flexibilité



L'étude d'Elia Group intitulée « The Power of Flex » analyse dans quelle mesure une flexibilité à grande échelle du côté de la consommation peut bénéficier tant aux consommateurs qu'au système électrique. L'électrification croissante des secteurs de l'industrie, de la mobilité et du chauffage a d'importantes répercussions sur le système électrique. Dans son étude, Elia Group identifie trois actions principales: proposer des incitants financiers aux consommateurs flexibles, faciliter l'accès aux données pour les fournisseurs de services énergétiques et standardiser les normes pour les appareils électriques à consommation flexible.

[Découvrir l'étude](#)

[Revoir l'événement virtuel](#)

[Lire le communiqué de presse](#)

Tarifs de transport d'électricité approuvés pour 2024-2027



La CREG a approuvé la proposition tarifaire adaptée soumise par Elia pour la période réglementaire 2024-2027. Les tarifs sont établis dans un contexte caractérisé par une inflation importante et résultent de la volonté de doter Elia des moyens nécessaires à la réalisation de ses missions essentielles pour faciliter la transition énergétique, en particulier son ambitieux programme d'investissements, approuvé dans le cadre du plan de développement fédéral.

[Lire le communiqué de presse](#)

Elia Group publie sa déclaration intermédiaire pour le troisième trimestre 2023



Le développement du réseau en Belgique et en Allemagne se déroule comme prévu et progresse tant sur terre qu'en mer pour la mise en œuvre du programme d'investissement et la construction de l'infrastructure nécessaire à une transition énergétique réussie. Les discussions sur le cadre réglementaire progressent en Belgique et en Allemagne. Les prévisions pour 2023 ont été revues à la hausse et visent la tranche supérieure de la fourchette de 6% à 7%.

Un nouveau plan CAPEX est de €9,4 milliards pour la Belgique et de €20,7 milliards pour l'Allemagne est prévu pour la période 2024-2028.

[Lire le communiqué de presse](#)

Etude de faisabilité pour une interconnexion hybride entre la Norvège et la Belgique



Elia et son homologue norvégien Statnett étudient la possibilité de relier leurs réseaux haute tension à l'aide d'un câble sous-marin qui intégrerait aussi des parcs éoliens offshore norvégiens (concept hybride). Les profils énergétiques de la Norvège et de la Belgique sont très complémentaires. Outre l'énergie hydraulique, la Norvège dispose d'une importante capacité éolienne offshore grâce à son vaste plateau continental, tandis que les conditions de vent sont différentes de chez nous.

Cette étude n'a pas d'impact sur la réalisation de TritonLink, l'interconnexion hybride planifiée entre la Belgique et le Danemark.

[Lire le communiqué de presse](#)

7 mesures concrètes pour renforcer la biodiversité autour de l'île Princesse Elisabeth



Elia veut être un leader de la construction et de l'exploitation durables d'infrastructures en mer. C'est pourquoi, 7 mesures concrètes ont été élaborées en collaboration avec des experts afin de stimuler la biodiversité autour de la future île énergétique en mer du Nord. Les mesures ont été sélectionnées en fonction de leur faisabilité technique et de leur effet positif attendu. Par exemple, la création d'un récif artificiel riche et diversifié sous la surface. Un programme de monitoring scientifique sera lancé afin de suivre les résultats de ce projet unique et de l'adapter au besoin.

[Voir la vidéo](#)

[Lire le communiqué de presse](#)

[Découvrir la brochure Nature Inclusive Design](#)

Elia lance une consultation publique sur la Task Force Princess Elisabeth Zone



Une consultation publique a été lancée récemment par Elia pour une période de deux mois afin de préparer et à faciliter une participation équitable aux appels d'offres pour les parcs éoliens offshore de la Zone Princesse Elisabeth en Mer du Nord prévus pour fin 2024. Le document invite les différents acteurs de marchés à réagir afin d'affiner les exigences de l'appel d'offres qu'Elia soumettra aux autorités belges.

Ces interactions avec les parties prenantes suggèrent qu'Elia s'engage activement pour assurer la transparence et prendre en compte toute préoccupation liée au projet de l'île énergétique Princess Elisabeth. Cette approche collaborative a également pour objectif de prendre des décisions éclairées et à assurer le succès du projet.

[En savoir plus](#)

Marco Nix nommé Chief Financial Officer ad interim d'Elia Group



Le conseil d'administration d'Elia Group a désigné le CFO de 50Hertz, Marco Nix, comme CFO ad interim d'Elia Group avec effet immédiat. Il reprendra temporairement le poste de Catherine Vandendorpe, qui endosse le rôle de CEO ad interim d'Elia Group à la suite du départ de Chris Peeters.

[Lire le communiqué de presse](#)

Réécoutez nos experts dans l'émission « Weetikveel » sur la facture énergétique



L'émission Weetikveel de la VRT s'est récemment penchée sur la facture énergétique des consommateurs. Elia est citée à plusieurs reprises dans l'émission, qui revient notamment sur les travaux sur la ligne à haute tension de Peer. Filip Carton, Head of National Control Centre, and Bart Peissers, senior project leader, se sont également entretenus avec le journaliste Kobe IJssen.

[Revoir l'épisode](#)

Le Modular Control Center System d'Elia Group en test en Allemagne

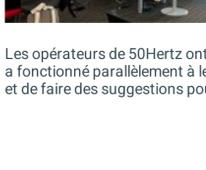


Le MCCS (Modular Control Center System) est une solution digitale qui soutiendra nos opérateurs de réseau lorsque la surveillance du système deviendra beaucoup plus complexe en raison de l'intégration croissante d'énergie renouvelable. Ce système devrait remplacer nos systèmes actuels dès 2025. Il Des démonstrations ont récemment eu lieu en Belgique et en Allemagne.

Les opérateurs de 50Hertz ont également commencé à utiliser une version "fantôme" de l'outil, qui a fonctionné parallèlement à leurs systèmes existants. Cela leur a permis de s'entraîner à l'utiliser et de faire des suggestions pour l'améliorer.

[En savoir plus](#)

INNOVATION NEWS



Nouvelle étude sur l'avenir de l'identification numérique dans le secteur de l'énergie

Elia Group a publié une nouvelle étude, en collaboration avec le Fraunhofer Institute for Applied Information Technology. Celle-ci explore la manière dont les identités souveraines peuvent aider à relier un grand nombre de sources d'énergie décentralisées au réseau.

Cette nouvelle connectivité permet aux clients de participer aux services du réseau, ce qui conduit à de nouveaux modèles commerciaux et services visant à optimiser la consommation d'énergie de l'utilisateur final et à améliorer la stabilité du réseau.

[Découvrir l'étude](#)



Testez la plateforme de démonstration de l'identité numérique du Groupe Elia

En collaboration avec Energy Web, notre équipe d'innovation a développé une démonstration d'application d'identification numérique qui permet de transférer en toute sécurité des informations d'identité entre différentes entités ; et qui peut être facilement intégrée à la technologie des portefeuilles numériques.

Les portefeuilles numériques sont sur le point d'être largement adoptés par les propriétaires d'actifs flexibles, tels que les véhicules électriques, facilitant ainsi leurs interactions avec le réseau électrique.

[Tester notre démo](#)