

## 10ª REUNIÓN AMI-PAY ESPAÑA. GRUPO NACIONAL PARA INFRAESTRUCTURAS DE PAGO

AMI-PAY ESPAÑA. GRUPO NACIONAL PARA INFRAESTRUCTURAS DE  
PAGO

Madrid

18 de mayo 2022

SISTEMAS DE PAGO



# ÍNDICE

## 1. Reporte de AMI-Pay

## 2. TARGET2

Operaciones

Fin de soporte a navegador IE11

## 3. Proyecto de consolidación T2/T2S

Situación del proyecto

Requerimiento futuro doble conexión a ESMIG para participantes críticos

Estrategia mensajes ISO 20022

# ÍNDICE

## 4. Pagos minoristas

### 4.1 TIPS

Operaciones en TIPS

Mensajes ISO 20022 v.2019

Medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS

Pagos inmediatos “cross-currency” en TIPS

Planificación en TIPS

### 4.2 Pagos inmediatos

Transacciones B2B y B2C SCT Inst

Control de sanciones en pagos inmediatos

## 5. Otras cuestiones. Ruegos y preguntas

Planificación del G20 sobre pagos transfronterizos

# ÍNDICE

## 1. Reporte de AMI-Pay

## 2. TARGET2

Operaciones

Fin de soporte a navegador IE11

## 3. Proyecto de consolidación T2/T2S

Situación del proyecto

Requerimiento futuro doble conexión a ESMIG para participantes críticos

Estrategia mensajes ISO 20022

# ÍNDICE

## 4. Pagos minoristas

### 4.1 TIPS

Operaciones en TIPS

Mensajes ISO 20022 v.2019

Medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS

Pagos inmediatos “cross-currency” en TIPS

Planificación en TIPS

### 4.2 Pagos inmediatos

Control de sanciones en pagos inmediatos

Transacciones B2B y B2C SCT Inst

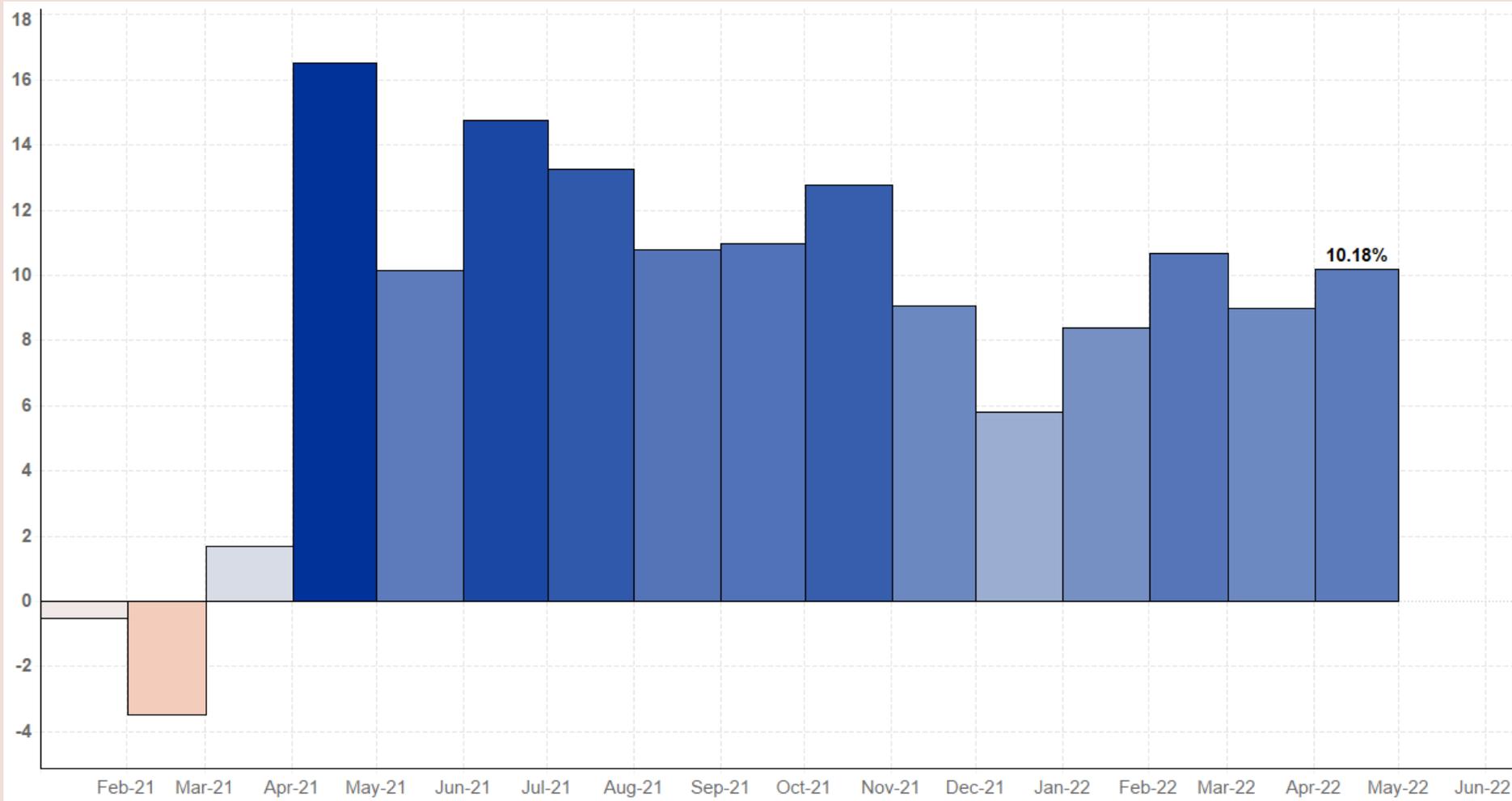
## 5. Otras cuestiones. Ruegos y preguntas

Planificación del G20 sobre pagos transfronterizos

## 2. TARGET2

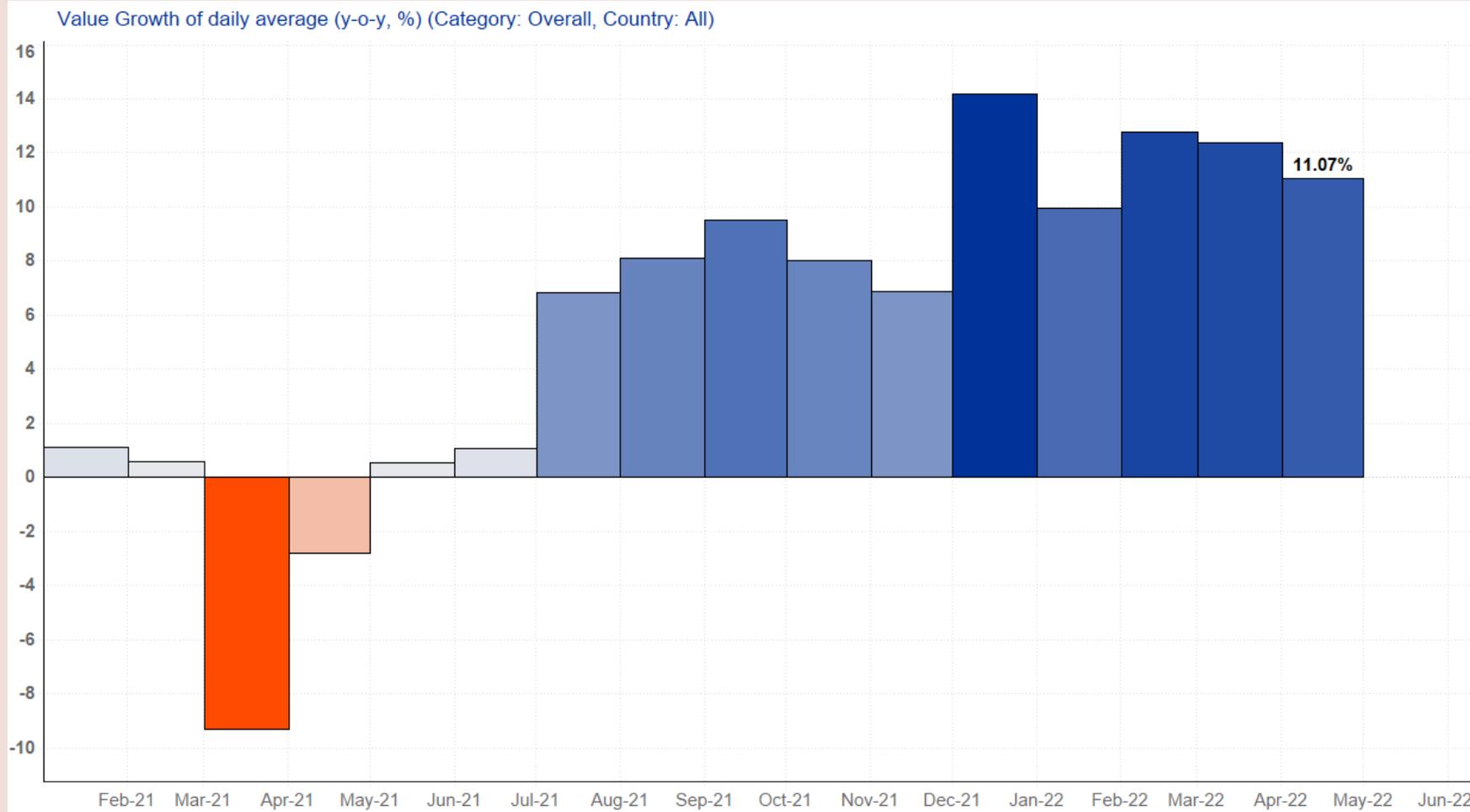
### Operaciones- evolución del volumen

Evolución del volumen, enero 2021- abril 2022 (% crecimiento volumen medio diario, todas las categorías)



Fuente: TARGET2

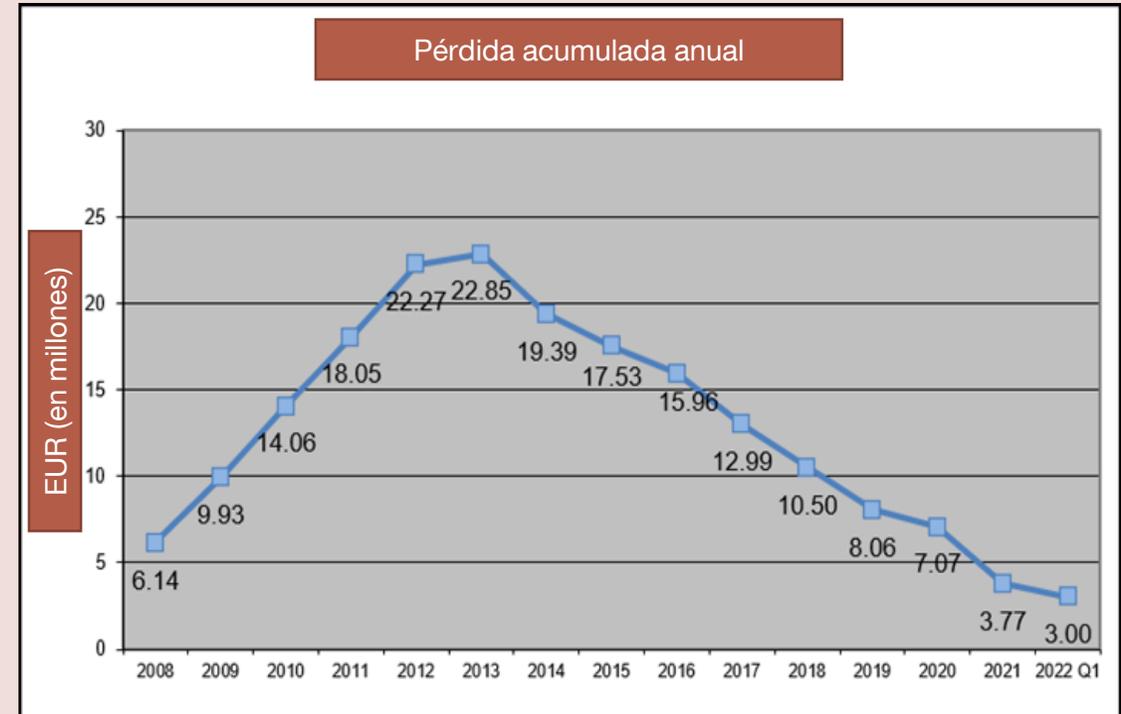
#### Evolución del importe, enero 2021- abril 2022 (% crecimiento medio diario, todas las categorías)



Fuente: TARGET2

## 2. TARGET2

### Operaciones-recuperación del coste



Fuente: TARGET2 equipo operaciones

### Grupo de comunicación de crisis TC2

**Objetivo:** Abrir un canal de comunicación bidireccional para incidentes graves:

- comunicación directa con principales actores
- gestores de crisis puedan recibir información relevante sobre el incidente

**Composición:**

- gestores de crisis de TARGET2 de los bancos centrales
- participantes críticos de TARGET2

**Operativo desde finales marzo 2022** ([guía de información usuarios de TARGET2](#))

#### Servicios TARGET web BCE

- Actualizaciones regulares diarias estado en cada servicio web BCE
- Actualizaciones ad-hoc en caso de incidente que mostrarán:
  - Servicio TARGET/funcionalidad afectado
  - Servicio TARGET/ funcionalidad no afectado
  - Acciones a realizar por los participantes
  - Cierres afectados (TARGET2, T2S si procede)
  - Hora de la próxima comunicación

## 2. TARGET2

Fin de soporte a navegador IE11

| PROD y TEST   | Hoy  | A partir 15 junio  | A partir 21 noviembre |
|---------------|--|--|-----------------------|
| TARGET2 (ICM) | IE11 (particip vía SWIFT)<br>IE 11 ó Mozilla Firefox (particip Internet) | Mozilla Firefox ★<br>(recomendado)<br>Edge modo compatible | <del></del>           |
| T2S (GUI)     | Chrome   | Chrome   | Chrome                |
| TIPS (GUI)    | Chrome   | Chrome   | Chrome                |
| T2 (GUI)      | <del></del>  | <del></del>  | Chrome                |

Configuraciones permitidas para el acceso a ICM vía SWIFT y vía Internet a partir de la actualización 15.0

# ÍNDICE

## 1. Reporte de AMI-Pay

## 2. TARGET2

Operaciones

Fin de soporte a navegador IE11

## 3. Proyecto de consolidación T2/T2S

Situación del proyecto

Requerimiento futuro doble conexión a ESMIG para participantes críticos

Estrategia mensajes ISO 20022

# ÍNDICE

## 4. Pagos minoristas

### 4.1 TIPS

Operaciones en TIPS

Mensajes ISO 20022 v.2019

Medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS

Pagos inmediatos “cross-currency” en TIPS

Planificación en TIPS

### 4.2 Pagos inmediatos

Control de sanciones en pagos inmediatos

Transacciones B2B y B2C SCT Inst

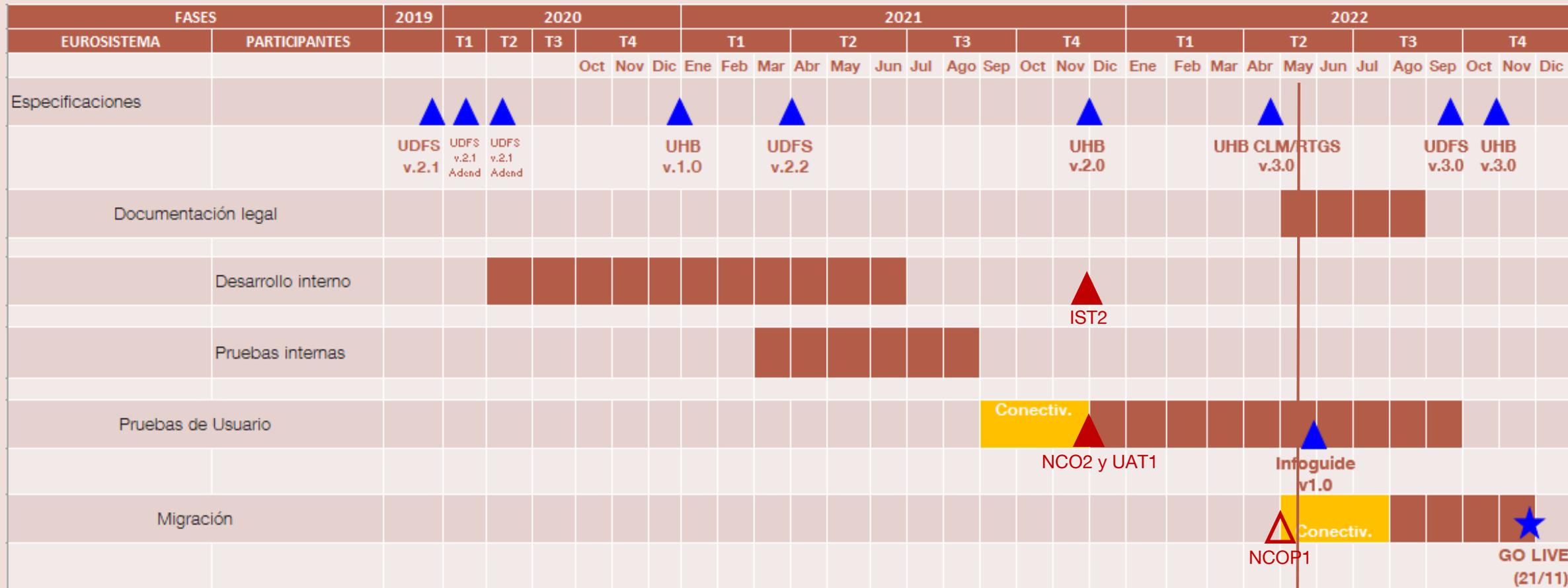
## 5. Otras cuestiones. Ruegos y preguntas

Planificación del G20 sobre pagos transfronterizos

# 3. PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN T2/T2S

## Situación del proyecto

### Planificación



IST2 – Completada formación para las pruebas de usuario  
 NCO2 - Completadas las pruebas de conectividad  
 UAT1 - Iniciadas las pruebas de usuario

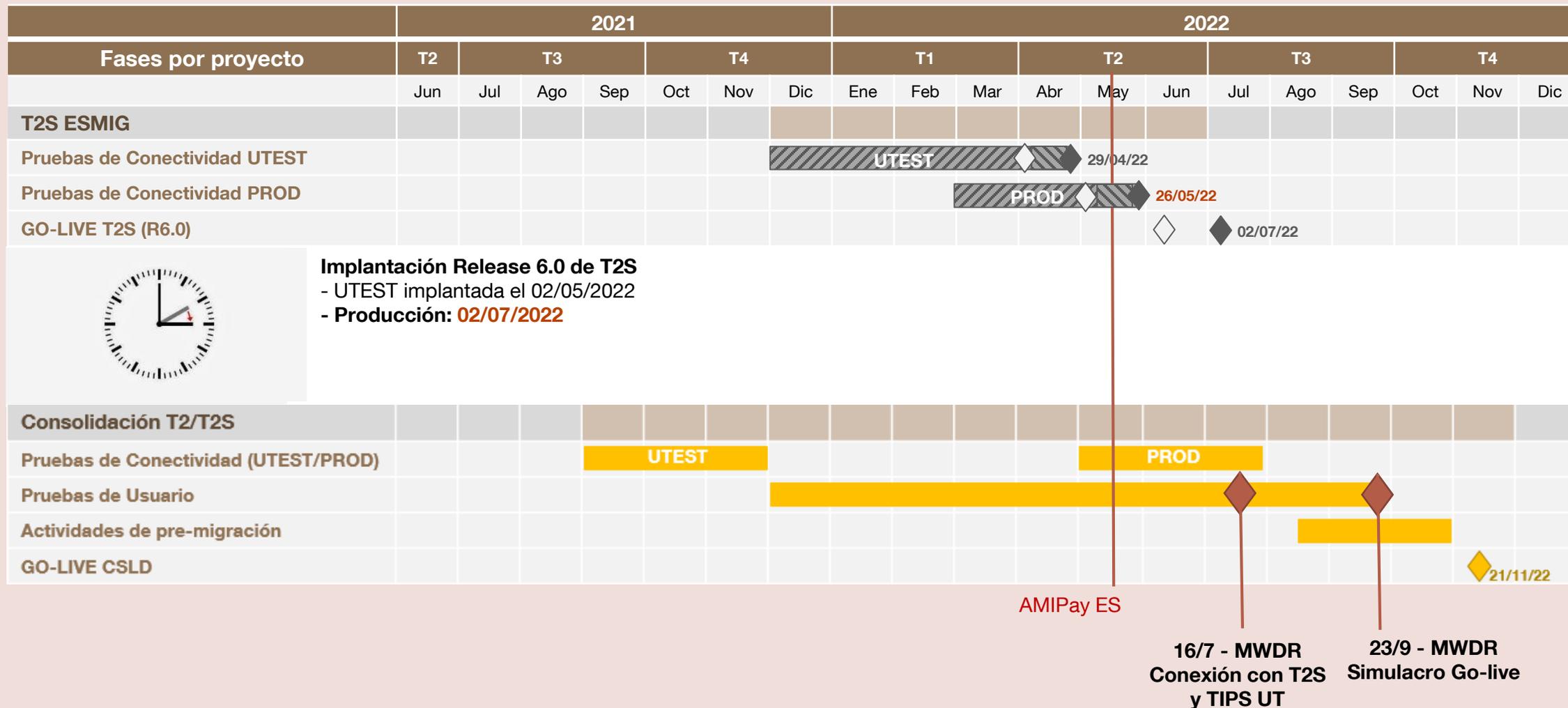
NCOP1 - Iniciadas las pruebas de conectividad de red en el entorno de producción

AMIPay ES

# 3. PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN T2/T2S

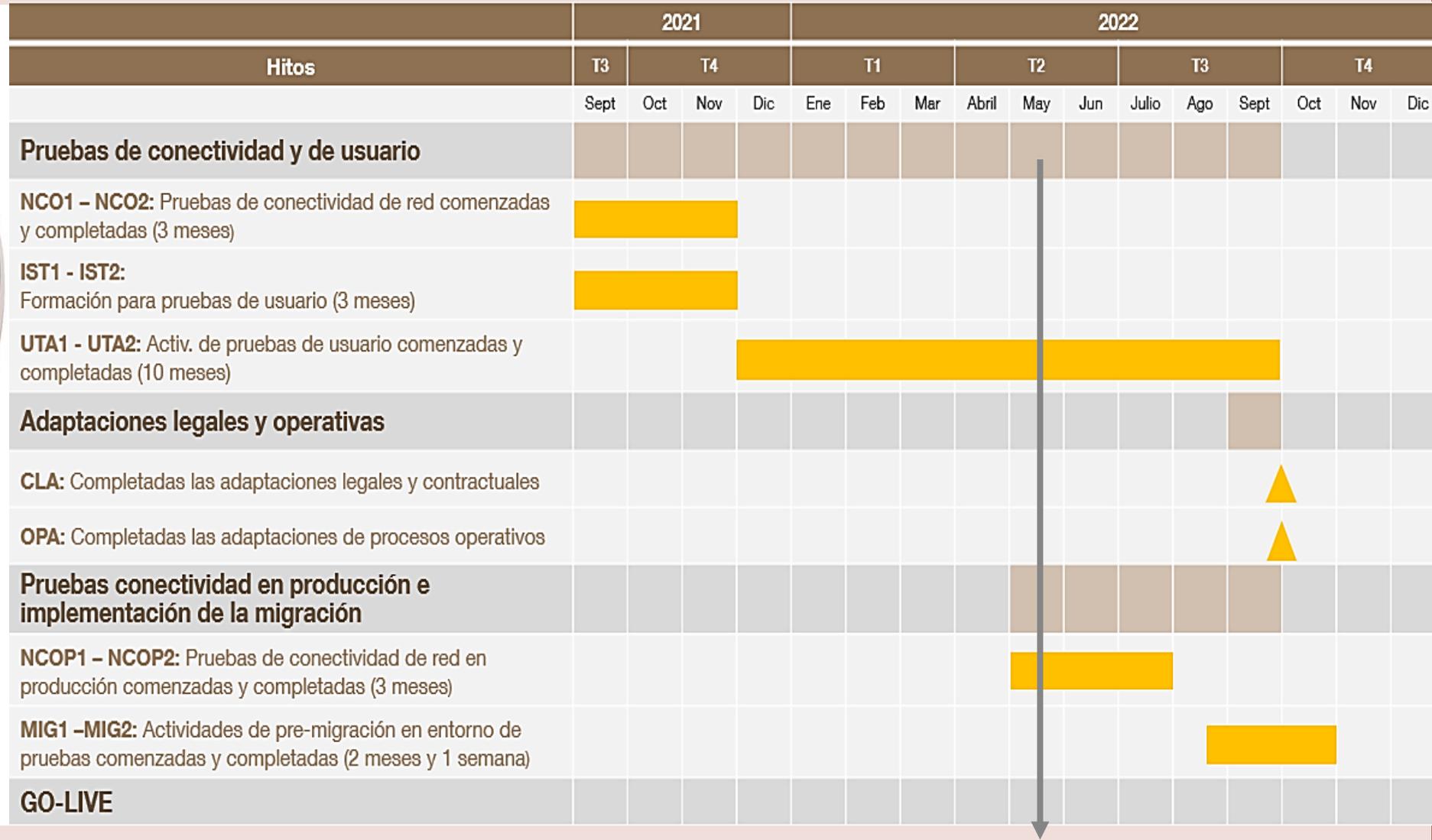
## Situación del proyecto

### Planificación



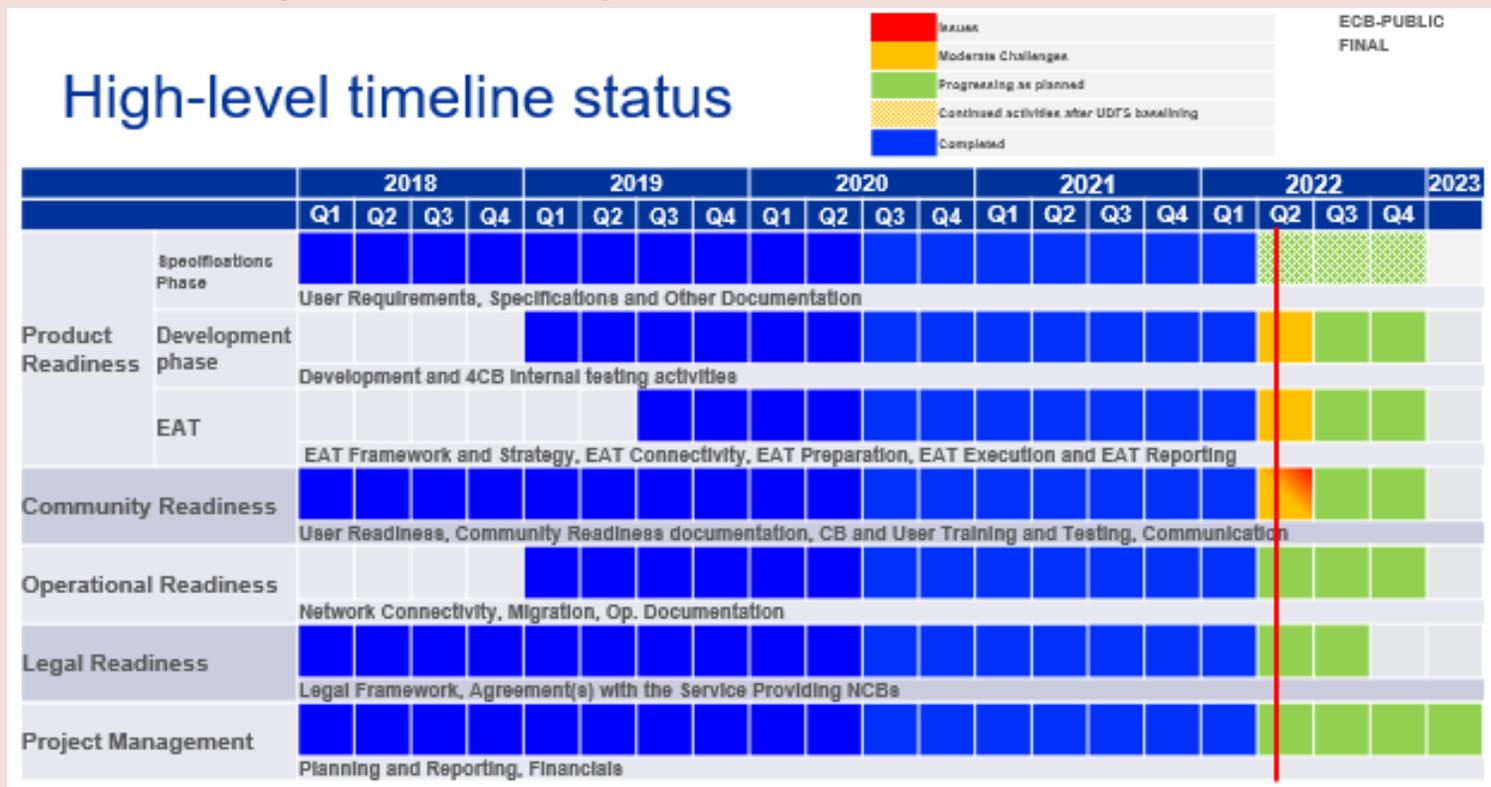
### 3. PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN T2/T2S

#### Situación del proyecto



Hoy

Situación reportada AMIPay 3/5:



- Mejora significativa de la estabilidad del entorno de pruebas
- Monitorización constante y mejora en la comunicación
- Énfasis en la corrección de defectos

#### Análisis del riesgo de fallo del proveedor de servicios de red (NSP)

- Tras la consolidación T2-T2S el sistema permite utilizar dos proveedores de servicios de red independientes para acceder al servicio T2
- El Eurosistema ha analizado las implicaciones para T2 de un fallo en un proveedor de red
- La **resiliencia del sistema aumentaría si los participantes críticos utilizaran más de un proveedor:**
  - i. El fallo de un proveedor de red se considera un evento improbable pero plausible
  - ii. La probabilidad de ciberataques se ha visto aumentada con la situación geopolítica
  - iii. Los bancos centrales (y los 4CB en última instancia) no tienen capacidad para asumir procesar manualmente todas las operaciones críticas en un tiempo limitado
  - iv. Los participantes podrían procesar sus pagos críticos de forma autónoma a través de su conexión U2A alternativa

#### Medidas mitigadoras y decisiones

- Los **bancos centrales** tendrán una **conexión U2A a un segundo proveedor de red** para contingencia  
Máximo 2 años después de la entrada en producción de T2
- El MIB considera que:
  - i. **A medio plazo** los **participantes críticos** deberían contar con una **conexión U2A de contingencia** a un **segundo proveedor de red**
  - ii. La conexión dual U2A **aplicaría sólo al servicio T2.**  
*El escenario de una fallo en el proveedor de red se analizará por separado para el resto de servicios*

Se va a **invitar a los miembros de AMI Pay a dar su opinión** sobre los planes del MIB para limitar el impacto en el servicio T2 de un fallo en el proveedor de red

*Nota: La lista de participantes críticos se revisa periódicamente y previsiblemente habrá cambios tras la migración al nuevo servicio T2.*

#### Revisión de la estrategia de congelación de versiones ISO para los servicios TARGET

Abril 2022 – MIB ha aprobado una revisión de la estrategia de actualización de mensajes que implica:

- a) Se extiende el **periodo de congelación** 6 meses más, **hasta junio 2024**
- b) Aplicar una **actualización de versiones gradual** en varios escalones hasta sincronizar las versiones con las últimas existentes (“actualización de versiones ISO en tiempo real”)

#### Ventajas de este enfoque revisado:

- Se evita coincidir con la entrada en producción de ECMS
- Los usuarios se benefician de un periodo de pruebas extendido al formar parte de las actualizaciones de los servicios TARGET previstas en junio de 2024 y 2025
- La congelación de versiones ISO no impide que se acuerden excepciones particulares (ej. actualización de mensajes TIPS al ISO MR2019 en noviembre 2023)

## MENSAJERÍA PARA SERVICIOS TARGET – PLAN REVISADO DE ACTUALIZACIÓN DE VERSIONES ISO



El Eurosistema solicitará la opinión de los miembros de AMI-Pay sobre este enfoque revisado.

Una vez recabada la opinión de los distintos grupos relevantes (incluyendo AMI-Pay y AMI-SeCo) se presentará al MIB para aprobación final e implementación

# ÍNDICE

## 1. Reporte de AMI-Pay

## 2. TARGET2

Operaciones

Fin de soporte a navegador IE11

## 3. Proyecto de consolidación T2/T2S

Situación del proyecto

Requerimiento futuro doble conexión a ESMIG para participantes críticos

Estrategia mensajes ISO 20022

# ÍNDICE

## 4. Pagos minoristas

### 4.1 TIPS

Operaciones en TIPS

Mensajes ISO 20022 v.2019

Medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS

Pagos inmediatos “cross-currency” en TIPS

Planificación en TIPS

### 4.2 Pagos inmediatos

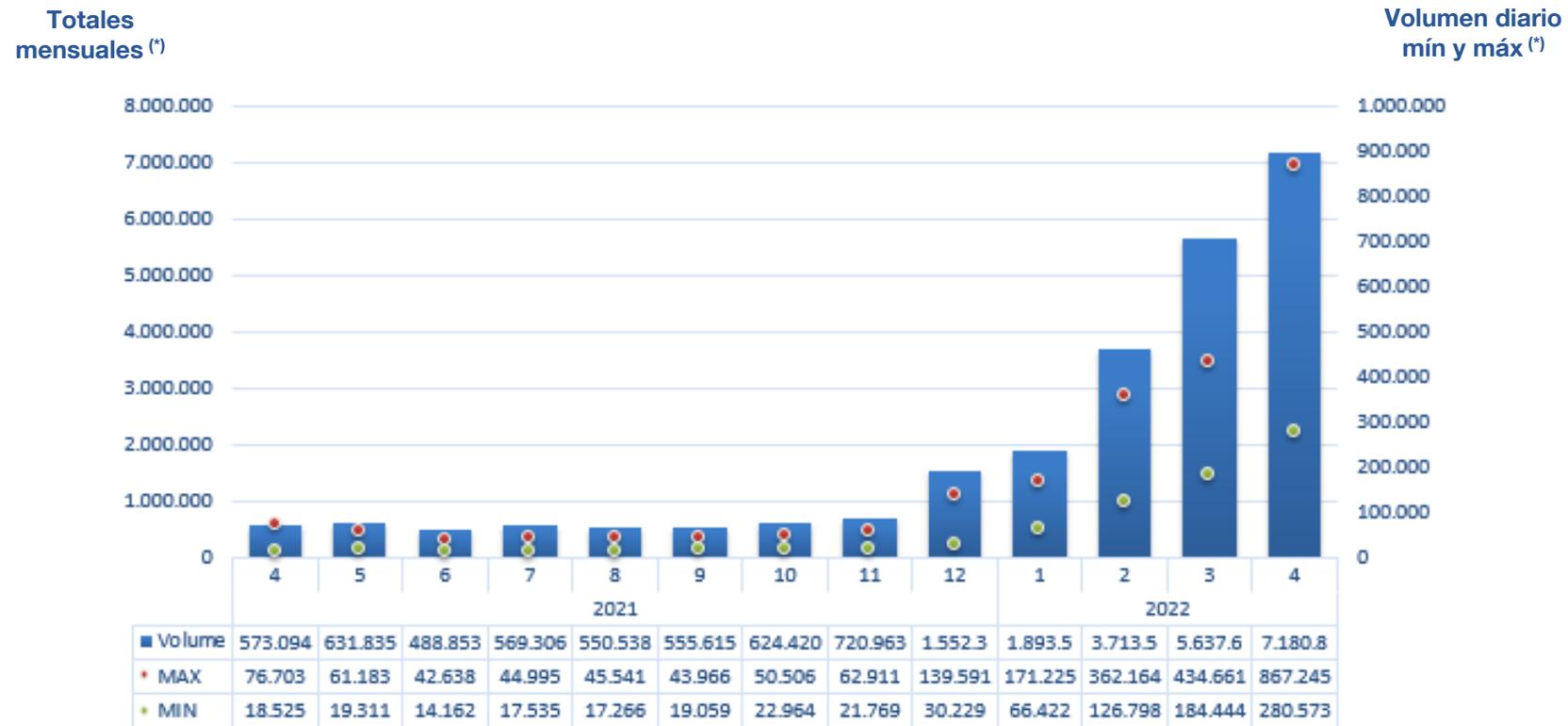
Control de sanciones en pagos inmediatos

Transacciones B2B y B2C SCT Inst

## 5. Otras cuestiones. Ruegos y preguntas

Planificación del G20 sobre pagos transfronterizos

### Volumen de pagos inmediatos liquidados por mes

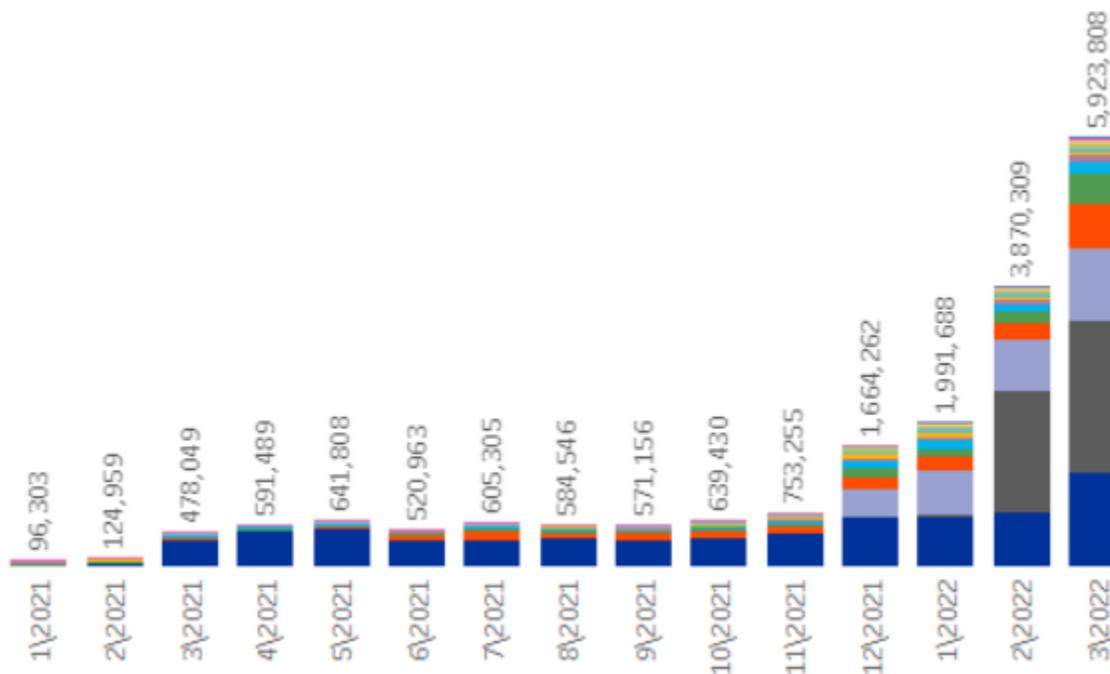


(\*) Las operaciones recalls liquidadas quedan excluidas

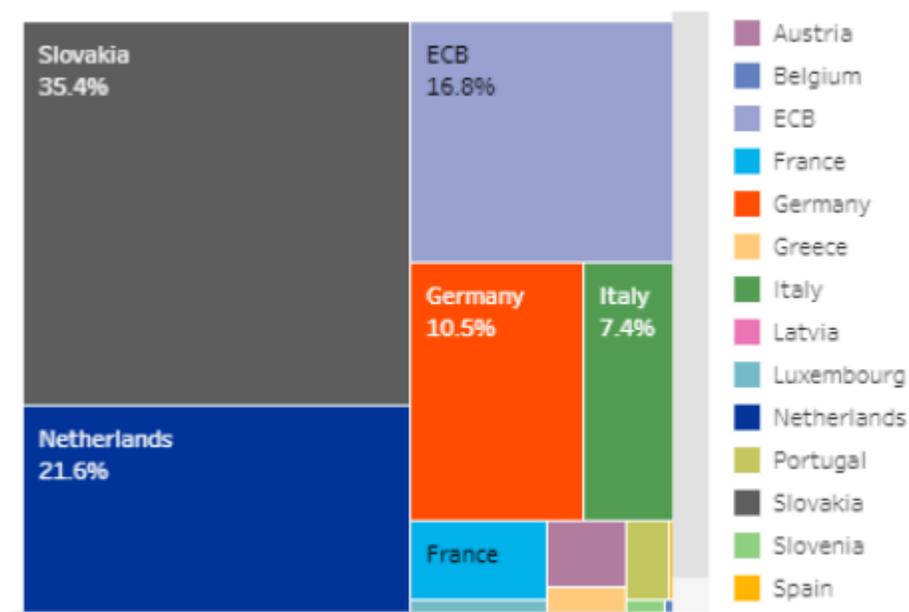
Fuente: TIPS Dashboard

### Volumen por mercados

(incluye número de pagos por mercados en todos sus estados)

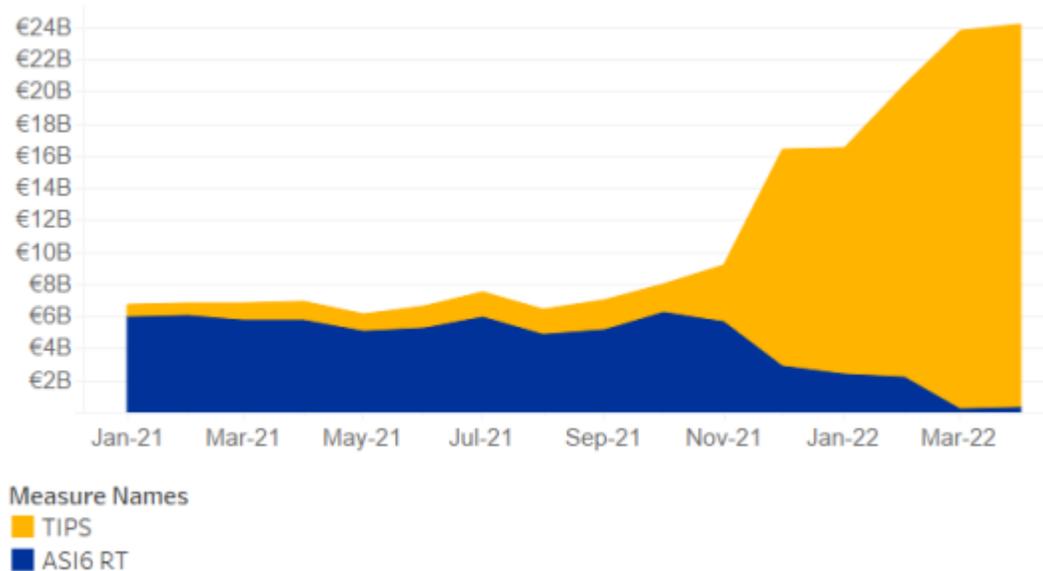


### Porcentajes de volumen por mercados



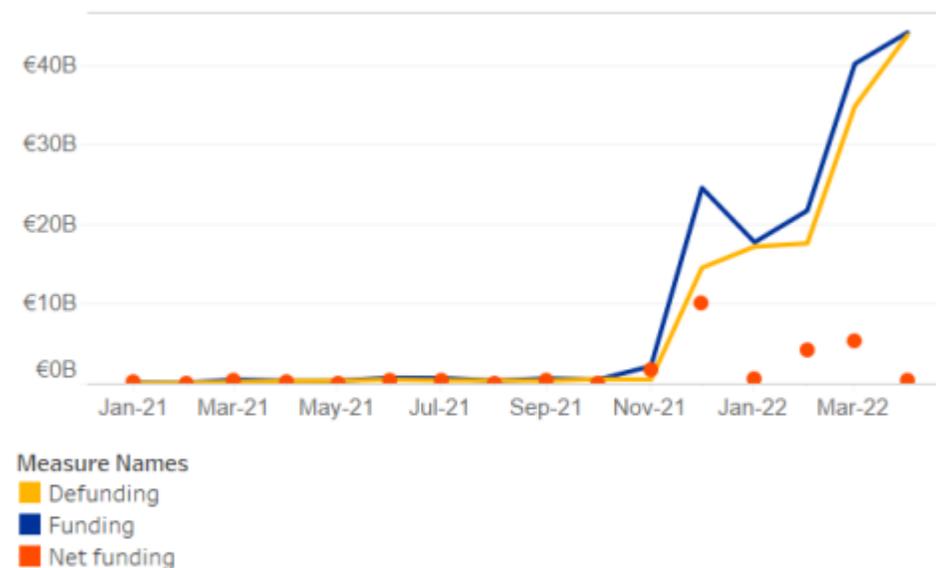
Fuente: BCE

### Liquidez acumulada en ASI6RT y TIPS



Fuente: BCE

### Liquidez en TIPS





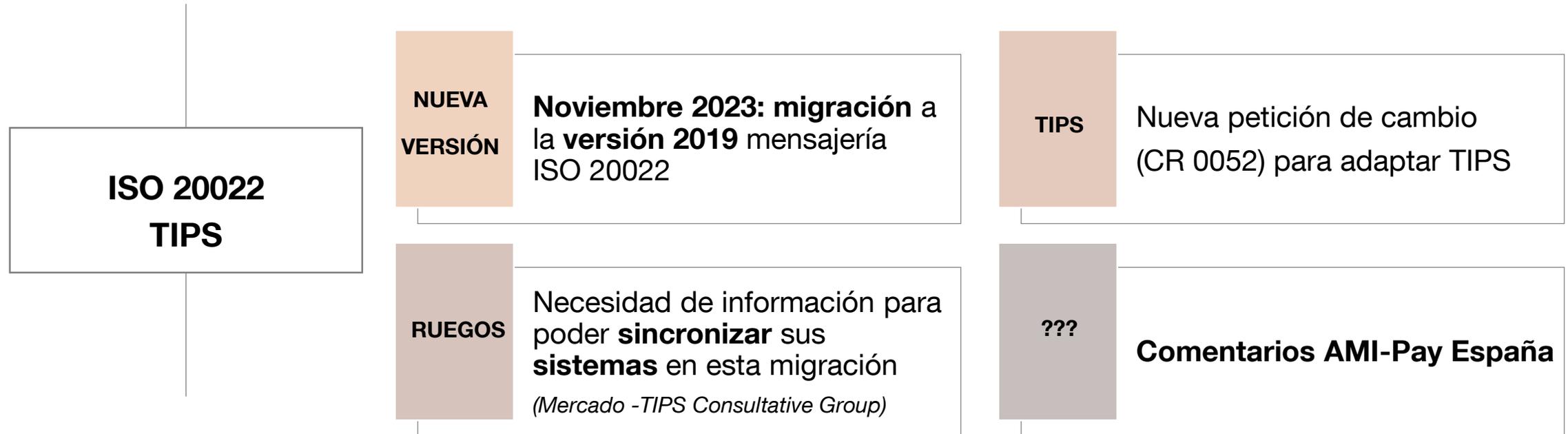
#### TIPS Email notification tool:

- Nueva **herramienta de comunicación**, incluida en la funcionalidad NSP E2E checker (CR-0035)
- Implantada en el entorno de **PRODUCCIÓN** desde **enero 2022**
- Casos de uso: existencia de **incidentes A2A fuera del horario** habitual de soporte

Dentro del horario de soporte estándar, los incidentes se comunican a través de la web BCE y mediante el equipo Helpdesk BdE

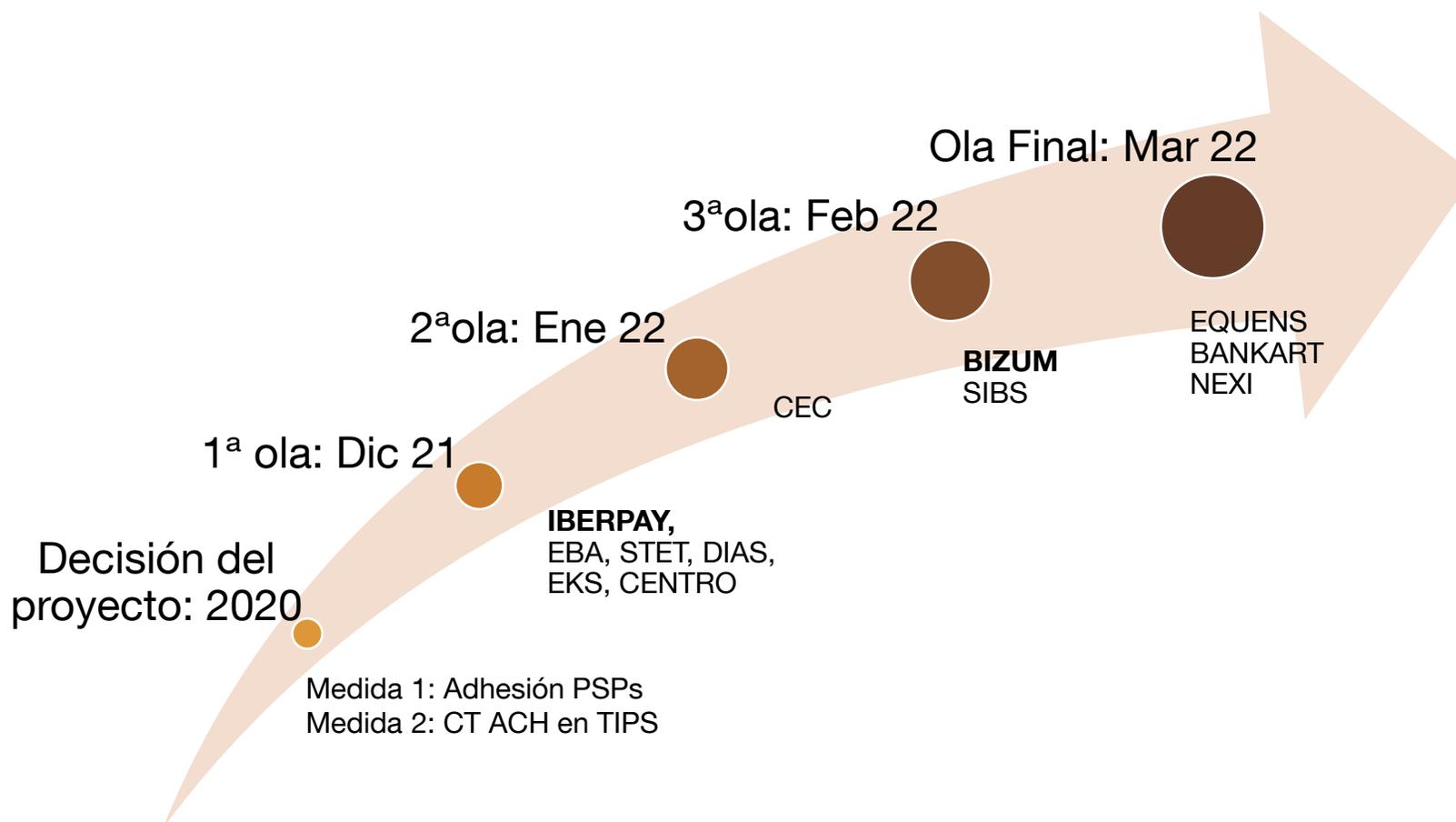
- **Suscripción** a esta herramienta: a través de **Helpdesk BdE**

Comunidad española ya se encuentra inscrita y con las pruebas realizadas



## 4. PAGOS MINORISTAS

Implementación de medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS



### RESULTADOS:

- 168 DCAs y 16.000 BICs accesibles
- Posibilidad de enviar pagos desde la CT o DCA propia
- Disponibilidad 24/7 para dotación y retirada de fondos en TIPS
- Sin riesgo de crédito y finalidad inmediata para la liquidación entre cámaras
- Aumento de los volúmenes en TIPS: +300.000 pagos inmediatos cada día

| Nº participantes con DCA TIPS por país |            |
|--|------------|
| Alemania                               | 18         |
| Austria                                | 19         |
| Bélgica                                | 11         |
| Eslovaquia                             | 3          |
| Eslovenia                              | 15         |
| Estonia                                | 4          |
| <b>España</b>                          | <b>19</b>  |
| Finlandia                              | 10         |
| Francia                                | 9          |
| Grecia                                 | 9          |
| Italia                                 | 22         |
| Letonia                                | 2          |
| Lituania                               | 2          |
| Luxemburgo                             | 4          |
| Países Bajos                           | 8          |
| Portugal                               | 13         |
| <b>Total</b>                           | <b>168</b> |

□ 11 cámaras poseen cuenta técnica en TIPS:

- Bankart: Eslovenia
- CEC: Bélgica
- CENTRO: Lituania
- DIAS: Grecia (\*)
- EBA Clearing: EU (\*)
- EKS: Letonia
- EquensWorldline: Países Bajos
- IBERPAY: España
- NEXI: Italia (\*)
- SIBS: Portugal
- STET: Francia

(\*) Ofrecen servicio de liquidación de pagos inmediatos en su cuenta técnica

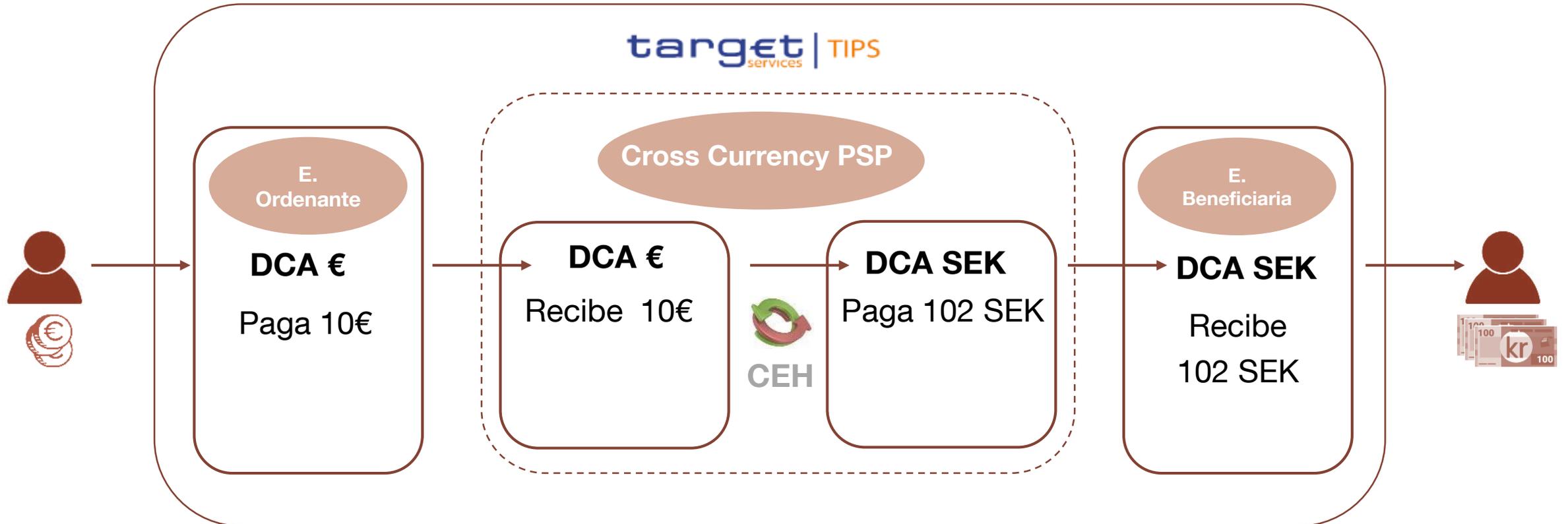


### Lecciones aprendidas Release 4.0

- Planificación muy **ajustada y exigente**: necesidad de seguimiento continuo
- Existencia de proveedores externos (NRO) y nuevos componentes (Billing): incluir un **testing preliminar**
- **Retrasos**: anticipar la comunicación, incluyendo su impacto en la planificación
- Evitar el **solapamiento** de pruebas: nuevos participantes y nuevas funcionalidades
- Mejorar la documentación: elaboración de **guías paso a paso**
- Mejorar la priorización y seguimiento de **incidencias**
- **Feedback positivo**: reuniones periódicas, ensayos de migración, soporte en las migraciones, ...

# PROVISIONAL

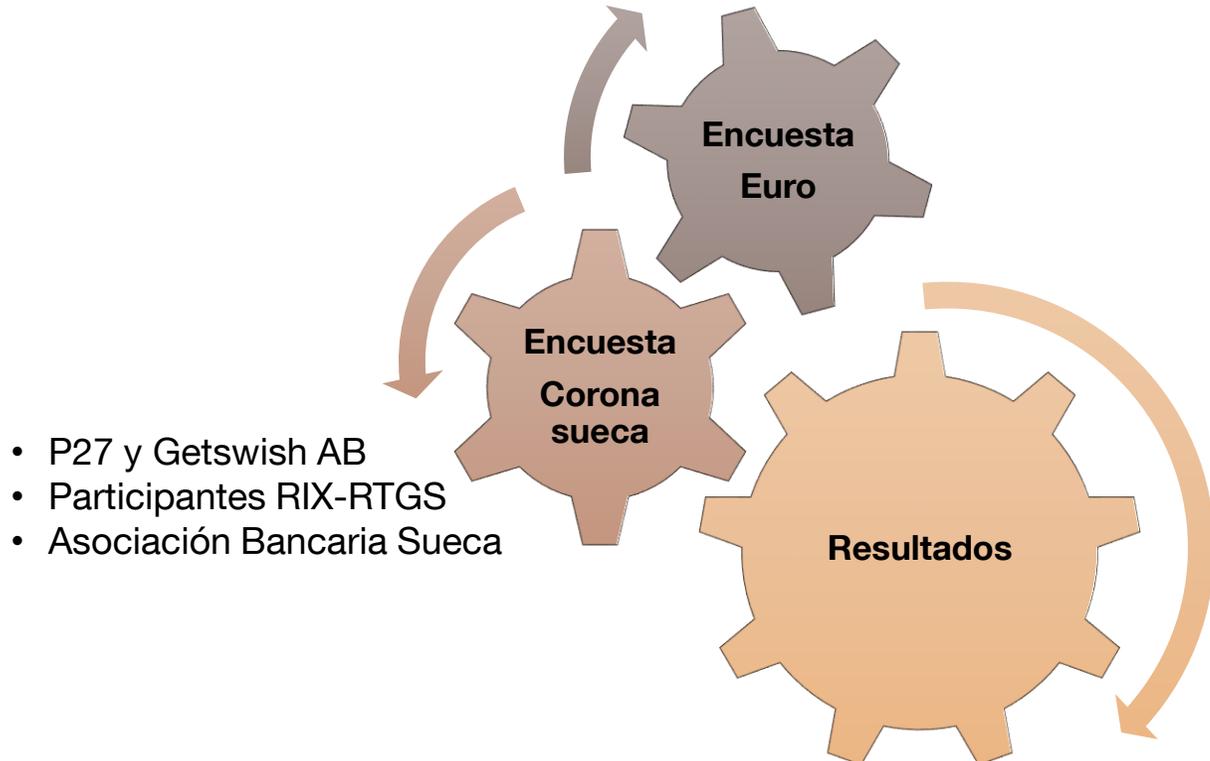
**Cross currency en TIPS:** Propuesta de modelo de liquidación *Linked Transactions*



*(Nota técnica sobre modelo de liquidación de transacciones vinculadas)*

- **Encuesta Cross Currency:** basada en el modelo de liquidación *Linked Transactions*

- AMI-Pay
- Grupos de trabajo del Eurosistema
- Foreign Exchange Contact Group





#### RESULTADOS :

- **Diferencias de opinión entre los distintos encuestados.**
- **Apetito:** a diferencia de las infraestructuras y los pequeños bancos, los de mayor tamaño presentan bajo interés, alegando falta de demanda y existencia actual de soluciones.
- **Ventajas:** Liquidación en dinero de BC, mayor eficiencia y flexibilidad, ampliar la prestación de servicios (pequeños bancos)
- **Plazo:** **2025/26**, tras la entrada de los 3 B.Centrales nórdicos en TIPS. Las infraestructuras lo acercarían.
- **Central Exchange Hub:** positivo: acceso a diversas monedas; negativo: sector privado considera la conversión del tipo de cambio un problema
- **Barreras:** divergencias entre regulaciones y AML, rulebooks, indisponibilidad 24/7 del Mercado FX...



#### RESULTADOS (1/2):

- **Apetito:** +50% interesados (PSPs con presencia internacional), ~30% neutrales, ~20% no interesados
- **Plazo:** en **dos años (2024)**, tras la implantación de los actuales proyectos
- **Interoperabilidad** con otras plataformas: **50%** relevante, ~30% moderada, ~20% escaso valor
- **Monedas:** USD, GBP, CHF, **SEK**, JPY. Enfoque inicial en monedas europeas y posteriormente en otras de alcance global
- **Barreras:** diferencias entre regulaciones, niveles de seguridad, necesidad de aclarar roles/gobernanza (reducir nº de rechazos), interoperabilidad, aplicación del FX...



#### RESULTADOS (2/2):

- **PSP cross-currency:**
  - **dependencias** con la demanda de sus clientes, esfuerzos en su implantación, armonización en las reglas operativas, accesibilidad...
  - **preferencia** por el papel de **receptor/proveedor de Liquidez (70%)** frente a una actuación como intermediario en la cadena de pagos
- **Central Exchange Hub (CEH):**
  - se solicita ampliar información y petición de conexión vía API
  - **preferencia** ejecución tipo de cambio (des/centralizado, ambos): ~50% usaría el CEH, frente al 40% que no (acuerdos acuerdos bilaterales)

**Conclusión:** el Eurosistema seguirá investigando esta iniciativa y la posibilidad de implantarla a medio plazo

## Resultado del ejercicio de priorización del TIPS Consultative Group (febrero 2022)

| Rank | Change Request                    | Change Request Title<br>(CR not yet allocated to a TIPS release)   | Average<br>business<br>value | Current CR Status            |
|------|-----------------------------------|--|------------------------------|------------------------------|
| 1    | TIPS-0026-URD                     | Additional search criteria for transaction query   | 33.87                        | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 2    | TIPS-0027-URD<br>(full scope)     | Improve the informative content in the TIPS GUI<br>(reduced scope was implemented with R3.0 in<br>November 2020) | 33.87                        | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 3    | TIPS-0048-URD                     | Enhanced information in TIPS U2A screens   | 32.26                        | DA ongoing                   |
| 4    | TIPS-0014-URD                     | Broadcasts   | 24.19                        | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 5    | TIPS-0045-SYS                     | Report OPBD in camt.053  | 21.61                        | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 6    | TIPS-0043-SYS                     | Add MS Edge to the list of supported browsers for the<br>U2A interactions  | 18.71                        | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 7    | TIPS-0046-SYS                     | Resend TIPS Reports  | 18.71                        | PA approved by TSWG/ TIPS-CG |
| 8    | TIPS-0028-URD                     | Rule-based liquidity transfer orders between MCA and<br>TIPS DCA   | 18.39                        | DA on Hold                   |
| 9    | TIPS-0011-URD                     | Liquidity transfers with the transit account   | 18.06                        | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 10   | TIPS-0041-URD                     | Introduction of non-time critical instant payments in TIPS   | 11.67                        | DA ongoing                   |
| 11   | Initiative under<br>investigation | Cross currency instant payments  | 11.29                        | N/A                          |
| 12   | Initiative under<br>investigation | One-leg out  | 11.25                        | N/A                          |
| 13   | Initiative under<br>investigation | Request-to-Pay (RTP)   | 7.50                         | N/A                          |
| 14   | TIPS-0008-URD                     | CMB limit utilisation reset  | 6.77                         | DA approved by TSWG/TIPS -CG |
| 15   | TIPS-0049-URD                     | DKK Payment Banks Cut-off and snapshot   | 6.47                         | DA ongoing                   |
| 16   | TIPS-0016-SYS                     | Distinction of CERT and PROD environment in PDF<br>from CRDM_TIPS  | 4.52                         | DA on Hold                   |

#### Nuevas CR registradas después del ejercicio de priorización

| Change Request   | Change Request Title<br>(CR not yet allocated to a TIPS release) | Current<br>CR Status |
|------------------|--|----------------------|
| TIPS-0050-SYS *  | TIPS Liquidity Transfer management alignments                    | Registered           |
| TIPS-0051-URD ** | TIPS Enhanced Information Database                               | Registered           |
| TIPS-0052-URD    | Migration to ISO 2019 message format                             | Registered           |
| TIPS-0053-URD    | DKCB - Statistical indicators for DKK                            | Registered           |

Criterio contenido Release:

- Equilibrio entre CR operativas/estratégicas
- Otras CR (ampliación TIPS a nuevos mercados, mejoras por cambio estándares...)

#### Primera aproximación del contenido Release noviembre 2023

Migration to ISO 2019

First set of TIPS GUI Enhancements

First set of requirements for DKK onboarding to TIPS

Support of MS Edge Browser by TIPS / CRDM GUI

Non time critical (NTC) payments (depending on confirmation of need)

**Non Time Critical Payments** (pagos canalizados como pagos inmediatos sin necesidad de ser liquidados en 20 segundos)

- Objetivo: atraer volumen
- Explorar necesidad del mercado
- Opinión de AMI-Pay (potenciales casos de uso)

**Cluster 2024:** DKK Boarding (parte 2), Cross-Currency Settlement

**Cluster 2025:** SCT-Inst Scheme 2025, One-Leg Out Payments

Opinión de AMI-Pay

# ÍNDICE

## 1. Reporte de AMI-Pay

## 2. TARGET2

Operaciones

Fin de soporte a navegador IE11

## 3. Proyecto de consolidación T2/T2S

Situación del proyecto

Requerimiento futuro doble conexión a ESMIG para participantes críticos

Estrategia mensajes ISO 20022

# ÍNDICE

## 4. Pagos minoristas

### 4.1 TIPS

Operaciones en TIPS

Mensajes ISO 20022 v.2019

Medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS

Pagos inmediatos “cross-currency” en TIPS

Planificación en TIPS

### 4.2 Pagos inmediatos

Control de sanciones en pagos inmediatos

Transacciones B2B y B2C SCT Inst

## 5. Otras cuestiones. Ruegos y preguntas

Planificación del G20 sobre pagos transfronterizos

#### **Ami-Pay diciembre:**

- Progreso alcanzado en control de sanciones en pagos inmediatos
- Acciones para reducir número de falsos positivos

#### **Grupo de trabajo de las asociaciones sectoriales europeas:**

- Informe con medidas para reducir número de falsos positivos
- Entidades, ya han optimizado sus aplicaciones internas
- Necesidad marco común europeo de sanciones
- Igualdad de trato en control de sanciones entre las transacciones SCT Inst y las de tarjetas

#### Consejo Europeo de Pagos

- Acciones a nivel del esquema (ej: posible introducción de códigos obligatorios de rechazo).
- Pre- requisito: cambios regulatorios señalados

**Comisión Europea:** propuesta legislativa control de sanciones en pagos inmediatos (2º semestre 2022).

#### Propuesta a AMI-Pay:

- evidencias para apoyar el cambio legislativo
- estimar cuantitativamente impacto (ej: ahorro operativo en los PSP, reducción en las tasas de rechazo...)

### Antecedentes

#### Reunión de AMI-Pay de diciembre 2021:

- **Presentación de los resultados del cuestionario:** Límite de importe y pagos inmediatos agrupados por lotes

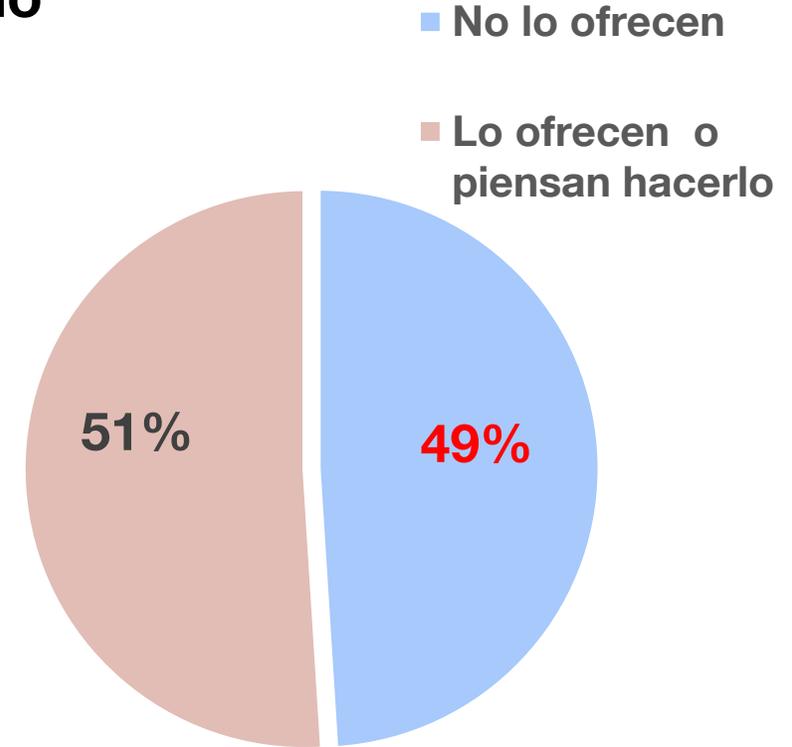
#### Actividades llevadas a cabo por el BCE

- **Límite de importe:** Estrecho contacto del BCE con el EPC
- **SCT inst agrupadas en lotes:** Contactos del BCE con AMI-Pay y sus grupos nacionales. Comprender mejor las prácticas existentes en el mercado

### Propuesta a AMI-Pay: Sigüientes pasos a dar

### Pagos inmediatos agrupados en lotes. Situación del mercado

- De acuerdo con las **Implimentation Guidelines** del EPC (C2P) (ISO20022)
- Los **PSPs** desagrupan los ficheros. No interés en que lo hagan los CSMs
- **PSPs alemanes**. Mismo protocolo de comunicación que en SCTs y SDDs (EBICS). Cumple con el estándar del EPC
- **PSPs italianos**. Desarrollo de un estándar nacional de acuerdo con el EPC. Reglas específicas adicionales
- **No debe haber riesgo de fragmentación** del mercado si se sigue el estándar del EPC



#### Propuesta a AMI-Pay

- **Alentar a los bancos a ser proactivos con sus clientes corporativos, ofreciendo la opción de enviar SCT inst agrupados por lotes y utilizando el estándar del EPC**

### Límite de importe

#### Opinión del mercado

- **PSPs:** No necesario elevarlo ni eliminarlo
- **El EPC:** Nuevo análisis en junio. Decisión en septiembre
- Escasos acuerdos bilaterales y por comunidades nacionales
- Por ahora **no problemas de fragmentación**

#### Propuesta a AMI-Pay

- **El EPC:** Visión unificada a nivel de la UE. Mantener el producto lo más homogéneo posible a nivel europeo
- **Los PSPs:** Consulta con las empresas la elevación del importe y otras cuestiones de interés para el sector
- **AMI-Pay:** Seguimiento del mercado. Impacto de la aplicación de distintos límites
- **Transparencia:** Publicación de los límites aplicados

# OPINIONES DEL GRUPO



# ÍNDICE

## 1. Reporte de AMI-Pay

## 2. TARGET2

Operaciones

Fin de soporte a navegador IE11

## 3. Proyecto de consolidación T2/T2S

Situación del proyecto

Requerimiento futuro doble conexión a ESMIG para participantes críticos

Estrategia mensajes ISO 20022

# ÍNDICE

## 4. Pagos minoristas

### 4.1 TIPS

Operaciones en TIPS

Mensajes ISO 20022 v.2019

Medidas para lograr accesibilidad paneuropea en TIPS

Pagos inmediatos “cross-currency” en TIPS

Planificación en TIPS

### 4.2 Pagos inmediatos

Control de sanciones en pagos inmediatos

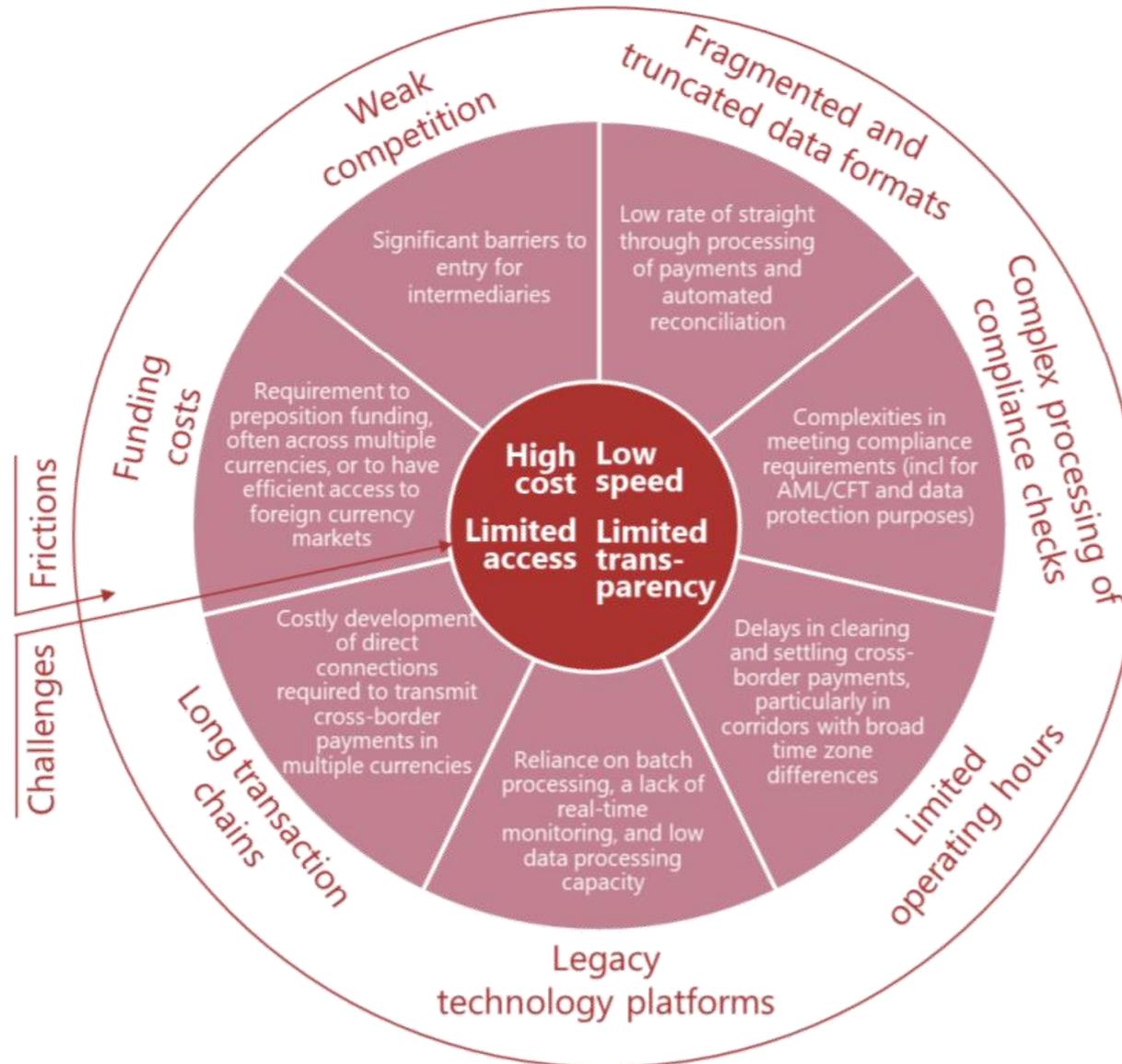
Transacciones B2B y B2C SCT Inst

## 5. Otras cuestiones. Ruegos y preguntas

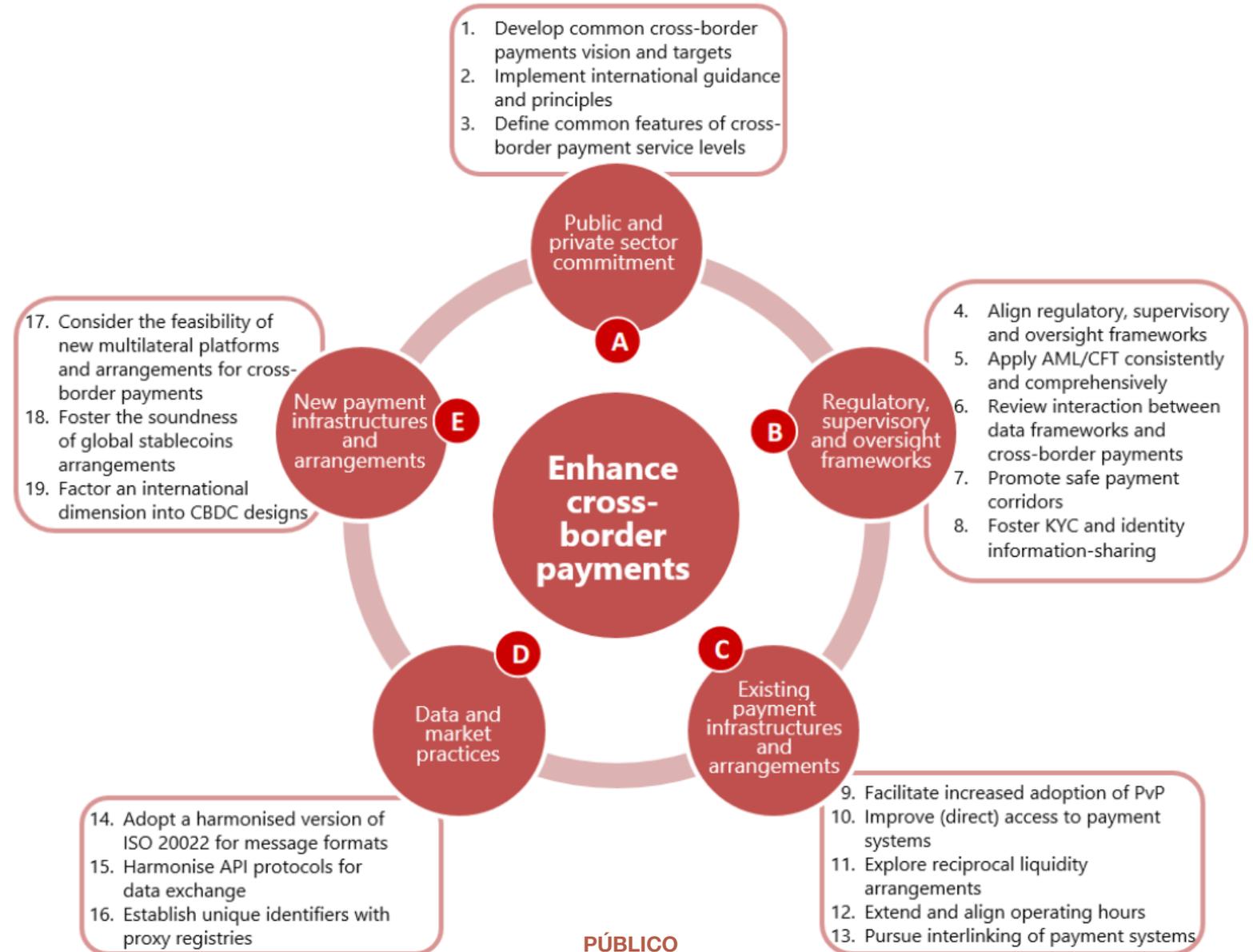
Planificación del G20 sobre pagos transfronterizos

## Principales retos y fuentes de fricción en los pagos transfronterizos

... problemas de coste, velocidad, acceso y transparencia



1. Compromiso y coordinación de los sectores público y privado
2. Coordinación de los marcos regulatorios, supervisores y de vigilancia
3. Mejora de las actuales infraestructuras de pago domésticas e internacionales
4. Armonización en la mensajería de datos y en la identificación
5. Exploración del potencial de nuevas infraestructuras y acuerdos



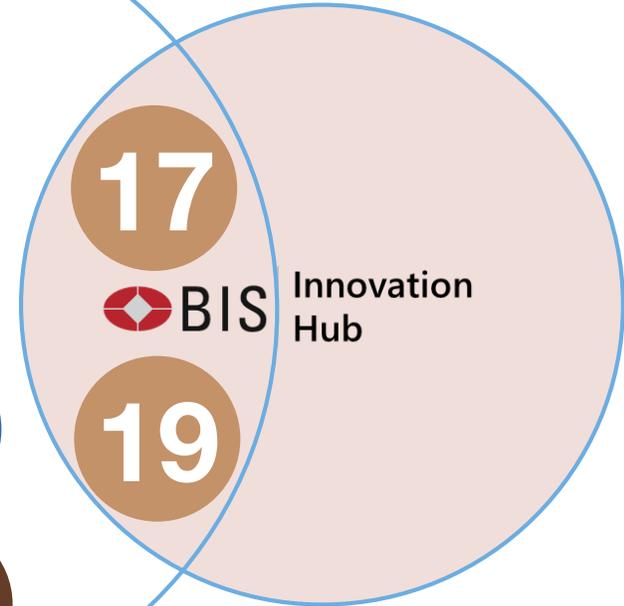
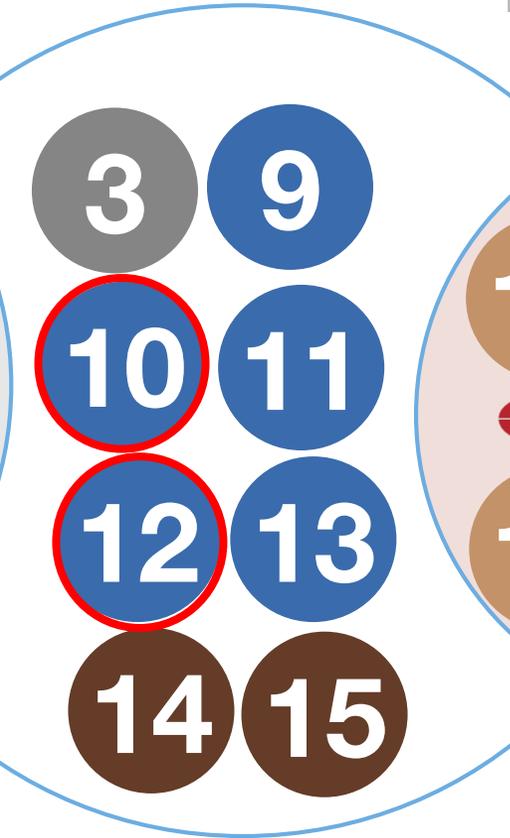
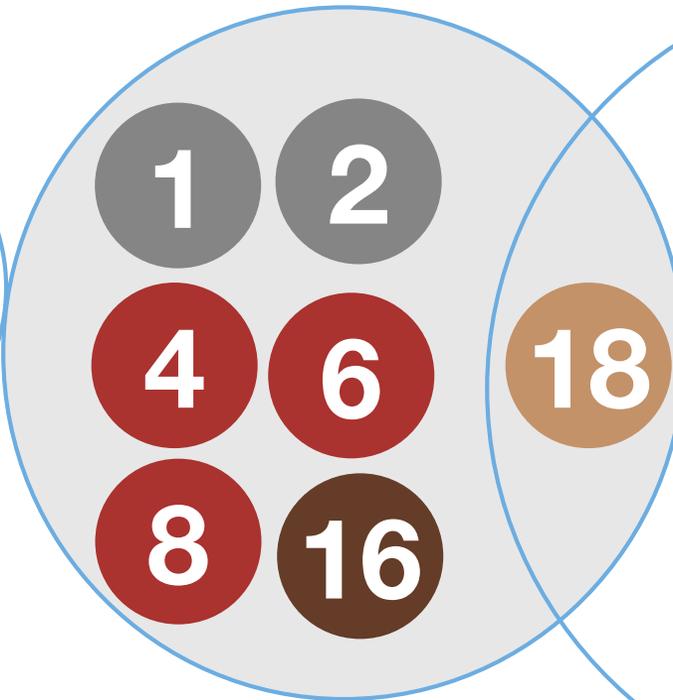
FSB Stage 3 report available [here](#)



### Instituciones que lideran los trabajos del programa de mejora



Committee on Payments and Market Infrastructures



El FSB está trabajando actualmente en identificar fuentes de datos e indicadores que permitan hacer seguimiento de las mejoras que se vaya logrando frente los objetivos deseados (*BB1 Report on target progress monitoring and key performance indicators*)

Table 1: Targets for the Cross-Border Payments Roadmap

|              | Challenge   |  |  |
|--------------|---|--|--|
|              | Wholesale   | Retail (e.g. B2B, P2B/B2P, other P2P <sup>3</sup> )  | Remittances  |
| Cost         | No target set <sup>4</sup>  | Global average cost of payment to be no more than 1%, with no corridors with costs higher than 3% by end-2027  | Reaffirm UN SDG: Global average cost of sending \$200 remittance to be no more than 3% by 2030, with no corridors with costs higher than 5%  |
| Speed        | 75% of cross-border wholesale payments to be credited within one hour of payment initiation <sup>5</sup> or within one hour of the pre-agreed settlement date and time for forward-dated transactions <sup>6</sup> and for the remainder of the market to be within one business day <sup>7</sup> of payment initiation, by end-2027. Payments to be reconciled by end of the day on which they are credited, by end-2027.    | 75% of cross-border retail payments to provide availability of funds for the recipient within one hour from the time the payment is initiated <sup>8</sup> and for the remainder of the market to be within one business day <sup>7</sup> of payment initiation, by end-2027 | 75% of cross-border remittance payments in every corridor to provide availability of funds for the recipient within one hour of payment initiation <sup>8</sup> and for the remainder of the market to be within one business day <sup>7</sup> , by end-2027 |
| Access       | All financial institutions (including financial sector remittance service providers) operating in all payment corridors to have at least one option and, where appropriate, multiple options (i.e. multiple infrastructures or providers available) for sending and receiving cross-border wholesale payments by end-2027   | All end-users (individuals, businesses (including MSMEs) or banks) to have at least one option (i.e. at least one infrastructure or provider available) for sending or receiving cross-border electronic payments by end-2027  | More than 90% of individuals (including those without bank accounts) who wish to send or receive a remittance payment to have access to a means of cross-border electronic remittance payment by end-2027  |
| Transparency | All payment service providers to provide at a minimum the following list of information concerning cross-border payments to payers and payees by end-2027: total transaction cost (showing all relevant charges, including sending and receiving fees including those of any intermediaries, FX rate and currency conversion charges); the expected time to deliver funds; tracking of payment status; and terms of service.) |  |  |

### OPINIONES DEL GRUPO



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

