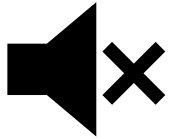


Voorlichting Tranche 2 Programma Allocatie 2.0 (A2.0)

Voorlichting 3

1 november 2022

Welkom bij de voorlichting Tranche 2 A2.0



Zet je microfoon
op **mute**



Zet je camera
uit



Stel je vragen via **de chat**. We werken met
een moderator.



Presentatie op
mijnMFFBAS



**Sessie wordt
opgenomen**



Sessie is 4 weken
beschikbaar. Mail
projecten@mffbas.nl



Opname is voor
genodigden

Agenda

- **Welkom**
Mirjam van der Horst
- **Planning Tranche 2, mijlpalen tot go live**
- **Ontwikkelingen in de markt, globale systeemimpact, MR en RFC's**
Bram van Straalen
- **Kwalificatie TenneT**
Bob Mantel
- **Kwalificatie gezamenlijke netbeheerders (RNB)**
Mark Ruiter, Jeroen Kok, Frans Willem Strabucchi
- **Kopgroep, GAT en Transitie**
Jorik van Vilsteren

Planning Tranche 2

Mirjam van der Horst

Planning, waar staan we nu?

- Kwalificeren TenneT
- Performancetesten TenneT
- Transitietesten RNB
- 1 december: start Kopgroep testen
- Voorlichting testen en transitie
- Januari 2023: start Gebruikersacceptatietesten, eerst kwalificeren TenneT (ook indien nodig eerst voor Tranche 1)
- Daarna kwalificatie centrale systemen RNB

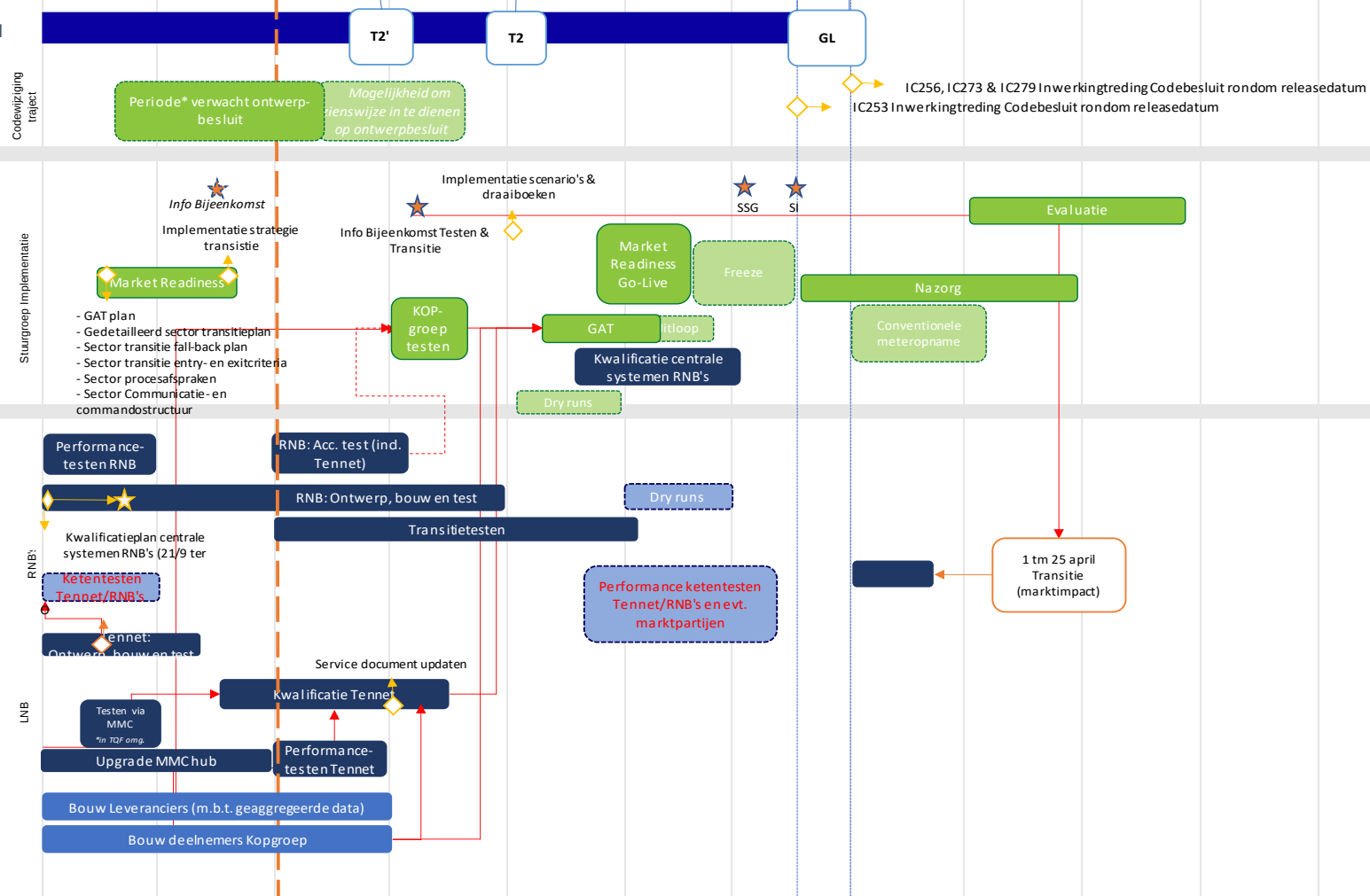
Allocatie 2.0 Tranche 2	2022																														2023																															
	September '22					Oktober '22					November '22					December '22					Januari '23					Februari '23					Maart '23					April '23					Mei '23					Juni '23					Juli '23											
#	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	21														

Tranche 2

Overall

Scope tranche 2

IC253 G1 Meetcorrectierapport
IC256 D1 SJI/SJA
IC273 B4 Noodzakelijke
tussenoplossing geprofileerde
aansluitingen
IC279 P1 Alloceren GV-TMT en KV-
SMA per energierichting



Ontwikkelingen in de markt, mitigerende maatregelen

Bram van Straalen

Ontwikkelingen in de markt met impact op marktrol leverancier

- Leveranciers moeten diverse maatregelen implementeren, zoals:
 - Prijsplafond
 - Tegemoetkoming energiekosten (€ 190)
- Heeft dit impact op implementatie Tranche 2?
- Standpunt programma Allocatie 2.0
 - Implementatie Tijdelijke oplossing profielallocatie (IC273) noodzakelijk
 - Implementatie mag niet uitgesteld worden
- Taskforce vanuit de Stuurgroep Implementatie
- Proces- en systeemimpact op marktrol leverancier opnieuw benoemen

Globale proces- en systeem- impact Tranche 2 op de marktrol leverancier

IC273 – Noodzakelijke tussenoplossing profielallocatie

Onderdeel Tranche 2	• Het berekenen en valideren van KV-meterstanden vindt vanaf 1-4-2023 plaats met dynamische profielfracties (DPF's) per netgebied per profielcategorie, vastgesteld afnametype en energierichting. • De DPF's tellen per jaar en per tariefperiode op tot ongeveer 1 (bij B en C totaal tot ongeveer 2).
Proces- en systeemimpact	• Via nieuwe API dagelijks ophalen en opslaan van DPF's. • Valideren/berekenen meterstanden van KV-allocatiepunten o.b.v. deze DPF's: • DPF per netgebied; • DPF per combinatie van profielcategorie en vastgesteld afnametype; • DPF per energierichting; • DPF per tarief (bepaling welke fracties uit de reeks gebruikt moeten worden).

IC253 – MeetCorrectieRapport 2.0

Onderdeel Tranche 2	Een MCR wordt ook voor andere GV-aansluitingen dan GV Elektriciteit TMT verstuurd, het bericht wijzigt inhoudelijk en het proces wijzigt (overleg).
Proces- en systeemimpact	• Inrichten proces om een ontvangen MCR 2.0 in meer situaties (soorten aansluitingen) te ontvangen via gereguleerde berichten. • Inrichten 'overlegproces'. • Implementatie nieuwe berichten conform Business Service Uitwisselen MeetCorrectieRapport v6.0 en de bijbehorende berichtdefinitie.

Impact als een leverancier Tranche 2 niet tijdig geïmplementeerd heeft?

- IC273

- Gebruik standaard profielfracties (SPF's) is nog mogelijk (zijn beschikbaar)
- Berekeningen met SPF's wijken af van berekeningen met DPF's
- Allocatie is met DPF's → financieel risico voor de leverancier

- IC253

- Niet mogelijk om MCR 2.0 op te halen via B2B-kanaal
- Wel mogelijk om MCR 2.0 handmatig op te halen via webGUI

Extra market readiness voor leveranciers

Extra market readiness voor leveranciers

- **Administratieve en financiële risico's:** een leverancier loopt administratieve en financiële risico's als die niet tijdig Tranche 2 implementeert
- **Extra market readiness voor leveranciers:** uitvraag om te bepalen hoe groot de kans is dat leveranciers:
 - Problemen hebben om **start GAT** tijdig te halen
 - Problemen hebben om de **go live** te halen
- **Mitigerende maatregelen:** o.b.v. uitkomsten market readiness kan de Taskforce bepalen of er extra mitigerende maatregelen nodig zijn
- **Besluitmoment:** eind 2022 besluit over extra mitigerende maatregelen

Requests for Change

Overzicht RFC's – sinds 1-7-2022

- RFC 273.3 Verlengen simulatieperiode
- RFC 276.2 Spreiding N101-berichten a.g.v. performance MMC Hub
- RFC A2.0-5 Tranche 2 publieke API-profielfracties

RFC 273.3 Verlengen simulatieperiode

Aanleiding	• Simulatieperiode is van 1-1-2022 tot 1-11-2023. • Go live Tranche 2 (IC273) is op 1-4-2023. • GAT is van 1-1-2023 tot 1-4-2023.
Oplossing RFC	• Simulatieperiode wordt verlengd tot 1-4-2023. • DPF's worden conform huidige werkwijze gepubliceerd op website MFFBAS. • RCF wordt niet bepaald en gepubliceerd in deze verlenging. • Het SJI-SJA-rapport (som SJI/SJA per profielcategorie per netgebied) voor de BRP wordt uitgebreid: • som per vastgesteld afnametype (AMI/AZI); • periode 1-1-2022 tot 1-4-2023.
Impact	• Deelnemende leveranciers (Vattenfall en Eneco): • tot 1-4-2023 bestanden aanleveren t.b.v. berekening DPF's. • Regionale netbeheerders: • berekenen en publiceren DPF's. • aanpassen SJI-SJA-rapport.

RFC 276.2 Spreiding N101-berichten a.g.v. performance MMC Hub

Aanleiding	• Per Tranche 2 veel extra berichten via MMC Hub. • Vooral veel allocatieberichten per allocatiepunt TMT (zgn. N101). • Onzeker of de MMC Hub deze aantallen kan verwerken per 1-4-2023.
Oplossing RFC	• De regionale netbeheerders gaan de N101-berichten gespreid aanleveren (na de deadline van 16.00 uur). • Dit geldt niet voor de N101-berichten m.b.t. de allocatie op de 10^e werkdag.
Impact	• Regionale netbeheerders: • implementeren spreiding verzending N101-berichten. • BRP's: • voorbereid zijn op latere ontvangst N101-berichten (later dan de deadline van 16.00 uur). • GDS-eigenaren: • geen impact; • hoeven geen spreiding te implementeren.

RFC A2.0-5 Tranche 2 publieke API-profielfracties

Aanleiding	• Standaard profielfracties (SPF's) zijn publiekelijk beschikbaar en worden ook buiten de marktprocessen gebruikt. • Dynamische profielfracties (DPF's) zijn echter enkel door marktpartijen op te halen via de API. • Hierdoor zijn de DPF's niet breed beschikbaar.
Oplossing RFC	• De API met DPF's wordt als een 'open' API geïmplementeerd. • De API is zo door iedereen aan te roepen.
Impact	• Regionale netbeheerders: • implementeren API als een 'open' API. • BRPs, leveranciers, TenneT: • de DPF's zijn zonder kwalificatieproces bij EDSN op te halen.

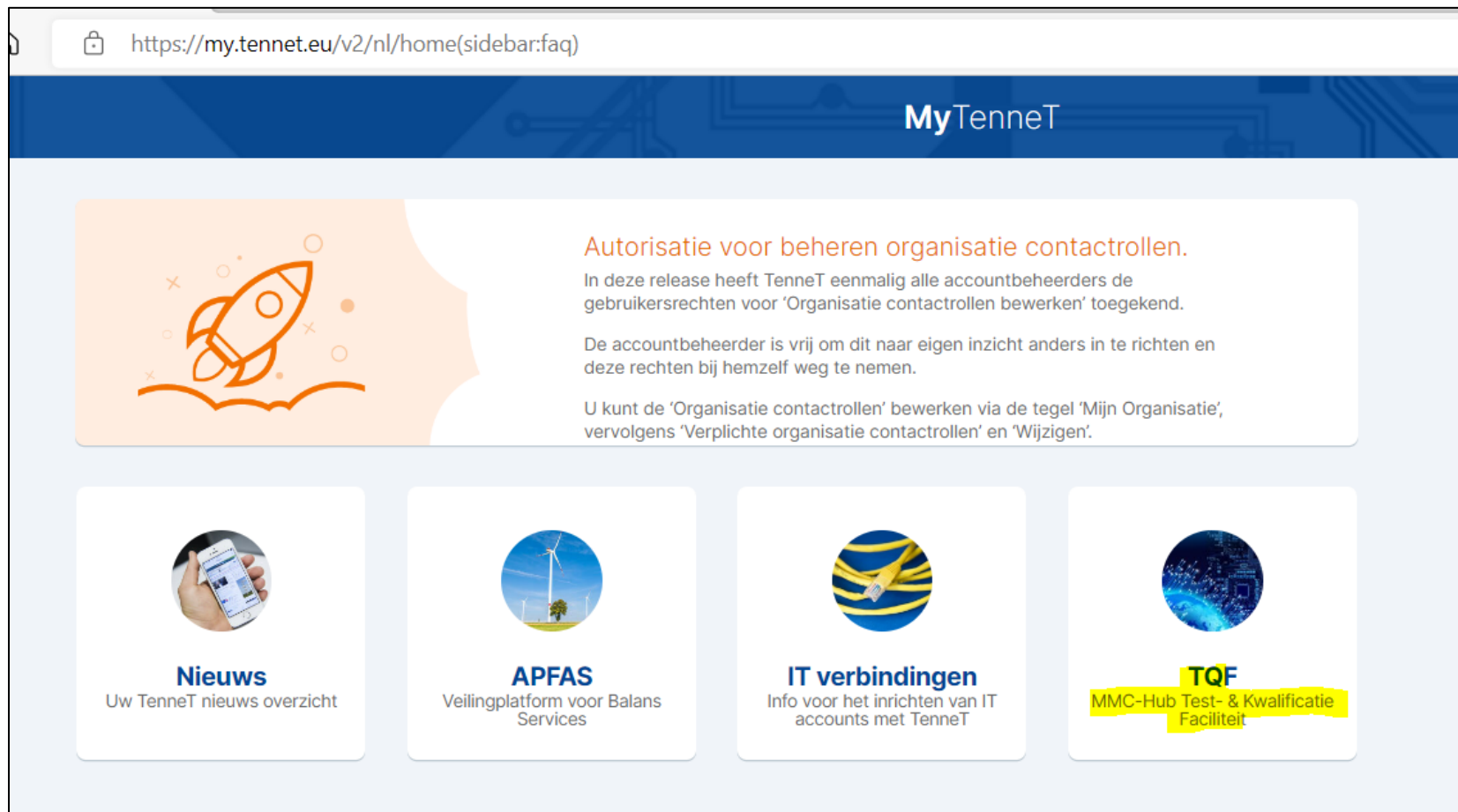
Kwalificatie bij TenneT,

Bob Mantel

Voorafgaand aan testen en kwalificeren

- Check voor alle relevante documenten folder 'Kwalificatie' op mijnMFFBAS:
<https://mffbas.sharepoint.com/sites/Tranche2A2.0/>
- Start met doornemen document 'Guide test and qualification process' (versie 1.4, 4-7-2022). Hierin staan de te doorlopen stappen:
 - Getting started
 - Relevante documenten
 - Questionnaire
 - Certificaten (voor test- en productieomgeving)
 - TenneT configuratie van certificaten en TQF-autorisatie
 - Connectiviteitstest
 - Semantische testen en scenariotesten door individuele marktpartijen m.b.v. TQF
 - Kwalificatie individuele marktpartijen m.b.v. TQF (met support TenneT)

TQF voor testen en kwalificeren



https://my.tennet.eu/v2/nl/home(sidebar:faq)

MyTenneT

Autorisatie voor beheren organisatie contactrollen.

In deze release heeft TenneT eenmalig alle accountbeheerders de gebruikersrechten voor 'Organisatie contactrollen bewerken' toegekend.

De accountbeheerder is vrij om dit naar eigen inzicht anders in te richten en deze rechten bij hemzelf weg te nemen.

U kunt de 'Organisatie contactrollen' bewerken via de tegel 'Mijn Organisatie', vervolgens 'Verplichte organisatie contactrollen' en 'Wijzigen'.

Nieuws
Uw TenneT nieuws overzicht

APFAS
Veilingplatform voor Balans Services

IT verbindingen
Info voor het inrichten van IT accounts met TenneT

TQF
MMC-Hub Test- & Kwalificatie Faciliteit

TQF – event log

← → ↺ 🏠 🔒 https://my.tennet.eu/v2/nl/tqf/event-log 🔍 A 🌟 ⚙️ 👤 ⋮

 MyTenneT
Test- & Kwalificatie Faciliteit

✎ ✕

? 👤 Bob Mantel
TenneT TSO B.V.

Balance Responsible Party (BRP) ()

Event log

Testen

Event log

Ontvangstdatum & -tijd	Event type	Content type	Correlatie ID	
27-10-2022 13:04:04	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_FACTOR_SERIES_NOTIFICATION_N151	733428c2-d2bc-4515-838c-2a6396093830	⋮
27-10-2022 13:04:03	SYNTAX_VALIDATED	AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N102	0ab89a44-88de-44a5-84ea-f084edf125ef	⋮
27-10-2022 13:04:01	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N101	7be92e60-b9bd-4002-8773-bc9e2c7b275f	⋮
27-10-2022 13:04:01	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_FACTOR_SERIES_NOTIFICATION_N151	727fdf6e-a496-48c1-8bc4-882ca50d7f60	⋮
27-10-2022 13:03:08	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N101	1cf73162-f5d8-47e5-aa59-cbdc3e0d6d59	⋮
27-10-2022 13:03:08	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N101	4b96a7d2-1512-497d-a576-1f1f559957f4	⋮
27-10-2022 13:03:08	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N101	250ab236-5ebf-44be-a8ac-7d850ba57a9c	⋮
27-10-2022 13:03:05	SYNTAX_VALIDATED	AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N102	79c6c067-181d-4289-863b-828c3392cb57	⋮
27-10-2022 13:03:01	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_FACTOR_SERIES_NOTIFICATION_N151	8d66cfaa-41b0-4ebe-875a-22c0be448496	⋮
20-10-2022 13:25:03	SYNTAX_VALIDATED	ALLOCATION_FACTOR_SERIES_NOTIFICATION_N151	d4f6dad9-d4b9-4267-9a64-58e061b8f1d9	⋮

Events per pagina 10 1 - 10 van 10 |< < > >|

Filters

Periode
20-10-2022 – 28-10-2022 📅

Event type
Alle ▾

Content type
Alle ▾

Correlatie ID
min. 3 karakters

Status
☒ Geslaagd ☒ Mislukt

TQF – zelfstandig testscenario's (33) uitvoeren

← → ↺ 🏠 🔒 https://my.tennet.eu/v2/nl/tqf/testing 🔍 🔊 🔍 ⭐ ⭐ 🔒 👤 ...

 MyTenneT

Test- & Kwalificatie Faciliteit

×

?

 Bob Mantel
TenneT TSO B.V.

Balance Responsible Party (BRP) ▾

Event log

Testen

Processen

^ Allocation

^ Acknowledgement N101

Zonder Correlation ID in de EDSN header

Met Correlation ID in de EDSN header

Berichtperiode in de toekomst

Onjuist aantal posities

Ontbrekende tijdserie voor Invoeding

Negatieve waarden voor Afname

^ Acknowledgement N131

^ Acknowledgement N141

^ Acknowledgement N102

^ Acknowledgement N111

^ Acknowledgement N121

^ Acknowledgement N132

^ Acknowledgement N142

^ Acknowledgement N151

Zonder Correlation ID in de EDSN header

Het bericht dat wordt uitgestuurd heeft geen Correlation ID in de EDSN BusinessDocumentHeader. Er wordt een Acknowledgment (bevestiging) verwacht met de juiste wijze van correleren.

EAN18 Allocatiepunt *

Start scenario

Stop scenario

Test historie

Resultaat	Start datum en tijd	Richting	Content type
Gefaald	27-10-2022 13:39:31		▼

TQF – beschikbare Tranche 2-testen

Process	Message type	Content Type	Receiving role within TQF				
			MRP	BRP	DSO	FSO	TSO
Allocation	AllocationSeriesNotification	ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N101		●			●
Tranche 2		ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N131		●			
		ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N141		●			
	AggregatedAllocationSeriesNotification	AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N102		●			●
		AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N111		●			●
		AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N121		●			●
		AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N132		●			●
		AGGREGATED_ALLOCATION_SERIES_NOTIFICATION_N142		●			●
	AllocationFactorSeriesNotification	ALLOCATION_FACTOR_SERIES_NOTIFICATION_N151		●			●

TQF – wijze van kwalificeren BRP's

- De BRP kan de kwalificatie semi-autonoom uitvoeren in TQF. Hiervoor is functionaliteit opgeleverd in TQF zodat de BRP met ondersteuning vanuit TenneT per scenario stap voor stap door de kwalificatie wordt geleid
- Wanneer specifieke gegevens nodig zijn voor het door TQF uit te sturen bericht (b.v. EAN18 van het netgebied of berichtperiode), dan zal TenneT deze tijdens de uitvoering van het scenario opvoeren, waarna TQF een Notification met deze gegevens uitstuurt richting de BRP. Hierop dient de BRP te reageren met de juiste Acknowledgement
- TQF zal deze Acknowledgement controleren op syntax, semantiek en inhoud

TQF – werkwijze en toetsingscriteria BRP

Tijdens kwalificatie zal de BRP beproefd worden met 13 van de beschikbare 33 testscenario's in TQF.

- Alle 13 scenario's dienen succesvol te zijn doorlopen alvorens een BRP zich succesvol kwalificeert voor Tranche 2. Bewijsvoering is als volgt:
 - BRP dient het overzicht met de 13 geslaagde CorrelationID's door te geven aan TenneT (zie template bijlage 3)
 - Een processpecialist van TenneT koppelt aan BRP per mail terug of de kwalificatie succesvol is doorlopen, tenzij de controles aanleiding geven voor nader onderzoek, dan volgt nadere afstemming met de BRP
- Een BRP dient op de juiste wijze én geautomatiseerd binnen 5 minuten te reageren op alle 13 testscenario's middels een Ack bericht
- Bij geen tijdige Ack terugkoppeling vanuit BRP, kan in afstemming met TenneT, het desbetreffende testscenario opnieuw opgestart worden
- Indien tijdens de kwalificatie 3x niet op de juiste wijze of te laat (> 5 min) wordt gereageerd, zal het kwalificatieproces worden gestopt en wordt de processpecialist van TenneT ingeschakeld om inhoudelijk met BRP in overleg te treden over benodigde aanpassingen alvorens een nieuwe kwalificatierun kan worden gepland met ook andere testscenario's
- Indien de kwalificatie is afgerond, waarbij er 1 of 2 fouten zijn gemaakt, dan gebeurt het volgende:
 - Terugkoppeling naar BRP met verzoek om fouten op te lossen
 - Na het oplossen van fouten wordt dit door BRP aan allocatie2@tennet.eu gemeld en wordt het desbetreffende testscenario opnieuw aangeboden en beoordeeld
 - Een processpecialist van TenneT koppelt aan BRP terug of de kwalificatie succesvol is doorlopen, tenzij de steekproef aanleiding geeft voor nader onderzoek, dan volgt afstemming met BRP

Organiseren datum en tijdstip kwalificeren BRP

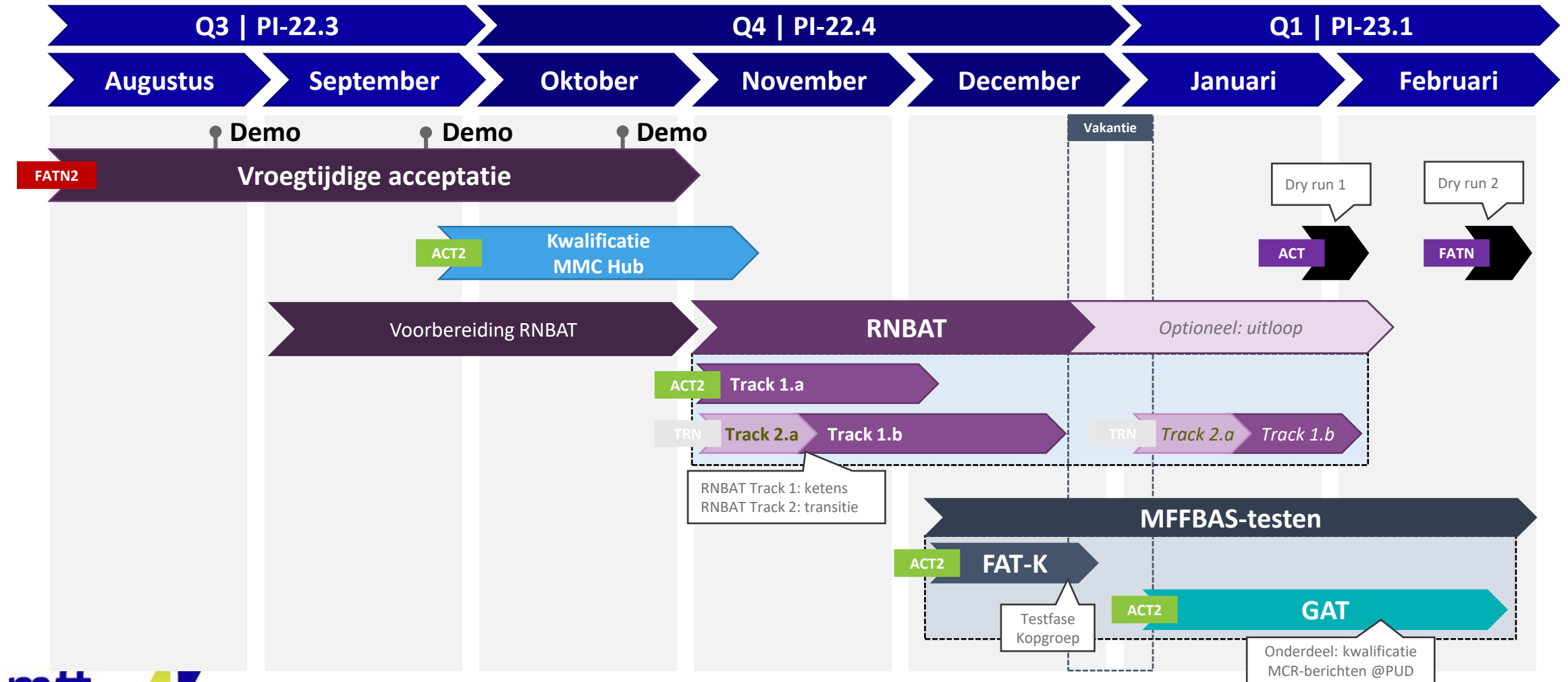
BRP dient een verzoek tot kwalificatie aan te geven (via mail naar allocatie2@tennet.eu) en vermeldt daarbij ook:

- De gewenste kwalificatie uitvoeringsdatum en het tijdstip (window van 1uur, waarin TenneT ook beschikbaar is voor support)
- Aanleveren benodigde en gewenste (stam)gegevens die TenneT gebruikt voor de uit te sturen berichten richting BRP
 - Voor N101: EAN18 Allocatiepunt
 - Voor N131: EAN18 Allocatiepunt
 - Voor N141: EAN18 Allocatiepunt
 - Voor N102: EAN18 Netgebied + EAN13 Leverancier
 - Voor N111: EAN18 Netgebied + EAN13 Leverancier
 - Voor N121: EAN18 Netgebied + EAN13 Leverancier
 - Voor N132: EAN18 Netgebied + EAN13 Leverancier
 - Voor N142: EAN18 Netgebied + EAN13 Leverancier
 - Voor N151: EAN18 Netgebied

Kwalificatie RNB

Mark Ruiter, Jeroen Kok, Frans Willem Strabucchi

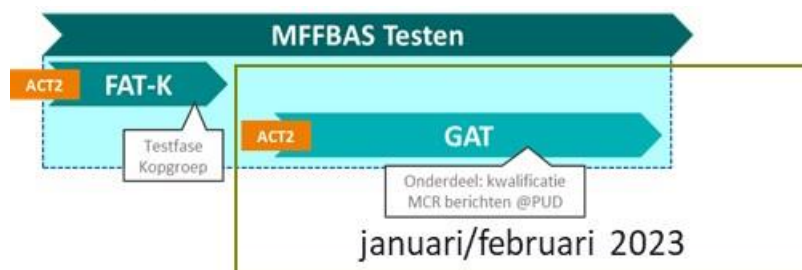
Acceptatie- en testplanning Tranche 2



IC253 MCR2.0 kwalificatie marktpartijen

Binnen IC253 is het Meetcorrectierapport zoals geïntroduceerd in IC237 (SR2020) aangepast. Het bericht krijgt enkele nieuwe velden, enkele velden vervallen en het bericht kan met invoering van IC253 ook voor GAS gebruikt worden. Op een door MV verstuurd MCR-bericht moet altijd een antwoord gestuurd worden. Dit is een afwijzing (inclusief reden) of een bevestiging.

Tijdens de GAT-testen zullen alle marktpartijen de ruimte krijgen om te kwalificeren op de ACT-omgeving van het PUD. Zie:



Bij de kwalificatie zal iedere partij zelf werken met de eigen fictieve marktpartijen. Na uitvoer van kwalificatie wordt de uitkomst verzonden naar EDSN ter controle. Vanuit EDSN is de wens dat alle partijen zich kwalificeren.



EDSN stelt tijdig een kwalificatieplan beschikbaar waarin het template (zie →) en de scenario's beschikbaar worden gesteld.

Daarnaast zal EDSN in overleg met de te kwalificeren partijen een planning opstellen, zodat de werkzaamheden over de periode verdeeld kunnen worden.

Organisatie: EDSN
EAN: 8712423010208

TITEL : Uitvoering Kwalificatie Allocatie 2.0 Tranche 2 - IC253

Uitvoer datum : 02-01-2023

Uitgevoerd door : Jane Voorbeeld
E-mailadres : Voorbeeld@voorbeeld.com

Verslaglegging
Dit document bevat voor de marktpartij verplicht te kwalificeren berichten ten gevolge van Allocatie 2.0 Tranche2 – IC253. De marktpartij dient het requestbericht in bijlage A van het kwalificatieplan succesvol aan te roepen op de ACT-omgeving van het Portaal/PUD systeem. De UUID's die worden gegenereerd bij het aanroepen van de requestberichten en de responses daarop dienen in de tabel naast het bericht te worden ingevuld.

EDSN Operations
Dit document dient geretourneerd te worden aan EDSN Operations via mail adres allocatie2.0@edsn.nl. EDSN Operations zal in de auditlog de berichten controleren. Indien het verplichte requestbericht succesvol is aangeroepen verstrekt EDSN Operations een certificaat aan de organisatie.

Tabel 1

Bericht	UUID aangeroepen requestbericht	UUID succesvolle respons

IC253 MCR2.0 kwalificatie marktpartijen – scenario's

Rol	Applicatie	Scenario	Bericht
RNB / GDS	PUD	- Opvragen van gereedstaande Meetcorrectierapport van <u>MV'er</u> voor een elektra-aansluiting grootverbruik - Opvragen van gereedstaande Meetcorrectierapport van <u>MV'er</u> voor een gas-aansluiting grootverbruik	<u>MeasureCorrectionRequest</u>
RNB / GDS	PUD	- Versturen goedkeuring van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i> - Versturen afwijzing (niet verantwoordelijke RNB, code 230) van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i> - Versturen afwijzing (vrije tekst, code 999) van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i>	<u>MeasureCorrectionResultNotification</u>
LV	PUD	- Opvragen van gereedstaande Meetcorrectierapport van <u>MV'er</u> voor een elektra-aansluiting grootverbruik - Opvragen van gereedstaande Meetcorrectierapport van <u>MV'er</u> voor een gas-aansluiting grootverbruik	<u>MeasureCorrectionRequest</u>
LV	PUD	- Versturen goedkeuring van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i> - Versturen afwijzing (niet verantwoordelijke LV, code 204) van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i> - Versturen afwijzing (vrije tekst, code 999) van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i>	<u>MeasureCorrectionResultNotification</u>

PV	PUD	- Opvragen van gereedstaande Meetcorrectierapport van <u>MV'er</u> voor een elektra-aansluiting grootverbruik - Opvragen van gereedstaande Meetcorrectierapport van <u>MV'er</u> voor een gas-aansluiting grootverbruik	<u>MeasureCorrectionRequest</u>
PV	PUD	- Versturen goedkeuring van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i> - Versturen afwijzing (niet verantwoordelijke BRP, code 207) van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i> - Versturen afwijzing (vrije tekst, code 999) van ingediende <i>Meetcorrectierapport</i>	<u>MeasureCorrectionResultNotification</u>
MV	PUD	Indienen van Meetcorrectierapport voor een ELK aansluiting met alle 15 redenen ontstane verschillen (E01 t/m E14 en E99) aangevinkt, voorzien van een Meetcorrectie ID.	<u>MeasureCorrectionNotification</u>
		Indienen van Meetcorrectierapport voor een GAS aansluiting met alle 3 redenen ontstane verschillen (G01, G02 en G99) aangevinkt, voorzien van een Meetcorrectie ID.	
MV	PUD	- Opvragen van gereedstaande resultaten Meetcorrectierapport voor een elektra-aansluiting grootverbruik (zowel een bevestiging als een afwijzing met code 204, 207 of 230) - Opvragen van gereedstaande resultaten Meetcorrectierapport voor een gas-aansluiting grootverbruik (zowel een bevestiging als een afwijzing met code 204, 207 of 230)	<u>MeasureCorrectionResultRequest</u>

Kopgroep testen, GAT, Transitie

Jorik van Vilsteren

Kopgroeptesten

Scope

Een eerste maal de decentrale landschappen koppelen aan de centrale landschappen (EDSN en TenneT) om succesvol de ketens te kunnen doorlopen met als doel om de omgeving vrij te geven voor Gebruikersacceptatietesten door de markt

- **Progressie**

- IC253: MCR Keten
- IC256: volgt nog in afstemming met FW EDSN
- IC273: idem
- IC276: idem

- **Regressie**

- Een aantal additionele testcases om er zeker van te zijn dat bestaande functionaliteiten blijven functioneren as expected

Deelnemende marktrollen/marktpartijen

- RNB
- LNB-E
- MV (+FNB)
- PV
- LV

Dedicated support vanuit EDSN en TenneT om het mogelijk te maken

Ontzettend blij met de betrokkenheid van alle RNB's, TenneT, Kenter, PV NED, DVEP, Essent, Eneco en Vattenfall

Planning

Testactiviteit	Periode
Oplevering Testscenario's Kopgroep	31 oktober 2022
Oplevering Testdata Kopgroep	15 november 2022
Demo Testresultaten eerdere Testfasen EDSN en Tennet TSO	21 – 25 november 2022
Oplevering Omgevingen (incl. Sanity Check en intake Test)	28 november – 2 december 2022
Aanvang Kopgroep Test	5 december 2022
Uitvoering Kopgroep Test	5 t/m 23 december 2022
<i>Uitloopweek/hertesten bevindingen (optioneel)</i>	<i>27 dec. 2022 t/m 6 jan. 2023</i>
Einde Kopgroep Test	23 december 2022
Oplevering Vrijgaveadvies Kopgroep	23 december 2022

Gebruikersacceptatietesten (GAT)

Scope

Het koppelen van decentrale landschappen met de centrale landschappen van EDSN en TenneT TSO om marktpartijen in staat te stellen om te kunnen interacteren met centrale systemen en de ketenprocessen succesvol te doorlopen

Verplichte testscenario's:

- MV: TMTGV en reclamatieberichten (3 decimalen) versturen naar NB
- PV: ontvangst allocatiegegevens en versturen ACK via MMC Hub
- NB: versturen allocatiegegevens en ontvangst ACK via MMC Hub

Tevens kunnen de testscenario's van MFFBAS GAT gebruikt worden voor kwalificatiedoeleinden cf. kwalificatieplan EDSN

Daarnaast betreft het een periode van vrij testen, waarbij de output van centrale systemen (o.a. MCR, DPF) gebruikt kunnen worden voor het testen van decentrale processen

Randvoorwaarden kwalificatie

- **Let op:** om te mogen deelnemen aan de MFFBAS GAT dient een marktpartij (PV/BRP) zich reeds gekwalificeerd te hebben op de MMC Hub van TenneT TSO
- Marktpartijen die dit niet tijdig gereed hebben, wordt de mogelijkheid om te testen ontnomen en voor de market readiness wordt automatisch een 'Ja' gezet

Planning (voorlopig)

Milestone	Weeknummer	Datum
GAT-groep 1	2, 3	09-01-2023 t/m 20-01-2023
GAT-groep 2	3, 4	16-01-2023 t/m 27-01-2023
GAT-groep 3	4, 5	23-01-2023 t/m 03-02-2023
Uitloop / hertesten	6, 7, 8	06-02-2023 t/m 24-02-2023
Freeze-periode	9, 10, 11	27-02-2023 t/m 17-03-2023

Vervolg

- Alle benodigde informatie o.a. planning, groepsindeling, etc. wordt uitgewerkt in het Detailtestplan Gebruikersacceptatietesten van MFFBAS (DTP GAT), dat eind november door het project aan de markt aangeboden zal worden

Transitie

Implementatiestrategie

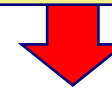
- Het project Tranche 2 heeft twee livegangmomenten:
 - 18 maart 2023 (IC253)
 - Tot weekend 18 maart 'oude' versie van het bericht + 'oude' proces gebruiken
 - Vanaf weekend 19 maart 'nieuwe' versie van het bericht + 'nieuwe' proces gebruiken
 - 1 april 2023 (IC256, IC273 en IC276)
 - Functioneel toegepast m.b.t. datums vanaf 1-4-2023
 - Zie details volgende sheet
- De livegang is een big bang. Geen duale fase met instapmomenten

Implementatiestrategie – rondom 1-4-2023

- **‘Knip’ op 1-4-2023**
 - M.b.t. periode tot 1-4-2023 gelden bestaande processen
 - M.b.t. periode vanaf 1-4-2023 gelden de nieuwe processen (IC273, IC276, IC256)
 - Meterstanden KV per 1-4-2023 om ‘knip’ te ondersteunen
- **Nieuwe allocatieberichten (XML)**
 - Gebruik m.b.t. meetdagen vanaf 1-4-2023
 - Zullen dus vanaf 2-4-2023 verstuurd worden (1 dag na 1-4-2023)
- **Oude allocatieberichten (E31, MSCONS)**
 - Gebruik m.b.t. periode t/m 31-3-2023
 - Dus ook als de verzenddatum op of na 1-4-2023 ligt!
- **Drie decimalen**
 - De allocatieresultaten m.b.t. de periode vanaf 1-4-2023 worden met 3 decimalen uitgewisseld
 - De meetdata t.b.v. allocatie (per onbalansverrekeningsperiode) door MV wordt daarom m.b.t. de periode vanaf 1-4-2023 met 3 decimalen aangeleverd (in de praktijk dus vanaf 2-4-2023)
 - Dit geldt ook voor meetdata die vanaf 2-4-2023 gestuurd wordt m.b.t. een datum voor 1-4-2023
 - Dit geldt ook voor de reclamatie op meetgegevens

Referentiedocumenten transitie

Meterstand KV



Periode waar berichten/ processen betrekking op hebben	T/m 31-3-2023	Vanaf 1-4-2023
Allocatieberichten	EDINE (E31, MSCONS) (dus ook als deze berichten vanaf 1-4-2023 verstuurd worden)	XML (AllocationSeries, Aggregated)
Meetberichten (met volumes per onbalansverrekeningsperiode)	Meetdataberichten vanaf 2-4-2023 verzonden bevatten 3 decimalen (<i>MeasurementSeries</i> N10, N11, N20 en N21)	
Herzieningsverzoeken (die volumes bevatten)	Aantal decimalen volgt het meetbericht waarop gereclameerd wordt (<i>MeasurementSeriesRevisionRequest</i> N90)	
Dynamische profielfracties (DPF's)	DPF alleen t.b.v. simulatie	DPF op te halen via API

Wat heeft de KBG Transitie al opgeleverd?

- Transitieplan
- Fallbackplan
- Procesafspraken
- Communicatiestructuur
- Entry- en exitcriteria

Samen naar de eindstreep ...

- In nauwe samenwerking met TenneT, RNB (EDSN) en de KBG Transitie wordt er een **integraal draaiboek** opgesteld voor beide livegangmomenten
- Dit draaiboek wordt aangescherpt op basis van een door RNB (EDSN) uit te voeren dry run en aangeboden aan MFF BAS SI
- De KBG Transitie levert transitiescenario's op, waarin mogelijke scenario's worden beschreven en er aandacht is voor wie, wat, waar om in geval van dergelijke scenario's tijdens de go live-momenten gemaakte afspraken na te komen
- De KBG Transitie behoudt zich de komende periode het recht voor om mitigerende maatregelen te nemen die bijdragen aan een succesvolle livegang (lees: zonder marktimpact)
- Tot slot geeft de KBG Transitie een vrijgaveadvies voor het Go/No Go-besluit van MFFBAS SI op vrijdag 17 maart 2023

Vragen of voortschrijdend inzicht

- Als je als marktpartij vragen hebt over de transitie, kun je deze stellen via transitie@mffbas.nl
- Als je als marktpartij voortschrijdende inzichten hebt, die mogelijk tot marktimpact kunnen leiden, kun je dit ook delen met de Klankbordgroep Transitie via transitie@mffbas.nl

Dank voor jullie aandacht en
succes!