

PERSBERICHT | 24 NOVEMBER 2021

ALEGrO, eerste interconnector tussen België en Duitsland, viert eerste verjaardag met goede resultaten

BRUSSEL – AKEN | De eerste elektrische interconnector tussen België en Duitsland werd een jaar geleden (18 november 2020) door transmissienetbeheerders Elia en Amprion in gebruik genomen. ALEGrO maakt voor dit eerste werkjaar goede resultaten bekend: de kabel was 93% van de tijd beschikbaar en er is voor 4,5 TWh aan elektriciteit uitgewisseld. De interconnector zorgde voor een prijsevenwicht tussen de markten en gaf een impuls aan het maatschappelijk welzijn. ALEGrO is een essentiële verbinding voor de verdere integratie van het Europese elektriciteitsnet. De Belgisch-Duitse elektriciteitskabel faciliteert ook de integratie van hernieuwbare energiebronnen en versterkt de bevoorradingszekerheid in beide landen.

Uitwisselingen zowat gelijk

ALEGrO is een erg betrouwbare interconnector: tijdens de voorbije 12 maanden was de HVDC-kabel (hoogspanningsgelijkstroom) meer dan 93% van de tijd beschikbaar voor in- en uitvoer. In het eerste jaar waren de elektriciteitsstromen zowat evenredig: 46% van de tijd is elektriciteit geëxporteerd (België naar Duitsland) en 54% van de tijd is er geïmporteerd (Duitsland naar België). In totaal werd er via de interconnector 4,5 TWh elektriciteit uitgewisseld. Bij een prijsverschil, werd er gemiddeld voor 700 MW aan elektriciteit uitgewisseld. ALEGrO bevordert zo het maatschappelijk welzijn en de marktprijzen in evenwicht.

De ALEGrO-interconnector

De interconnector verbindt de hoogspanningsnetten van Elia en Amprion en heeft een maximale transmissiecapaciteit van 1.000 MW. De interconnector biedt meerdere voordelen: hij versterkt de bevoorradingszekerheid voor beide landen, bevordert de energietransitie door

Contacten:

Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be
Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | marielaure.vanwanseele@elia.be
Marleen Vanhecke (ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

Elia Transmission Belgium NV/SA

een betere integratie van hernieuwbare energie mogelijk te maken, draagt bij aan prijsconvergentie en maakt de verbonden regio's economisch aantrekkelijker. De capaciteit voor commerciële ingebruikname werd in verschillende stappen vrijgegeven. De eerste capaciteit werd op 18 november aan de marktspelers ter beschikking gesteld via het day-ahead toewijzingsmechanisme, waarna op 8 december de intraday capaciteit volgde en in een laatste fase begin 2021 de langetermijncapaciteit.

Wij zijn verheugd dat wij deze eerste verjaardag kunnen vieren met goede resultaten. ALEGrO heeft ons de mogelijkheid geboden om onze samenwerking binnen de Europese markt verder te versterken en een belangrijke stap vooruit te zetten naar een gezamenlijke energietoekomst voor België en Duitsland. Deze interconnector vult de bestaande elektriciteitsverbindingen tussen België en haar rechtstreekse buurlanden aan.

Markus Berger - Chief Infrastructure Officer van Elia Group

ALEGrO is een pioniersproject, want het is de eerste HVDC-verbinding die met flow-based marktkoppeling binnen het sterk vermaasde Centraal-Europese net werkt. ALEGrO heeft het voorbije jaar bewezen dat het een belangrijke aanwinst is voor de Europese markt en heeft Amprion de kans gegeven om heel veel ervaring op te doen op het vlak van systeem- en marktwerking bij HVDC-verbindingen. Amprion is blij dat het samen met zijn partner Elia een belangrijke bijdrage aan de markt- en systeemintegratie mocht leveren.

Dr. Hendrik Neumann, Chief Technical Officer van Amprion

Contacten:

Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be

Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | marielaure.vanwanseele@elia.be

Marleen Vanhecke (ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

Elia Transmission Belgium NV/SA

Over Elia Group

Een Europese top 5 speler

Elia groep is actief in elektriciteitstransmissie. We zorgen dat productie en verbruik op elk moment in balans zijn. Zo voorzien we 30 miljoen eindverbruikers van elektriciteit. Met filialen in België (Elia) en het noordoosten van Duitsland (50Hertz) beheren we 19.276 km aan hoogspanningsverbindingen. Onze groep behoort daarmee tot de Europese top 5. Met een betrouwbaarheidsgraad van 99,99% geven we de samenleving een robuust elektriciteitsnet dat belangrijk is voor de socio-economische welvaart. We willen ook een katalysator zijn voor een geslaagde energietransitie naar een betrouwbaar, duurzaam én betaalbaar energiesysteem.

Wij maken de energietransitie waar

Door de uitbouw van internationale hoogspanningsverbindingen en het integreren van steeds grotere hoeveelheden hernieuwbare energieproductie, stimuleert Elia groep zowel de integratie van de Europese energiemarkt als de decarbonisering van onze samenleving. Tegelijk optimaliseert Elia groep voortdurend haar operationele systemen en ontwikkelt ze nieuwe marktproducten zodat nieuwe technologieën en marktpartijen toegang krijgen tot ons net. Elia groep faciliteert zo de energietransitie.

In het belang van de samenleving

Als centrale speler in het energiesysteem zet Elia groep zich in voor het belang van de samenleving. We spelen in op de snel veranderende energiemix met meer hernieuwbare energie en passen ons transmissienet voortdurend aan. We zorgen er ook voor dat investeringen op tijd en binnen het budget worden uitgevoerd en met een maximale focus op veiligheid. Bij de realisatie van onze projecten gaan we voor een proactief stakeholdermanagement, waarbij we heel vroeg in het ontwikkelingsproces en met alle betrokkenen wederzijdse communicatie opstarten. We stellen onze expertise ook ten dienste van onze sector en bevoegde overheden om het energiesysteem van de toekomst uit te bouwen

Internationaal georiënteerd

Naast activiteiten als transmissienetbeheerder levert Elia groep diverse consultingdiensten aan internationale klanten via Elia Grid International (EGI). Elia maakt ook deel uit van het consortium Nemo Link dat een eerste onderzeese elektrische interconnector realiseerde tussen België en Groot-Brittannië. Elia Group is een beursgenoteerde onderneming waarvan de referentieaandeelhouder de gemeentelijke holding Publi-T is.

Voor meer informatie: elia.be & eliagroup.eu

Contacten:

Corporate Communication

Jean Fassiaux (FR) | M +32 474 46 87 82 | jean.fassiaux@elia.be
Marie-Laure Vanwanseele (NDL) | M +32 499 86 51 58 | marielaure.vanwanseele@elia.be
Marleen Vanhecke (ENG) | M +32 486 49 01 09 | marleen.vanhecke@elia.be

Elia Transmission Belgium NV/SA

