



Afscheid van de Baltic Eagle

Het offshore transmissieplatform Baltic Eagle is op 2 februari vanuit de haven van Antwerpen vertrokken naar de Oostzee. Het platform is ontwikkeld en eigendom van het Duitse 50Hertz (dochter Elia Group) en het Spaanse Iberdrola. Het werd gebouwd in Hoboken door de joint venture Equans-Smulders. Met een gewicht van 4.500 ton zal het platform midden februari op zijn bestemming aankomen. Daarna zal het worden aangesloten op het windpark Baltic Eagle dat bestaat uit 50 windturbines. De geproduceerde stroom zal via een dubbele 90 km lange onderzeese kabels getransporteerd worden. Eens operationeel (eind 2024) zal het windpark elektriciteit opwekken voor het jaarverbruik van 475.000 Duitse gezinnen. Dit voorkomt de uitstoot van bijna een miljoen ton CO2.

[Bekijk de video](#)

Uitstekende operationele prestaties voor Nemo Link



Nemo Link, de eerste elektriciteitsverbinding tussen het Verenigd Koninkrijk en België, heeft in 2022 uitzonderlijk goed gepresteerd. De onderzeese kabel was 99% van de tijd beschikbaar en is daarmee een van 's werelds meest betrouwbare interconnectoren. In 2022 is tussen beiden landen 5,7 TWh elektriciteit uitgewisseld. De verdeling is voor het eerst vrijwel identiek. In 2022 is 45% van stroom naar België getransporteerd, tegen slechts 4% in 2021.

Nemo Link is belangrijk voor de bevoorradingzekerheid van de Britse en Belgische consumenten. De onderzeese kabel helpt ook om de balans tussen productie en verbruik te handhaven. In een elektriciteitssysteem met veel hernieuwbare energie wordt dat steeds belangrijker.

[Lees het persbericht](#)

Tweede aflevering van "Ready to Switch?"



Elia werkt samen met Mediafin (De Tijd en L'Echo) aan een reeks podcasts over de energietransitie. De tweede aflevering van "Ready to Switch?" staat nu online en speelt zich af in het Nationaal Controlecentrum van Elia. Als kloppend hart van het Belgische elektriciteitssysteem wordt hier 24/7 gewerkt om productie en verbruik op elkaar af te stemmen. En daar komt heel wat bij kijken in een systeem dat volop in transitie is.

[Beluister de podcast](#)

Elia Group is "BEL 20 Company of the year"



Op de uitreiking van de Euronext Brussels Awards 2022, is Elia Group uitgeroepen tot "BEL 20 Company of the year". Tijdens dit jaarlijkse evenement worden de beste prestaties op de beurs van Brussel beloond. De "BEL 20 Company of the year" gaat naar de beursgenoteerde onderneming waarvan de beurswaarde in het afgelopen jaar binnen de aangegeven referentiegroep het meest is gestegen.

[Lees meer](#)

50Hertz ontvangt burgemeester Berlijn



Op 25 januari bezocht Franziska Giffey het reserve controlecentrum van 50Hertz. De burgemeester kreeg uitleg over de werking van het net en de interactie met andere Duitse en Europese netbeheerders. Stefan Kapferer, CEO van 50Hertz, lichtte de strategische ambitie toe: 100% hernieuwbare energie tegen 2032. Er is ook een bezoek gebracht aan de bouwwerf naast het Netzquartir waar 50Hertz aan een kantooruitbreiding werkt.

[Lees meer](#)

50Hertz lanceert nieuw power-to-heat project



Samen met Stadtwerke Halle (Saale) werkt 50Hertz aan een bijkomend power-to-heat project. Deze technologie wordt gebruikt om op windrijke dagen de overproductie uit wind om te zetten in warmte. Die zal gebruikt worden voor het stadsverwarmingsnet in Halle. De centrale zal een capaciteit hebben van 40 MW en wordt eind dit jaar operationeel. Dit is de 7de centrale waarin 50Hertz participeert. De totale capaciteit van alle gecontracteerde eenheden samen bedraagt zowat 180 MW.

[Lees meer](#)

Elia Groep lid van InterOPERA consortium



Elia Group is via haar Duitse dochter 50Hertz opgenomen in het InterOPERA consortium. Dit zal zorgen voor de compatibiliteit en interoperabiliteit van toekomstige hoogspanningsgelijkstroomsystemen (HVDC) in heel Europa. En dit al van in de ontwerpfase. Het zal de integratie van hernieuwbare energiebronnen versnellen. Het consortium is door de Europese Commissie opgericht als onderdeel van een Horizon Europe-project van 70 miljoen euro. Missie is het behalen van de klimaatdoelstellingen ondersteunen en Europa minder afhankelijk maken van fossiele brandstoffen.

Elia is andermaal "Top Employer" !



Elia is voor het 6de opeenvolgende jaar één van de beste werkgevers van België! Onze algemene score is opnieuw verbeterd van 86% naar 88%. Elia boekte de meeste vooruitgang op het vlak van "diversiteit en inclusie" (+13,53%) en "duurzaamheid" (+11,67%). Het label "Top Employer" onderscheidt bedrijven die hun medewerkers een uitstekende werkomgeving bieden. Dit jaar kregen 87 Belgische bedrijven deze onderscheiding. De prijs is een grote erkenning voor het werk van al onze medewerkers.

[Bekijk de video](#)

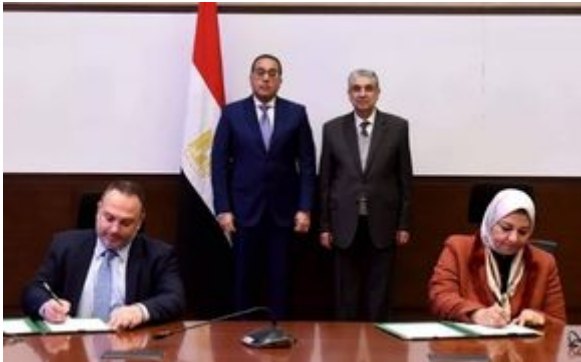
[Lees het persbericht](#)

Windrecord voor 50Hertz



In januari is een nieuw windrecord gebroken. Op zondag 15 januari produceerden de windturbines in het 50Hertz gebied meer dan 17 GW elektriciteit. Dit is meer dan het totale verbruik op het 50Hertz net. Een grote hoeveelheid groene stroom werd geëxporteerd. Om het elektriciteitsnet niet te overbelasten, is 355 MW aan stroom afgeschakeld. Daardoor ging “slechts” 2,4% van de door de wind opgewekte stroom verloren.

Nieuwe contracten voor EGI in Egypte



Elia Grid International (EGI) en de Egyptian Electricity Transmission Company (EETC) hebben in aanwezigheid van de Egyptische premier en de minister van Energie twee consultancy contracten ondertekend. Het eerste contract gaat over de integratie van hernieuwbare energie. EGI zal studies uitvoeren om het bestaande elektriciteitsnet te versterken en nieuwe corridors te ontwikkelen. Zo kan hernieuwbare energie ingezet worden voor groene waterstofprojecten. .

Het tweede contract gaat over systeembeheer en over hoe veranderingen worden opgevangen. Er wordt ook gewerkt aan een actualisering van de beschermings- en herstelplannen.

Verantwoordelijke uitgever:

Pascale Fonck | Keizerlaan 20 B- 1000 Brussel



Uw e-mailadres wordt alleen gebruikt om u de nieuwsbrieven en communicaties van Elia te sturen. U kunt op elk moment gebruik maken van de afmeldlink onderaan de nieuwsbrief en in onze communicaties. Meer informatie over de verwerking van uw persoonlijke gegevens is beschikbaar in ons [privacybeleid](#).