

**PROJET DE CONSOLIDATION  
STRATÉGIE DE TEST**

---

**23 NOVEMBRE 2021**



## Sommaire

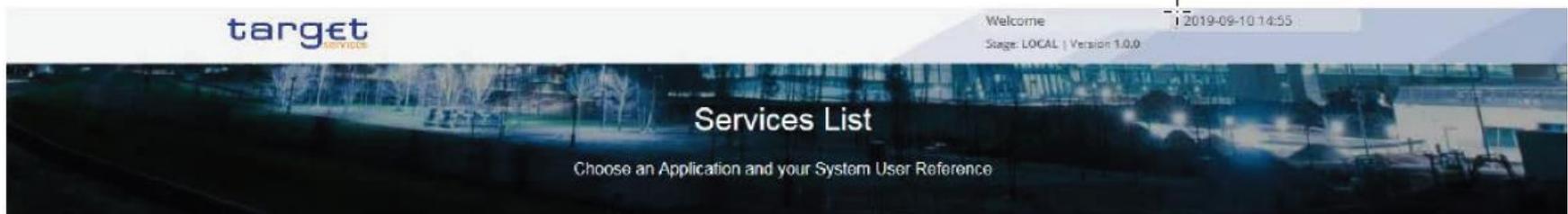
1. Principes
2. Environnement de tests
3. Journée opérationnelle
4. Calendrier de tests
5. Phasage
  - UT Tests de connectivité et enregistrement
  - UT Tests de communauté
  - UT Business Day
  - UT Tests spécifiques
6. Service Support
7. Gestion des incidents et anomalies

- Les principes des « Users Testings » sont décrits dans le User Testing Terms of Reference V0.5 (UT TOR disponible sur le site de la BCE)
- Ce document couvre tous les aspects de la phase de test pour les Participants :
  - Environnement
  - Reporting et Monitoring
  - Organisation des phases de tests
  - Tests spécifiques
  - Support aux tests
  - Gestion des incidents et des anomalies
- Les acteurs intervenant sur cette phase sont les suivants :
  - Équipe « User Testing and Migration » (UT-MIG) de la BCE
  - Equipe support des 4CB
  - National Service Desk (le SERI pour la Place française)
  - Les Participants (Payment banks, Systèmes Exogènes et Banques Centrales)

# ENVIRONNEMENT DE TEST (1/3)

- Les tests se dérouleront sur l'environnement de pré-production T2 (environnement Utest)
- Target2 CUST perdurera jusqu'au démarrage de T2
- L'environnement de Utest T2 sera pérenne après la fin du projet de Consolidation
- Les niveaux d'environnement T2 sont alignés sur TIPS et T2S
  - IAC pour la qualification 4CB
  - EAC réservé aux Banques Centrales et aux CSD (T2S)
  - Utest ouvert aux participants
- Le résultat sera un univers cohérent
  - Une fois la connexion établie, RTGS et CLM@UT dialogueront avec TIPS@UT et T2S@UT
  - Les composants communs en UT seront utilisés par les 3 modules opérationnels
  - En particulier CRDM détiendra toutes les données référentielles (base de données unique)
- La connexion se fera à travers ESMIG, avec en U2A
  - Le choix du service (T2, T2S, TIPS)
  - Le choix du module (vue sur les données CRDM différenciée par service)
  - Le choix de l'utilisateur parmi ceux rattachés à un même certificat / DN

# ENVIRONNEMENT DE TEST (2/3) – INTERFACE



Choose a Service

TIPS       T2       T2S

Choose an Application

CRDM

Data Migration Tool

TIPS

Choose a System User

Search for user...

918299

993393

993399

998899

# ENVIRONNEMENT DE TEST (3/3) - NRO

- ESMIG impose une nouvelle implémentation de la signature / non-répudiation des actions de modification réalisée en U2A
  - Dans tous les modules T2 : RTGS/CLM et composants communs (notamment CRDM)
  - Cette implémentation est basée sur le produit **Go-Sign Desktop**, à déployer dans l'environnement de travail de chaque participant connecté directement à la plateforme
  - Elle est déjà active sur TIPS (Utest et production)
- Le déploiement peut être complexe en fonction des contextes techniques (règles de Sécurité informatiques, environnements de travail virtualisés)
  - Les participants qui ne l'ont pas encore fait (pour TIPS) gagneront à anticiper l'intégration de cet outil dans leur système d'information
  - Sachant que
    - L'outil n'est téléchargeable qu'une fois connecté à ESMIG
    - Le NRO sera désactivé pendant les 6 premières semaines de la phase d'UT
- Documentation utile
  - ESMIG qualified documentation sur le site de la BCE
  - FAQ dédiée maintenue par les 4CB

# JOURNÉE OPÉRATIONNELLE (1/4)

- **UTEST** sera disponible durant les heures d'ouverture standards (07:00 et 19:00 CET) du lundi au vendredi sauf les :
  - 1<sup>er</sup> janvier, vendredi saint, lundi de Pâques, 1<sup>er</sup> mai, 24, 25, 26 et 31 décembre
  - En cas de planification d'activités de maintenance
  - En cas de déploiement d'une software release
- L'environnement pourra suivre 4 types de programmation pour la journée business
  - **Journée standard**
  - **Journée standard synchronisée T2/T2S**
  - **Journée de déploiement synchronisée T2/T2S**
  - **Journée de production**
- Les mêmes évènements sont programmés mais à des horaires différents

# JOURNÉE OPÉRATIONNELLE (2/4)

	CLM Standard & Synchronised Day	RTGS Standard & Synchronised Day	T2S Schedule
Start of RTGS RTS II and Settlement Window for Interbank and Customer Payments	-	06:30	-
DVP / Cash Settlement Restrictions cut-off			14:30
Collateral reimbursement (EUR)			15:00
Bilaterally Agreed Treasury Management (BATM) / CBO cut-off (EUR)			15:10
Cut-off for customer payments in T2			
Inbound LTO cut-off for T2S / Optional Cash sweep (EUR) in T2S	-	15:15	15:15
Cut-off for CLM RTS			
Cut-off for RTGS RTS II and Settlement window for Interbank and Customer Payments. Execution of Standing Orders after last settlement attempt	15:30	15:30	15:30
General cut-off for standing facilities	15:45	-	-
CB cut-off for standing facilities	16:10	-	-
<b>Change of business day</b>			
Start of day	16:15	16:15	16:15
Start of CLM RTS Feeds from CMS to T2S	16:30	-	16:30
Execution of standing orders in CLM			
Start of RTGS RTS I and Execution of Standing Orders in RTGS	17:00	17:00	-
Start of NTS / cash injection	-	-	17:15
End of Testing	19:00	19:00	19:00

# JOURNÉE OPÉRATIONNELLE (3/4)

	CLM Release Day	RTGS Release Day	T2S Release day
Start of RTGS RTS II and Settlement Window for Interbank and Customer Payments	-	06:30	-
DVP / Cash SR cut-off			13:00
Collateral reimbursement (EUR)			13:30
BATM / CBO cut-off (EUR)			13:40
Cut-off for customer payments in T2			
Inbound LTO cut-off for T2S / Optional Cash sweep (EUR) in T2S	-	13:45	13:45
Cut-off for CLM RTS			
Cut-off for RTGS RTS II and Execution of Standing Orders after last settlement attempt	14:00	14:00	-
General cut-off for standing facilities	14:15	-	-
CB cut-off for standing facilities	14:40	-	-
<b>Change of business day</b>			
Start of day	14:45	14:45	14:45
Start of CLM RTS Feeds from CMS to T2S	15:00	-	15:00
Execution of standing orders in CLM			
Start of RTGS RTS I and Execution of Standing Orders in RTGS	15:30	15:30	-
Start of NTS / cash injection	-	-	15:45
End of Testing	17:30	17:30	17:30

# JOURNÉE OPÉRATIONNELLE (4/4)

	CLM Live Timing Schedule	RTGS Live Timing Schedule	T2S Live Timing Schedule
Start of RTGS RTS II and Settlement Window for Interbank and Customer Payments	-	02:30	-
DVP / Cash SR cut-off			16:00
Collateral reimbursement (EUR)			16:30
BATM / CBO cut-off (EUR)			17:40
Cut-off for customer payments in T2			
Inbound LTO cut-off for T2S / Optional Cash sweep (EUR) in T2S	-	17:00	17:45
Cut-off for CLM RTS			
Cut-off for RTGS RTS II and Execution of Standing Orders after last settlement attempt	18:00	18:00	-
General cut-off for standing facilities	18:15	-	-
CB cut-off for standing facilities	18:40	-	-
<b>Change of business day</b>			
Start of day	18:45	18:45	18:45
Start of CLM RTS Feeds from CMS to T2S	19:00	-	19:00
Execution of standing orders in CLM			
Start of RTGS RTS I and Execution of Standing Orders in RTGS	19:30	19:30	-
Start of NTS / cash injection	-	-	20:00
End of Testing	20:00	20:00	20:00

# JOURNÉE OPÉRATIONNELLE (4/4)



<b>Operational day schedule</b>	<b>Description</b>
T2 standard day	Operational day schedule that T2 uses when a <u>synchronisation</u> of the scheduling between T2S and T2 is not required i.e. before the T2S services are <u>connected</u> to T2 in UTEST environment.
T2-T2S <u>synchronised</u> standard day	Operational day schedule that T2 uses when a <u>synchronisation</u> of the scheduling between T2S and T2 is required i.e. after the T2S services are <u>connected</u> to T2 in UTEST environment.
T2-T2S <u>synchronised</u> release day	Operational day schedule that T2 uses in UTEST environment for a day in which the deployment of a bug fix release.
T2 Live <u>Timing</u> Schedule	Operational day schedule that operates on the same timings as the production environment during the Business day testing stage in UTEST environment.



# CALENDRIER DES TESTS (1/3)

- Ce calendrier permet de connaître le type de programmation qui sera appliqué jour par jour selon les 4 formats identifiés.
- Des éléments sont déjà définis à ce stade :
  - le vendredi sera systématiquement une programmation de type « Journée de déploiement synchronisée T2/T2S »
  - Le passage à la programmation « Journée standard synchronisée T2/T2S » s'opèrera mi-juillet
  - le rythme « Journée de production » sera testé en octobre
- Il contient les périodes de constitution des réserves (maintenance periods)
- Il renseigne sur la nature et les périodes des activités de test
- Il sera disponible au début de la phase de test et fournira la trame des activités de testings connues jusqu'à la fin de cette phase
- Il sera distribué aux Banques Centrales qui communiqueront les informations pertinentes à leur communauté

# CALENDRIER DES TESTS (2/3)

## ■ Exemple de calendrier

Line	Week number	Day/ Week/ Weekend	Start Date	End Date	Activity type	Activities	Binding agreemen	EAC	UTEST	Comments
26	48	Day	26/11/2021	26/11/2021	Schedule	T2 Release Day schedule		E		
28	48	Day	26/11/2021	30/11/2021	Schedule	T2 Closing Day due to migration executiom		E		
38	49	Day	03/12/2021	03/12/2021	Schedule	T2 Release Day schedule		E		
45	50	Day	10/12/2021	10/12/2021	Schedule	T2 Release Day schedule		E		
50	51	Day	17/12/2021	17/12/2021	Schedule	T2 Release Day schedule		E		
58	52	Day	24/12/2021	24/12/2021	Schedule	T2 Release Day schedule		E		
65	53	Day	31/12/2021	31/12/2021	Schedule	T2 Release Day schedule		E		
67	2	Week	03/01/2022	06/01/2022	Schedule	T2 Standard Day		E		
72	2	Day	07/01/2022	07/01/2022	Schedule	T2-T2S synchronised release day		E		
73	3	Week	10/01/2022	13/01/2022	Schedule	T2 Standard Day		E		
78	3	Day	14/01/2022	14/01/2022	Schedule	T2-T2S synchronised release day		E		
79	4	Week	17/01/2022	20/01/2022	Schedule	T2 Standard Day		E		
84	4	Day	21/01/2022	21/01/2022	Schedule	T2-T2S synchronised release day		E		
85	5	Week	24/01/2022	27/01/2022	Schedule	T2 Standard Day		E		
90	5	Day	28/01/2022	28/01/2022	Schedule	T2-T2S synchronised release day		E		
91	6	Week	31/01/2022	01/02/2022	Schedule	T2 Standard Day		E		
97	6	Week	02/02/2022	04/02/2022	Schedule	T2 Closing Day for MWR reasons		E		
99	7	Week	07/02/2022	10/02/2022	Schedule	T2-T2S synchronised standard day		E		
104	7	Day	11/02/2022	11/02/2022	Schedule	T2-T2S synchronised release day		E		
105	8	Week	14/02/2022	17/02/2022	Schedule	T2-T2S synchronised standard day		E		

- La connexion aux autres services Target se fera selon le planning suivant :
  - Les tests commenceront en lien avec des simulateurs T2S/TIPS
  - TIPS et T2S seront connectés à T2 en Utest à partir de mi-juillet 2022, après la répétition de démarrage
  - À cette date TIPS et T2S seront également accédés via ESMIG

- Le TOR distingue plusieurs sous-phases pour le UTest:
  - UT Connectivité
  - UT Communauté
  - UT Business Day
  - Migration testing, tests sur les procédures de contingence et tests opérationnels
- Les tests obligatoires pourront être exécutés indépendamment de ce découpage



### ■ Périmètre de la phase de Connectivité :

- Débute le 01/09/2021 jusqu'au 03/12/2021
- Vérifier que les Central Bank et leurs Participants peuvent communiquer au niveau technique et applicatif avec **ESMIG** de UTest
- La connectivité **A2A et/ou U2A** est à éprouver en fonction des choix des participants en lien avec leur fournisseur d'accès (Swift ou SIA-Colt)
- En l'absence de configuration CRDM
  - Les tests **A2A** ne peuvent pas aller jusqu'à l'acquittement fonctionnel des messages
  - Les tests **U2A** ne permettent pas de basculer sur les IHM des modules fonctionnels
- Par conséquent il faudra prévoir dans un premier temps (après le go BDF) de finaliser les tests de connectivité A2A et U2A

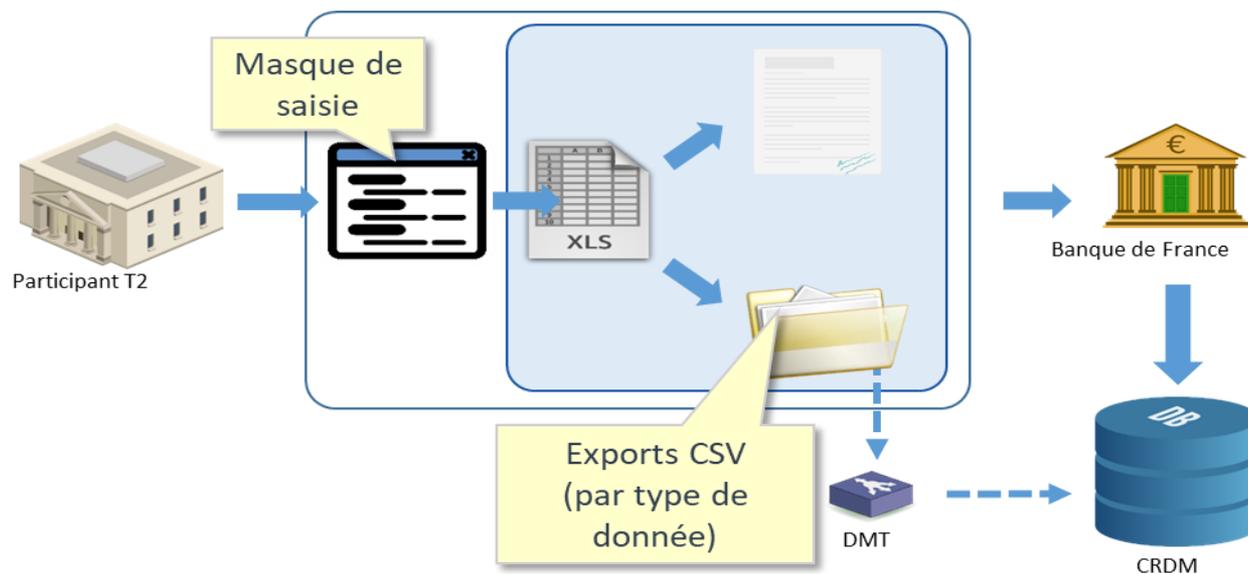
### ■ Configuration des données référentiel :

- Le formulaire d'enregistrement a été transmis aux participants le 8 octobre dernier ; il servira à l'équipe SAR pour créer les données de référence pour les Participants

# PHASAGE CONNECTIVITÉ ET ENREGISTREMENT

## ■ Configuration des données référentiel :

- Le formulaire d'enregistrement a été transmis aux participants le 8 octobre dernier ; il servira à l'équipe SAR pour créer les données de référence pour les Participants selon le schema ci-dessous



- **Configuration des données référentiel :**
  - Pour chaque participant, les administrateurs créés par la Banque Centrale (sur l'entité concernée ou au niveau du co-manager) se connectent et complètent la configuration

Type de données	Configuré par la Banque Centrale	Par le participant
<b>Participant (Party)</b>	Party, Party Service Link, Banking Group, Billing Group, Ancillary System Bilateral Agreement, Ancillary System Procedure	Limit, Account Monitoring Group, Liquidity Transfer Order, Standing Order for Limit, Standing Order for Reservation
<b>Compte</b>	Cash Account, Authorised Account User, Liquidity Transfer Group, Settlement Bank Account Group, Direct Debit Mandate	User, Certificate DN, User Certificate DN Link, Role assignment , privilege assignment
<b>Habilitations</b>	Admin User , Certificate DN, User Certificate DN Link, Role configuration and assignment , privilege assignment	Message subscription rule , Message subscription rule set
<b>Configuration réseau</b>	Technical Address Network Service Links	DN BIC routing , Routing
<b>Facturation</b>	Invoice configuration , VAT	Report configuration



### ■ Propagation des données référentielles :

- Les modifications réalisées dans CRDM ne sont pas prises en compte en temps réel par CLM et RTGS
- La propagation des données s'exécute quotidiennement
  - Sur la base d'un cut-off en amont de la fin de journée
  - Pour activation des modifications au cours du "Start of Day"
- Le processus de propagation n'étant pas 100% stabilisé à date :
  - des recommandations sont à suivre dans la gestion des données référentielles pour éviter des interventions manuelles du support
  - La liste de ces recommandations applicables aux participants au démarrage des tests sera circularisée par la BDF



- Pré requis
  - Finalisation de la phase de connectivité
  - Enregistrement dans CRDM effectué par la Banque Centrale
- Début des test
  - Début des tests CLM/RTGS dès que les participants ont la confirmation de la finalisation des procédures d'enregistrement par la BDF
  - Dès finalisation, la BDF l'indiquera en bilatéral aux participants, cette approche permettant de démarrer au plus tôt les activités de testings
- Durée des tests
  - Cette phase durera jusqu'au 01/11/2022



- Permettre aux Banques Centrales et à leurs Participants de tester ensemble leurs systèmes avec chaque composant disponible
- Evaluer la capacité des participants à dérouler les fonctions basiques des systèmes de paiement
- Certifier chaque compte ouvert dans les services CLM et RTGS et chaque Ancillary System opéré en BDF
- Dérouler des tests de bout en bout avec T2 (avec le simulateur T2S connecté) dans l'environnement de UTEST



- Tests obligatoires et conditionnels pour les participants T2 directement connectés et les comptes co-managés
  - Obligatoires = BCE
  - Conditionnels = en fonction de l'utilisation prévue par le participant
  - Les co-managés restent responsables de la certification quand bien même c'est le co-manager qui opère les tests
- Périmètre
  - Liste commune à l'Eurosystème
  - Augmentée de tests propres à la BDF
- Déclinés par la BDF selon 4 types de configurations :
  - Détenteur de MCA directement connectés
  - Détenteur d'un MCA co-managé
  - Détenteur d'un DCA RTGS
  - Système exogène
- Description des Tests fournie dans le document
  - T2\_BDF\_Mandatory\_Test\_Cases\_UT\_v1.2

## ■ Vue d'ensemble pour les détenteurs de MCA

– 14 cas de tests obligatoires / conditionnels à mener sur les thèmes suivants :

- Fonctionnalités CRDM
- Transferts de liquidité inter et intra-services
- Suivi des liquidités et relevés de compte
- Credit line management
- Standing facilities
  - overnight deposit
  - marginal lending on request
- CBO settlement orders (PACS009, PACS010 pour Cash Operations et PACS009, PACS010 Connected payments pour Open Market Operations)

- Pour rappel, seuls les MCA peuvent être co-manages
- Pour les établissements co-managés, il est nécessaire de dérouler les mêmes cas de test que les détenteurs de MCA connectés directement
- Ces tests sont à dérouler par les co-manageurs pour le compte des co-managés et pour chaque MCA co-managé
- Les rapports et preuves seront fournis par le co-managé à la Banque de France



- Parmi les tests obligatoires / conditionnels pour les détenteurs de MCA (contrepartie de politique monétaire), trois concernent les opérations de politique monétaire :
  - *Verify Credit line increase*
  - *Settlement of a Credit Transfer Order/Pacs009 CONPAY initiated by NCB*
  - *Settlement of Direct Debit Order/Pacs010 CONPAY initiated by NCB*
- Les tests sur les facilités permanentes pourront être effectués dès le début de la phase UTEST
- Entre le 21/03/2022 et 21/04/2022, le BOPM mouvementera les lignes de crédit et réalisera des opérations d'Appel d'offres sur les MCA concernés
- Si nécessaire, des tests complémentaires pourront être réalisés sur demande auprès du BOPM [1157-UT@banque-france.fr](mailto:1157-UT@banque-france.fr) et du SERI



- Ces tests ne sont pas obligatoires (ne font pas partie de la liste de tests certifiants) mais seront déroulés durant la phase de tests de Communauté
- Pendant la plage du 21/03/2022 au 21/04/2022, des cibles seront systématiquement posées pour tous les participant assujettis à la constitution de reserves
  - L'Eurosystème n'a pas encore arrêté la périodicité (à titre d'exemple, les périodes de constitution des reserves sont hebdomadaires en EAC)
  - Ni les taux applicables (suggestion BDF = tester un taux négatif, positif et nul)
- En dehors de cette plage, des cibles pourront être positionnées de façon ad hoc par demande au service MOPM  
[reserves.mopm@banque-france.fr](mailto:reserves.mopm@banque-france.fr)

- Parmi les tests obligatoires / conditionnels pour les détenteurs de MCA, 2 portent sur la gestion des opérations numéraires par la BDF :
  - *Settlement of a Credit Transfer Order/Pacs009 initiated by NCB*
  - *Settlement of Direct Debit Order/Pacs010 initiated by NCB*
  
- Ces tests pourront être exécutés
  - entre le 14/02/22 et le 13/05/2022
  - en coordination avec la cellule INTEROP
    - Identification préalable des comptes (CLM ou RTGS) sur lesquels les participants souhaitent régler leurs opérations de numéraire (le numéro de compte sera paramétré dans l'application **INTEROP** (disponible à partir de Mi-Décembre 2021))
  - BIC + Numéro de compte à communiquer rapidement à INTEROP
  
- Des tests complémentaires sur le numéraire pourront être réalisés sur demande auprès d' [INTEROP\\_ASSISTANCE@banque-france.fr](mailto:INTEROP_ASSISTANCE@banque-france.fr)
  
- Pour rappel, il est également possible de réaliser les opérations de numéraire sur un DCA RTGS

- **Vue d'ensemble pour les détenteurs de compte RTGS**
  - 17 cas de tests obligatoires / conditionnels à mener
  - Fonctionnalités CRDM
  - Transferts de liquidité inter et intra-services
  - Suivi des liquidités et relevés de compte
  - Standing facilities
    - mise en place d'overnight deposit depuis le DCA
  - Settlement orders (PACS.004, PACS.008, PACS.009, PACS.010)



- **Vue d'ensemble pour les Systèmes exogènes :**
  - 9 cas de tests obligatoires / conditionnels à mener
  - Fonctionnalités CRDM
  - Règlement avec les procédures A/B/E
  - Déclenchement du mécanisme du fonds de garantie
- L'organisation associée sera présentée sur le slide 28

- Objectifs des tests de business day :
  - Tester les procédures opérationnelles
  - Tests de bout en bout avec les services Target (T2S and TIPS) connectés à T2 en UTEST
  - Tester les applications des participants pour s’assurer que les systèmes puissent assurer une journée de production type
- Scénarii :
  - Journées normales de tests, situations anormales et situations de contingence
  - T2 Live Timing (i.e. les horaires appliqués en production)
    - pendant une semaine en octobre
    - Avec une date de repli si des problèmes devaient être identifiés pendant la première semaine
- Période : 18/07/2022 jusqu’au 28/10/2022



- Objectifs :
  - Avoir une période de test en conditions réelles pour tous les Systèmes Exogènes (SE) participant à T2.
  - Tester la capacité de la plateforme à traiter la volumétrie et la concurrence.
- Planning :
  - pendant 3 semaines en juillet 2022
  - Les dates exactes restent à définir
- Prérequis :
  - Tous les participants à un SE et à tous les SE devront avoir achevé leur configuration (ex : souscription aux notifications) afin de refléter leur paramétrage en production.
  - Il sera possible et fortement recommandé d'avoir testé les déversements de SE avant cette période

- Critères de succès pour la procédure A :
  - Le Système Exogène (SE) a réussi l'envoi de tous les debits et credits à RTGS
  - RTGS a d'abord réglé tous les debits, puis tous les crédits
  - Le SE et ses participants ont reçu toutes les réponses attendues de RTGS (e.g. camt. 054)
  - Le processus de revocation a été testé avec succès
  - Le processus de mise en attente a été testé avec succès
  - Les échecs de règlement ont été testés
- Critères de succès pour la procédure B :
  - Le SE a réussi l'envoi de tous les debits et credits à RTGS
  - RTGS a réglé les debits et les credits simultanément
  - Le SE et ses participants ont reçu toutes les réponses attendues de RTGS (e.g. camt. 054)
  - Le processus de mise en attente a fonctionné en cas de défaut de provision
  - Le processus de revocation a été testé avec succès
  - Le recours au fonds de garantie a été testé avec succès
- Critères de succès pour la procédure E :
  - RTGS a réglé indépendamment les debits et les credits envoyés simultanément
  - Le SE et ses participants ont reçu toutes les réponses attendues de RTGS (e.g. camt. 054)

- Objectif 1:
  - Tester les procédures définies dans l’"Information guide" pour les participants TARGET
- Planning :
  - Pendant la phase **Communauté** et/ou **Business day** une fois T2S et TIPS connectés à T2 en UTEST
  - Du 01/04/2022 au 04/11/2022
  - Planifiés par la BCE, le TARGET Service Desk, les Banques Centrales
  - Le planning pourra être discuté et validé par les différents acteurs et sera implémenté dans le Testing Calendar
  - Ces informations vous seront ensuite communiquées

- Objectif 2 :
  - Valider les procédures de contingence pré-définies dans des scénarios dédiés de réalisation des risques projet
  - Les 4 scénarii de contingence identifiés par le MTRSG sont les suivants :
    - **CS.PM.01** : incapacité des NCB à créer les données référentielles à temps
    - **CS.PM.02** : incapacité des Participants à créer les données référentielles à temps
    - **CS.MIG.04** : incapacité des NCB à démarrer leur activité normale
    - **CS.MIG.05** : Incapacité des Participants à démarrer leur activité normale
- Les Banques Centrales communiqueront aux Participants les dates de tests et les procédures détaillées relatives à ces scénarii de contingence

- Objectif :
  - Valider les procédures/opérations de contingence en cas de bascule sur le module ECONSII suite à une panne des services T2
- Planning :
  - Les tests ECONS II seront planifiés pendant la phase de tests spécifiques entre Avril et Novembre 2022
  - Les Central Banks communiqueront aux Participants les dates de tests et ouverture du module ECONS et les procédures détaillées pour tester ces scénarii de contingence



- Détail des tests à mener :

Domain	Sub_Domain	Connectivity Mode	Test Case name	Relevant for	Status of the test
ECONS	<u>Connectivity</u>	<u>UtoA</u>	Connection to ECONS 2 with NSP and via ESMIG component for PBK	PMBK	COND
ECONS	Connectivity	UtoA	Connection to ECONS 2 with NSP and via ESMIG component for AS	AS	COND
ECONS	LTO	UtoA	Payment order initiated by a PBK debiting a contingency account and crediting a contingency account	PMBK	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display the status of the contingency component by PBK	PMBK	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display the status of the contingency component by AS	AS	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display of an account information by PBK	PMBK	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display of an account information by AS	AS	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display of a cash posting for payment order, LT or AS transaction by PBK	PMBK	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display of a cash posting for payment order, LT or AS transaction by AS actor	AS	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display of a cash balance by PBK on a contingency account	PMBK	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display of a cash balance by AS on a contingency technical account	AS	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display statement of account by AS at the end of day	AS	COND
ECONS	QUER	UtoA	Display statement of account by PBK at the end of day	PMBK	COND
ECONS	QUER	AtoA	Receiving in internal application of a statement of account at the end of ECONS 2 session, camt 053 bu AS	AS	COND
ECONS	QUER	AtoA	Receiving in internal application of a statement of account at the end of ECONS 2 session, camt 053 by PBK	PMBK	COND



- Objectif :
  - Répéter la procédure d'initialisation des soldes T2 et leur réconciliation au niveau des Banques Centrales et des participants
  
- Organisation :
  - La participation aux Migration Weekend (Dress) Rehearsals est obligatoire pour les BCN et les participants
  - L'exécution de cette phase repose un document appelé le Migration weekend playbook défini par l'ECB UT-MIG team.
  
- Date :
  - **Migration Weekend Rehearsal le 28/03/2022,**
  - **Migration Weekend Dress Rehearsal le 08/07/2022,**
  - **Migration Weekend Dress Rehearsal le 23/09/2022,**
  - **Optional Migration Weekend Rehearsal 15, 16/10/2022**

- Le *National Service Desk* de chaque Banque Centrale fournit un support à ses participants. Ce dernier est le point de contact pour les questions liées à l'organisation des tests (contenu des tests, reporting des incidents, problèmes)
- Pour la BDF, c'est le SERI qui assurera ce support dans la conduite des tests via :
  - TEL : 01 42 97 79 88
  - Email : 2320-CSLD-UTEST-UT@banque-france.fr
  - Disponible 07:00 – 19:00 CET, pour tous les composants TARGET-Services
- Les Banques Centrales disposent du support de deux interlocuteurs : TARGET Service Desk et Equipe UT-MIG de la BCE

- Besoins spécifiques :
  - Si un participant souhaite réaliser des tests susceptibles d’impacter les autres participants, il est nécessaire de nous prévenir afin de relayer l’information au Target Service Desk (exemple: tests de volumétrie) afin que cette entité puisse assurer un support spécifique
  - Le Target Service Desk doit être notifié 3 semaines à l’avance et proposera un créneau pour l’exécution
- Tests crossborders
  - Une liste sera centralisée pour les besoins de tests crossborders
  - Cela nous permettra de mettre en rapport les participants intéressés

# GESTION DES INCIDENTS ET DES ANOMALIES

- Si vous rencontrez **un incident** lors de vos tests, nous vous demandons de bien vouloir remplir le rapport présenté à droite (de préférence en Anglais) et de l'envoyer :
  - à 2320-CSLD-UTEST-UT@banque-france.fr pour les incidents liés à CLM/RTGS/BDM/DWH
  - à 2320-CONSOLIDATION-FORM-UT@banque-france.fr pour les incidents liés à CRDM.
- Veillez également joindre les **captures écrans** complètes et/ou **les messages** relatifs à vos tests en anomalie (de préférence dans un doc Word)
- Le *National Service Desk* BdF (le SERI) :
  - Pourra soit répondre directement
  - Soit transférer au Target Service Desk et vous communiquer un numéro d'incident en retour

Field-Name	M / O	Incident-details
Incident detected-by	M	TRGTXEPM--BIC-of-NCB
High-level-summary	M	.....
Keyword	M	[UT].....
T2-test-environment	M	UTEST
Module	O	<input type="checkbox"/> ESMIG <input type="checkbox"/> CRDM <input type="checkbox"/> RTGS <input type="checkbox"/> CLM <input type="checkbox"/> BDM <input type="checkbox"/> DWH <input type="checkbox"/> ECONS-II
Connection	M	<input type="checkbox"/> A2A <input type="checkbox"/> U2A
Detailed description	M	Please provide Test scenario, expected result and received result. You can insert full screenshots on page 2 .....
Test-Setup	M	User:..... Parent-BIC:..... Party-BIC:.....
Timestamp-Test-execution	M	Date-select-date..... Time-.....
Additional-information	O	Priority: <input type="checkbox"/> URGENT <input type="checkbox"/> MEDIUM <input type="checkbox"/> LOW
	O	General-information:..... Impact-on-Testing:.....
Customer-Ticket-ID	O	.....
Reference-from-T2-scope-defining-document	O	Please provide version of document, page, chapter .....
Publication	O	<input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Broadcast

- Gestion des anomalies
  - Les incidents qui requièrent un correctif donneront lieu à la création par le TARGET Service Desk d'un problème et recevront un numéro de problème
  - Le National Service Desk informera les participants sur l'état des problèmes recensés jusqu'à l'inclusion du correctif dans un changement
- Changements / Release notes :
  - Les changements T2, pour les composants communs dans UTEST, sont documentés et fournis par les 4CB dans une *release note* qui sera relayée par le *National Service Desk* à ses participants

