

**Verslag werkgroep  
European Market Design  
31/03/2014**

**Aanwezig:**

T. De Waal (FEBEG)  
B. De Wispelaere (FEBEG)  
S. Harlem (FEBEG)  
N. Kuen (FEBEG)  
N. Pierreux (Belpex)

P. Fonck (ELIA-PFo)  
R. Bourgeois (ELIA\_RBo)  
M. Verelst (ELIA\_MVe)  
V. Saenz de Miera (Elia\_VSdM)

**Verontschuldigd:**

P. Claes (FEBELIEC)  
M. Clément (FEBELIEC)  
W. Gommeren (AGORIA)  
J. Hensmans (FOD Economie)

## VERSLAG

### Agenda

- *Welcome & agenda*
- *Approval of Minutes of last meeting 20/12/2013*
- *Status update on CWE Flow-Based Project*
- *Status update on NWE Day-ahead Project*
- *Status update on NWE Intraday Project*
- *AOB & Closing remarks*

---

- **Welcome & agenda**

PFO heet iedereen welkom.

De agenda van de meeting wordt goedgekeurd.

- **Approval of Minutes of last meeting 20/12/2013**

De leden van de werkgroep hebben nog tijd tot 7 april voor het verzenden van eventuele opmerkingen op het verslag van de vorige meeting van 20/12/2013. Nadien zullen de goedgekeurde minutes gepubliceerd worden op de website.

- **Status update on CWE Flow –Based project**

RBO geeft een overzicht van de wijzigingen sinds de vorige meeting.

Sinds februari 2014 is er gestart met een dagelijkse publicatie van de parallel run. De layout is een beetje aangepast en RBO toont de nieuwe file : er is een split van de CWE en de NWE gegevens (net posities CWE – NWE).

RBO toont verder het rapport (gegevens worden weergegeven voor één dag). Er is een extra kolom aan toegevoegd die aangeeft of de intuïtiveness patch geactiveerd werd of niet.

RBO geeft ook aan welke nieuwe publicaties er gebeuren op de website van CASC. Het betreft gegevens die gevraagd waren tijdens fora en Q&A :

1. Een eerste nota beschrijft wat er allemaal veranderd is qua methodologie sinds de start van de parallel run. De impact van de wijzigingen op de resultaten zijn miniem.
2. Een tweede nota beschrijft de methode en de regels van de Bilateral Exchange Computations (BEC). De regels zijn arbitrair en de referentie blijft de net posities.
3. Een derde nota beschrijft de methode van de resale cost en Use-It-Or-Sell-IT (UIOSI). Op basis van twee voorbeelden wordt er aangetoond dat er voor de marktpartijen niets verandert

De heer Kuen vraagt of de aanwezigheid van de marktpartijen tijdens fora en FB User Group voldoende is. RBO antwoordt dat een tijdje geleden meer aanwezigheid gevraagd werd

vanuit het project. Er wordt vastgesteld dat deze vraag beantwoord werd. Er moet nu gelimiteerd worden tot twee personen per marktpartij. Soms worden de meetings georganiseerd via conference call.

RBO licht de nieuwe planning toe. Het doel is dat de projectpartijen klaar zijn tegen eind september. Er zit momenteel een contingency in de planning van 8 weken, o.a. om te verzekeren dat de marktpartijen ook klaar zullen zijn. Dit betekent dat een go-live tegen eind november voorzien kan worden.

De heer Kuen vraagt of de readiness van de marktpartijen op niveau van MPP beoordeeld zal worden. RBO antwoordt dat er nog een consultatie georganiseerd zal worden, alsook een forum en meetings.

De heer Kuen heeft vastgesteld dat sinds de start van de daily parallel run de robuustheid verminderd is. Er werd ook recent een periode met lagere welfare winst vastgesteld. Was dit te wijten aan de grote windproductie tijdens het weekend?

RBO antwoordt dat de indienstname van de industrial tool samenviel met de start van de dagelijkse parallel run. De industrial tool wordt nog steeds verbeterd. Op het gebied van de methodologie is er niets veranderd. Er wordt nog geanalyseerd wat de oorzaak was van de mindere resultaten van de afgelopen dagen.

RBO licht ook toe dat er voor de go-live nog een fallback procedure in dienst genomen wordt die ervoor zal zorgen dat er voor elke dag een berekening uitgevoerd kan worden. Voordien was het namelijk niet mogelijk om een resultaat te bekomen voor een dag als er een probleem was met de berekening voor 1 uur van die dag.

De heer Kuen vraagt of de oorzaak van de problemen van de ontbrekende dagen gekend zijn. RBO legt uit dat op de website van CASC aangegeven wordt per ontbrekende dag wat het type probleem was (bvb volle harde schijf van prototype in januari). RBO geeft aan dat het project niet de intentie heeft om te starten indien er nog ontbrekende dagen zijn.

De heer Kuen geeft aan dat hij toch wenst dat het project eindelijk live gaat.

De heer De Wispelaere voegt eraan toe dat die kan gebeuren als de methodologie robuust en betrouwbaar is.

De heer Kuen vraagt wat de impact van de NWE go live was op de welfare. RBO antwoordt dat men vandaag geen significante impact op CWE heeft kunnen vaststellen.

RBO legt uit dat er in de maand mei een update komt van het approval package. Deze zal dienst zal doen als basis voor de publieke consultatie, die georganiseerd zal worden in de maand juni door de regulatoren.

De heer Kuen vraagt waarom het onderwerp van intuïtiviteit in de publieke consultatie opgenomen wordt. RBO antwoordt dat het ook interessante informatie is als blijkt dat de marktpartijen geen specifieke opinie hebben hieromtrent.

RBO licht het onderdeel van de transparantie toe.

In het kader van de bilaterale meetings met de marktpartijen blijkt de grootste bezorgdheid van de marktpartijen de voorspelbaarheid van de prijzen over alle tijdshorizonten heen te zijn.

PFO vraagt of de marktpartijen al de gedetailleerde informatie nodig hebben voor hun voorspelling van de prijzen op lange termijn.

De marktpartijen antwoorden dat alle patches een impact hebben op de prijs. Er is niet veel verschil ten overzicht van ATC, maar ATC is stabiel, waardoor er meer vertrouwen is. Flow Based is volatieler. Het is geen probleem van fysieke positie, maar eerder een financieel probleem.

Binnen het project worden momenteel een aantal maatregelen onderzocht :

- De publicatie van de ATC waarden die gebruikt zullen worden in het geval van Shadow Auctions (SA) : Dit domein ATC SA is niet gelijk aan het domein FB maar het ligt erin.  
De waarden zullen gepubliceerd in de komende maanden en zullen herrekenend worden voor het verleden. Het is momenteel nog niet zeker dat de herrekening de volledige parallel run periode zal omvatten.
- Momenteel gebeurt de publicatie van de FB parameters in de loop van de voormiddag. Het is voorzien om deze parameters te publiceren 's ochtends voor 8u. Dit betekent dat de parameters een FB domein omvatten zonder de lange termijn nominaties. De impact is echter klein aangezien de vorm van het FB domein niet wijzigt.
- De publicatie van geanonimiseerde Critical Branches (CB) met dezelfde benaming elke dag zodat een database opgesteld kan worden. Dit zal gebeuren met 2 dagen vertraging ten opzichte van realtime.

De heer Kuen stelt dat er vooruitgang is met betrekking tot de transparantie.

PFO vraagt of deze gegevens voldoende zijn om de behoeften van de marktpartijen te dekken voor de go-live. In AESAG werd gemeld dat deze informatie een minimum is maar wel voldoende om te starten.

De heer Kuen antwoordt dat dit verder onderzocht moet worden. De nieuwe gegevens kunnen misschien nieuwe vragen doen rijzen (vb het aantal scenario's).

RBO legt uit dat voor de GSK alle eenheden die een impact hebben nu in rekening genomen worden. Alle TSOs in CWE regio gebruiken nu dezelfde selectie methode. Ook op het niveau van de keuze van de Critical Branches wordt er een monitoring tussen de TSOs en de regulatoren voorzien.

Alle methodes gebruikt door de TSOs zijn beschreven in het Approval Package. Als de regulatoren dit approval package aanvaarden dan moeten de TSOs de principes volgen. Tevens zullen de transparantie principes opgenomen worden in het approval package. PFO verduidelijkt dat voor het project en voor Elia het ook belangrijk is dat de regulatoren een gezamenlijke en coherente beslissing nemen.

De heer Kuen meldt dat ze hun bezorgdheden met betrekking tot de GSKs moeten bekijken met de nieuwe versie van het approval package en afgecheckt moeten worden in het kader van de PLEF. Elia meldt dat er recent toch stappen vooruit gezet zijn en verbeteringen aangebracht werden.

RBO vertelt dat de versie van de FB parameters van 10h30 de officiële versie is. Het project voorziet een herberekening ex-post van de CBCO (Critical Branch Critical Outage) vanaf de periode van juli 2013.

Met betrekking tot het aantal matrixen werd tijdens de afgelopen FB UG meeting gemeld dat het aantal van 10 niet voldoende is. De projectpartijen gaan dit verder bekijken. De heer Harlem vraagt of het een eenmalige berekening betreft. RBO antwoordt dat dit nog beslist moet worden. De berekening moet future proof zijn of het moet mogelijk zijn om ze up te daten.

RBO meldt dat er een forum voorzien wordt op 6 juni 2014 in Berlijn.  
*[nvdr : de datum en plaats van dit forum werd ondertussen veranderd naar 23 juni 2014 in Dusseldorf].*

RBO toont de resultaten van de parallel run van het jaar 2013. De belangrijkste vaststellingen zijn :

- Er is maar een klein verschil in welfare gain tussen FB en FBI (maar 5k€)
- Er is een verdubbeling in welfare winst (+/- 80 M€) ten opzichte van wat men vroeger voorzag (~40M€)
- Er is een volledige prijsconvergentie van 30% in FB/FBI ten opzicht van 15% in ATC
- Een prijsdaling van ~2,25€/MWh van de gemiddelde baseload prijs werd vastgesteld in België
- De prijspielen van de baseload prijs zijn minder hoog in FB dan in ATC
- In 5,7% van de tijd werd een non-intuïtief resultaat genoteerd

RBO toont de resultaten van de // run sinds de start tot maart 2014. De doelstelling is om een berekening uit te kunnen voeren voor alle dagen.

De heer Kuen vraagt of de fallback procedure een berekening op basis van ATC waarden zal zijn.

RBO legt uit dat dit niet noodzakelijk het geval zal zijn. De TSOs zullen ervoor zorgen dat er steeds een FB domein aangeleverd zal worden. Indien één specifiek uur niet berekend kan worden dan zal met behulp van een back-up procedure toch een berekening uitgevoerd kunnen worden op basis van de gegevens van het uur voordien en het uur nadien. Enkel indien meer dan twee uren niet berekend kunnen worden, zal er een ATC domein gegeven worden (LTA + N) .

De heer Kuen vraagt hoe de Congestion Revenue (CR) bekeken moet worden. RBO legt uit dat die daalt aangezien er beter gebruik gemaakt wordt van de capaciteiten en er dus minder congesties zijn.

#### ▪ **Status update on NWE Day Ahead Project**

MVE legt uit dat de day-ahead marktkoppeling in de NWE regio succesvol van start gegaan is op 4 februari 2014.

De heer Pierreux van Belpex licht de eerste operationele resultaten toe. Men stelt een iets grotere convergentie vast ten opzichte van voor de launch.

De heer Kuen merkt op dat de communicatie tijdens het probleem van twee weken geleden niet goed was. De prijzen waren beschikbaar in de platformen van de beurzen maar er bleek een probleem op het gebied van de validatie van de resultaten. Ook de communicatie nadien was te kort en niet voldoende om volledig vertrouwen te herwinnen.

De heer Pierreux neemt deze opmerking mee.

De heer Kuen vraagt of er een lijst bestaat van alle producten die beschikbaar zijn in Euphemia. De heer Pierreux antwoordt dat alle beschikbare producten vermeld zijn in de beschrijving van het algoritme; een nota die gepubliceerd is op internet. Dit betekent echter niet noodzakelijker dat alle producten ook effectief beschikbaar zijn bij alle beurzen want dit is afhankelijk van de beurs interface.

De heer Pierreux toont een slide met alle types bids die beschikbaar zijn bij de verschillende beurzen.

MVE geeft een kort overzicht van de uitbreidingen die te verwachten zijn. In de maand mei zal de regio SWE (South West Europe) zich koppelen aan de NWE regio. Momenteel gebeurt de toewijzing van de capaciteit op basis van een dagelijkse expliciete veiling.

MVE licht tevens de price & bid caps voor die voorzien zullen worden in MIBEL.

De heer Kuen merkt op dat de capaciteit op de Frans-Spaans grens niet voldoende zal zijn om resultaten te bekomen buiten de limieten. EFET zal hierop reageren in de consultatie. Hij had toch verwacht dat alle prijscaps geharmoniseerd zouden worden.

Momenteel wordt de koppeling van de Italiaanse grenzen aan de NWE-SWE regio voorzien tegen eind 2014. De heer Kuen meldt dat koppeling met Italië zeer belangrijk is maar vindt de voorlopige planning optimistisch.

De heer De Waal vraagt wat de stand van zaken is met betrekking tot de Swiss Northern borders. PFO antwoordt dat er momenteel onderhandelingen aan de gang zijn tussen Zwitserland en de Europese Commissie die de principes van de elektriciteit overschrijden.

De heer Kuen vraagt of de producten van GME reeds opgenomen zijn in het algoritme van Euphemia. De heer Pierreux antwoordt dat GME in de PCR coöperatie zit en hiermee rekening gehouden wordt.

- **Status update on NWE Intraday Project**

MVE geeft een stand van zaken van het intraday project. De elektriciteitsbeurzen hebben het ESA (Early Start Agreement) ondertekend met de leverancier en zijn momenteel de volledige inhoud, scope en fundamenten van de oplossing aan het vastleggen in de "ESA Step 1".

De samenwerkingsovereenkomst tussen de beurzen werd gefinaliseerd en de regulatoren hebben de cost recovery voor het project bevestigd in een brief aan de projectpartijen.

De projectorganisatie en volgende stappen van het project worden toegelicht.

De heer Kuen kaart de mogelijkheden aan van quick wins op de Belgische grenzen en herhaalt het voorstel van een tussenstap via een expliciete FCFS allocatie via de CMM van DBS.

PFO antwoordt dat dergelijke stap ook tijd en resources vraagt van de lokale partijen dewelke het globale project kunnen vertragen.

De heer Kuen stelt dat dergelijke split van SOB en CMM een grote vraag is van de marktpartijen.

De heer Pierreux merkt op dat er een verschil is tussen de huidige CMM van DBS en het voorziene platform SOB-CMM dat ontwikkeld zal worden.

De heer De Wispelaere stelt dat er ook expliciete (OTC) toegang voorzien moet worden op de Belgisch-Nederlandse grens.

De heer Kuen merkt op dat er prioriteiten gesteld moeten worden en dat de Belgisch-Franse grens momenteel belangrijker is.

De heer Pierreux zegt dat er veel partijen rond de tafel zitten en dat de processen moeilijk zijn en daardoor veel tijd vragen. Er is vooruitgang maar traag.

PFO vult aan de set-up van het NWE Day-ahead project ook lang geduurd heeft en dat het intraday project momenteel in dezelfde fase verkeert.

De heer Kuen vraagt zich af tot wanneer men vertrouwen blijft geven aan dit XBID project.

MVE licht toe dat de projectpartijen zeker de ESA Step 1 willen afsluiten voor het Florence Forum in de maand mei.

De heer Kuen beaamt dat het Florence Forum belangrijk zal zijn.

#### ▪ **AOB**

PFO geeft een stand van zaken van de Network Codes (NC).

Van de CACM NC is er een nieuwe tekst sinds januari 2014. Sindsdien wordt deze tekst nog steeds besproken binnen de Europese Commissie. De moeilijke punten zijn :

- de Governance Guidelines en de concurrentie tussen de beurzen : de lidstaten hebben veel vragen met betrekking tot dit deel.
- In het deel "code" : in welke regio moet de Flow Based methodologie geïmplementeerd worden van in het begin of zeer snel nadien. Dit is vooral belangrijk voor de CWE en CEE regio's. De vraag stelt zich met welke snelheid de twee zones samengevoegd moeten worden.
- De lidstaten pleiten voor een beter zicht op de bidding zones.

Voor de commissie heeft de CACM NC prioriteit en het is de bedoeling om deze als eerste te stemmen.

De heer Kuen vraagt of er discussies zijn met betrekking tot de intraday allocatie. PFO antwoordt dat de Intraday Auctions nog steeds in de tekst van januari 2014 vermeld staan.

Wat de FCA NC betreft had ENTSO-E een draft versie aan ACER bezorgd in de maand oktober 2013. Voor kerstmis 2013 heeft ACER een negatieve opinie bekend gemaakt. ACER stelde dat de FCA NC niet in lijn was met de framework guidelines.

ENTSO-E heeft daarop beslist om de tekst te herwerken. Een nieuwe draft zal zeer binnenkort bezorgd worden aan ACER. Men hoopt nu op een positieve opinie van ACER.

De heer Kuen vraagt of er grote wijzigingen aangebracht werden ten opzichte van de eerste versie. VSdM antwoordt dat er vooral gewerkt werd op firmess en de verschillende deadlines.

- **Volgende EMD WG**

De volgende meeting zal gepland worden in de maand juni 2014 (tijdens de Flow Based consultatie). Een Doodle zal verstuurd worden.