

Fonction "Paielements EPI" : Afficher le détail d'un paiement P2P

Liens associés à la fonction

- CAPIREF :
- Epic Jira :
- Swagger + Schéma technique : [MSEPI04 \(Gestion des paiements P2P\)#/P2P%20Payment/get_p2p_payments__p2p_payment_id_](#)

- 1 Introduction
- 2. Vérifier les données entrantes de consultation d'un paiement p2p
 - 2.1. Structure de l'appel de consultation du détail d'un paiement p2p (GET /p2p_payments/{p2p_payment_id})
 - 2.2. Règles de gestion
- 3. Vérifier les statuts dans la base miroir
- 4. Appeler CAPS-EPI pour afficher le détail d'un paiement P2P
 - 4.1. Règles de gestion
 - 4.2. Description des contrats d'interfaces CAPS-EPI du détail d'un paiement P2P
 - 4.2.1. Structure de l'appel CAPS-EPI de la demande de consultation du détail d'un paiement P2P GET "/p2p-payments"
 - 4.2.2. Structure réponse positive HTTP 200 "OK" à l'appel CAPS-EPI de consultation d'un paiement P2p (GET/p2p-payments)
 - 4.2.3. Structure réponse négative HTTP 400 "Bad Request" / 404 "Not found" à l'appel CAPS-EPI de consultation du détail d'un paiement p2p (GET/p2p-payment)
- 5. Renvoyer les résultats de consultation du détail d'un paiement P2P (MSEPI04)
 - 5.1. Répondre négativement à une demande de consultation du détail d'un paiement P2P
 - 5.2. Réponse positivement à une demande de consultation du détail d'une demande d'argent P2P
 - 5.3. Règle de gestion

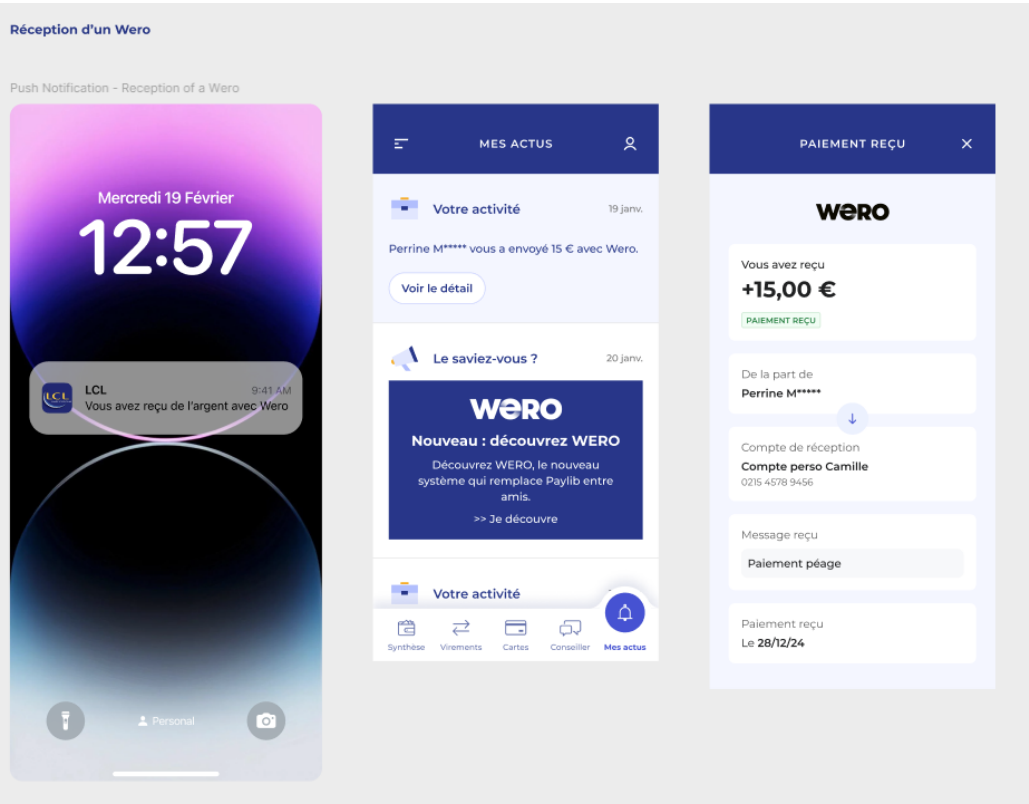
1 Introduction

Le détail d'un paiement P2P (= personne à personne) envoyé ou reçu via WERO est accessible via la requête GET "p2p_payments/p2p_payment_id" [MS EPI04 \(Gestion des paiements P2P\) - WERO P2P - Confluence](#) déclenchée depuis une application mobile (ex : LCL Mes comptes / BELPP via le BFF)

- Suite à la réception d'une notification push (extra-app)
- Suite à la réception d'un événement dans le fil d'actualité "Mes actes" de l'application LCL Mes Comptes
- Dans le tableau de bord d'activité des opérations WERO du client

Cette fonction permet à un « payeur » / « payé » d'accéder à un paiement P2P « envoyé/ « reçu », et de pouvoir :

- Consulter le détail d'un paiement P2P
- Consulter le statut d'un paiement P2P



2. Vérifier les données entrantes de consultation d'un paiement p2p

L'objectif de cette fonction élémentaire est de contrôler les données en entrée pour qu'elles correspondent au format attendu.

2.1. Structure de l'appel de consultation du détail d'un paiement p2p (GET /p2p_payments/{p2p_payment_id})

| | | | | |
|--|---|---------------|---|--|
| | | | | |
| Correlationid (Paramètre d'appel) | Paramètre d'appel contenant un identifiant unique de corrélation affecté par l'initiateur afin de tracer la requête et les sous-requêtes effectuées à partir de celle-ci. | String (UUID) | O | <u>Règle de mapping</u> : Mapper depuis "Correlationid" reçu dans l'appel PATCH MSEPI04 |
| Context-Cient-id | Paramètre d'appel contenant un identifiant unique issu du service appelant fourni par le reverse proxy | String (UUID) | O | Obligatoire dans tous les cas mais renseigné par défaut par le Reverse Proxy <i>Ex: Valorisé à "msbpiwro" pour l'application LCL Mes Comptes</i> |
| Context-Distribution-Portal-Code | Code du portail de distribution consommant l'application (API) appelant le endpoint Valeurs possibles : 00, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 99 | String (enum) | O | <u>Règle de mapping</u> : le code portail distribution de LCL mes comptes sur mobile est '16'. |
| Context-User-Id (header) | <i>Paramètre d'appel contenant l'identifiant de l'utilisateur de l'application /client en amont appelant le endpoint (pour faciliter les recherches de logs)</i> <i>Correspond au numtecprs de l'utilisateur</i> | String | O | Indispensable car EPI donne des détails différents en fonction de la vue payeur ou payé (et aussi pour autoriser ou non à récupérer le détail pour cet Id) |

| | | | | |
|--------------------------|---|---------------|---|----------------------------|
| p2p_payment_id (path) | Identifiant unique du paiement attribué par EPI | String (UUID) | O | Correspond au P2pPaymentId |
|--------------------------|---|---------------|---|----------------------------|

2.2. Règles de gestion

Ces règles de gestion permettent de vérifier que les données en entrée de l'appel [GET] « p2p_payments » sont valides et conformes sur l'aspect format.

Si la structure d'appel et les contraintes de format des données listées dans ces règles :

- Sont respectées, alors les autres fonctions élémentaires et autres règles de gestion de la fonction peuvent être appliquées
- Ne sont pas respectées, alors une erreur est générée selon le premier champ trouvé en erreur par le système.

| Id. règle | Nom de la règle | Description de la règle | Type de règle | Nature modification |
|-------------------------------------|---|---|---------------|-----------------------|
| RG-P2PPayment s-DonnéesEntrantes-01 | Requête vide | <p>En cas de réception d'une requête vide en entrée, alors il y a arrêt du traitement et construction d'une réponse d'anomalie avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code statut http : "400" • Code d'anomalie : "REQ0000" <p>Message : "Requête vide en entrée"</p> | MÉTIER | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |
| RG-P2PPayment s-DonnéesEntrantes-02 | Paramètre d'appel "Correlationid" absent ou vide | <p>En cas de réception d'une requête sans "Correlationid" en entrée ou avec un "Correlationid" vide, alors il y a arrêt du traitement et construction d'une réponse d'anomalie avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code statut http : "400" • Code d'anomalie : "REQ0032" <p>Message : "Paramètre appel 'Correlationid' absent ou vide"</p> | MÉTIER | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |
| RG-P2PPayment s-DonnéesEntrantes-03 | Paramètre d'appel "Context-Client-id" absent ou vide | <p>En cas de réception d'une requête sans "Context-Client-Id" en entrée ou avec un "Context-Client-Id" vide, alors il y a arrêt du traitement et construction d'une réponse d'anomalie avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code statut http : "400" • Code d'anomalie : "REQ0058" <p>Message : "Paramètre appel 'Context-Client-Id' absent ou vide"</p> | | |
| RG-P2PPayment s-DonnéesEntrantes-04 | Paramètre d'appel "Context-Distribution-Portal-Code" absent ou vide | <p>En cas de réception d'une requête sans "Context-Distribution-Portal-Code" en entrée ou avec un "Context-Distribution-Portal-Code" vide, alors il y a arrêt du traitement et construction d'une réponse d'anomalie avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code statut http : "400" • Code d'anomalie : "REQ0059" <p>Message : "Paramètre appel 'Context-Distribution-Portal-Code' absent ou vide"</p> | | |
| RG-P2PPayment s-DonnéesEntrantes-05 | Paramètre d'appel "context-user-id" absent ou vide ou invalide | <p>En cas de réception d'une requête :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sans champ "context-user-id" valorisé ▪ Ou avec un champ "context-user-id" vide, ▪ Ou avec un champ « context-user-id » au mauvais format (contient strictement plus de 10 caractères) <p>Alors il y a arrêt du traitement et construction d'une réponse d'anomalie avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code statut http : « 400 » • Code d'anomalie : « REQ0061 » • Message : « Paramètre appel 'Context-user-id' absent ou vide ou invalide » | | |
| RG-P2PPayment s-DonnéesEntrantes-06 | Paramètre d'appel "p2p_payment_id" absent ou vide | <p>En cas de réception d'une requête :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sans champ "p2p_payment_id" valorisé ▪ Ou avec un champ "p2p_payment_id" vide ▪ Ou avec un champ « p2p_payment_id » au mauvais format (contient strictement plus de 255 caractères) <p>Alors il y a arrêt du traitement et construction d'une réponse d'anomalie avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Code statut http : « 400 » • Code d'anomalie : « REQ0060 » <p>Message : « Paramètre appel 'p2p_payment_id' absent ou vide »</p> | | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |

3. Vérifier les statuts dans la base miroir

Le statut du Consumer doivent être vérifiés avant de pouvoir émettre l'appel [GET] : "/p2p-payments/{p2pPaymentId}" et ce afin de limiter la probabilité que l'appel CAPS-EPI soit rejeté.

| Id. règle | Nom de la règle | Description de la règle | Type de règle | Nature modification |
|----------------------------------|--|--|---------------|-----------------------|
| RG-P2PPaymt-Statut-BaseMiroir-01 | Contrôles statuts à partir du numtecprs du payeur/payé | <p>Dans la table "Client", rechercher le "Context-client-id" dans "identifiantPersonnelLCL" (numtecprs) avec un "statut" à "Active". Si un client actif est trouvé, récupérer l'"identifiantClientEpi" (id_cli_epi) qui sera utilisé pour l'appel vers CAPS-EPI via le Consumer_Id.</p> <p>Dans le cas où le client n'existe pas ou n'est pas en statut "Active", alors générer une erreur en utilisant la structure de réponse avec les éléments ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none">Code statut http : "404"Code d'anomalie : "FCT0000"Message : "Le client n'est pas enrôlé dans EPI ou a été supprimé." | MÉTIER | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |
| RG-P2PPaymt-Statut-BaseMiroir-02 | Indisponibilité base miroir | <p>Si la base miroir n'est pas techniquement disponible au moment de l'appel</p> <p>alors générer une erreur en utilisant la structure de réponse négative avec les éléments ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none">Code statut http : "500"Code d'anomalie : "INT0000"Message : "Erreur lors de la lecture dans le miroir EPI" | MÉTIER | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |

4. Appeler CAPS-EPI pour afficher le détail d'un paiement P2P



4.1. Règles de gestion

Afin d'afficher le détail d'un paiement P2P, il faut utiliser l'API CAPS d'appel :

1. API de consultation de P2P Payment GET "/p2p-payments"

Les règles de gestion ci-dessous décrivent l'interprétation des réponses retournées par EPI lors de l'appel de consultation d'un paiement P2P.

| Id. règle | Nom de la règle | Description de la règle | Type de règle | Nature modification |
|-----------|-----------------|-------------------------|---------------|---------------------|
|-----------|-----------------|-------------------------|---------------|---------------------|

| | | | | |
|--|---|--|--------|-----------------------|
| RG-P2PPaymt-Dtls-AppelCAPSEPI-P2PPaymt | Consultation d'un paiement P2P sur EPI via CAPS | <p>Génération de l'appel de consultation du détail du paiement P2P</p> <ol style="list-style-type: none"> Générer un appel GET "/p2p-payments" vers CAPS-EPI en suivant les règles de mapping disponibles dans le chapitre "4.2.1 Structure de l'appel CAPS-EPI de la consultation du détail d'un paiement P2P (GET /p2p-payments)" En cas de réception d'une réponse : <ul style="list-style-type: none"> Négative  avec un code statut HTTP 4xx / 5xx il faut générer une réponse négative en sortie de fonction en suivant la structure décrite dans le chapitre. Les différents cas sont décrits ci-après. Positive  avec un code statut HTTP 200 "OK", il faudra retraiter la réponse reçue d'EPI et traduire les identifiants de moyen de paiement EPI en compte iban et calculer le statut d'affichage. <p>Interprétation des réponses négatives lors de l'appel consultation du détail d'un paiement P2P:</p> <p>Certains cas d'erreurs nécessitent une interprétation spécifique des codes retours EPI afin de pouvoir signaler spécifiquement ces erreurs à BPI/BELPP et ainsi personnaliser le parcours d'erreur ou faciliter le support.</p> <ol style="list-style-type: none"> En cas de réponse négative avec un code retour HTTP 400 "Bad request", alors générer une erreur en utilisant la structure de réponse négative avec les éléments ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"> Code statut http : "422" Code d'anomalie : "EXT0093" Message : " Consultation détail d'un paiement P2p KO - Erreur ["status"] ["title"] ["detail"]" (les valeurs entre [crochets] sont mappées depuis la réponse fournie par l'API tierce pour permettre de retrouver l'erreur originale, avant réinterprétation par la règle de gestion) En cas de réponse négative avec un code retour HTTP 404 "Not Found", alors générer une erreur en utilisant la structure de réponse négative avec les éléments ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"> Code statut http : "404" Code d'anomalie : "EXT0110" Message : " Consultation détail d'un paiement P2P KO - Identifiant du paiement P2P inconnu - ["status"] ["title"] ["detail"]" (les valeurs entre [crochets] sont mappées depuis la réponse fournie par l'API tierce pour permettre de retrouver l'erreur originale, avant réinterprétation par la règle de gestion) En cas de réponse négative avec un code retour HTTP 401 "Unauthorized", alors générer une erreur en utilisant la structure de réponse négative avec les éléments ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"> Code statut http : "401" Code d'anomalie : "EXT0111" Message : " Consultation détail d'un paiement P2P KO - Ce consumer ne peut pas accéder à ce paiement - ["status"] ["title"] ["detail"]" (les valeurs entre [crochets] sont mappées depuis la réponse fournie par l'API tierce pour permettre de retrouver l'erreur originale, avant réinterprétation par la règle de gestion) Dans tous les autres cas de réponses négatives non listés ci-dessus (erreurs 4xx, 5xx...), générer une erreur en utilisant la structure de réponse négative avec les éléments ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"> Code statut http : "503" Code d'anomalie : "EXT0094" Message : " Consultation détail d'un paiement P2P KO - Erreur technique CAPS EPI ["status"] ["title"] ["detail"]" (les valeurs entre [crochets] sont mappées depuis la réponse fournie par l'API tierce pour permettre de retrouver l'erreur originale, avant réinterprétation par la règle de gestion) | MÉTIER | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |
|--|---|--|--------|-----------------------|

4.2. Description des contrats d'interfaces CAPS-EPI du détail d'un paiement P2P

4.2.1. Structure de l'appel CAPS-EPI de la demande de consultation du détail d'un paiement P2P GET "/p2p-payments"

Source : <https://docs.epicompany.eu/platform/reference/get-p2p-payments-p2ppaymentid>

| | | | | |
|----------------------------------|--|---------------|---|---|
| | | | | |
| ConsumerId (header parameter) | Identifiant EPI du client / consumer pour permettre à CAPS de récupérer le token JWT correspondant | String (UUID) | O | Règle de mapping : contient la valeur identifiantClientEpiRécupéré (id_cli_epi) dans la table "Client" à partir de la donnée entrante "context-client-id" de la fonction MSEPI04 GET "/p2p-payments/{p2p_payment_id}" dans la règle de gestion "RG-P2PPaymt-Statut-BaseMiroir-01" |
| p2pPaymentId (path parameter) | Identifiant EPI du paiement P2P | String | O | Règle de mapping : Renseigner avec le champ "p2p_payment_id" (fourni en entrée du MSEPI04 GET "/p2p-payments/{p2p_payment_id}") |

4.2.2. Structure réponse positive HTTP 200 "OK" à l'appel CAPS-EPI de consultation d'un paiement P2p (GET/p2p-payments)

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|------------------|------------|------------|--|
| id | <i>Identifiant (UUID) EPI du paiement P2P</i> | String (UUID) | O | O | |
| amount | <i>Montant demandé</i> | Object | O | O | Obligatoire dans le cas d'une P2P Request Facultatif dans le cas d'une P2P Open Request |
| +euroCents | <i>Montant demandé en centimes d'euros</i> | Number (decimal) | O | O | <i>La valeur minimale en euroCents est de 1. euroCents : 100 représente un euro.</i> |
| title | <i>Titre du message composé de 3 caractères (emojis / jumbojis UTF-8 inclus)</i> | String | F | F | |
| message | <i>Message enrichi jusqu'à 250 caractères (emojis UTF-8 inclus)</i> | String | F | F | |
| payment_reference | <i>Utilisée uniquement dans le cas du P2PPro Référence utilisée pour le paiement, limitée à 140 caractères SEPA, et utilisée dans les informations de remise du paiement (Remittance information)</i> | String | F | F | |
| payeePaymentSourceId | <i>ID de la source de paiement ayant reçu le paiement.</i> | String (UUID) | F | N/A | |
| payerPaymentMeansId | <i>Identifiant du moyen de paiement du payeur</i> | String (UUID) | N/A | O | |
| payeeProxyHash | <i>Le proxy hashé du payé</i> | String (UUID) | N/A | F | |
| created (date-time) | <i>Date et heure de création du paiement P2P (UTC)</i> | Timestamp | O | O | |
| updatedAt (date-time) | <i>Date et heure de mise à jour du paiement P2P (UTC)</i> | Timestamp | O | O | |
| status | <i>Valeur: Initial / Canceled / Approved / Accepted / Rejected / Settled / Failed / Expired</i> | Enum | O | O | |
| viewerType | <i>Vue du requêteur. Valeur : payee ou payer</i> | String | O | O | |
| Sous-structure de l'objet _embedded.payerContact | | | | | |
| +displayName | <i>Nom du payeur. En fonction du choix du client, le nom peut être affiché en entier ou avec un nom anonymisé.</i> | String | O | N/A | |
| +pro | <i>Indique si le payment source lié au client est un compte professionnel ou non</i> | Boolean | O | N/A | |
| +isBlocked | <i>Indique si le client a été bloqué par la contrepartie</i> | Boolean | F | N/A | |
| Sous-structure de l'objet _embedded.payeeContact | | | | | |
| +displayName | <i>Nom du payé. En fonction du choix du client, le nom peut être affiché en entier ou avec un nom anonymisé.</i> | String | N/A | O | |
| +proxyValue | <i>La valeur du proxy</i> | String | N/A | O | |
| +pro | <i>Indique si le payment source lié au client est un compte professionnel ou non</i> | Boolean | N/A | O | |
| +isBlocked | <i>Indique si le client a été bloqué par la contrepartie</i> | Boolean | N/A | F | |
| Sous-structure de l'objet _embedded.paymentRules | | | | | |
| + paymentRules | <i>Le plan de paiement est converti en règles de paiement, qui sont une version paramétrée des détails du plan de paiement. Le plan de paiement est plus lisible que les règles de paiement. Les règles de paiement décrivent un ou plusieurs paiements auxquels les consommateurs consentent.</i> | array | O | | |
| ++ Fixed | | Objet | O | | |
| +++ type | <i>Valeur: Fixed</i> | String | O | | |
| +++ constraint | | Objet | O | | |
| ++++ type | <i>Valeurs: Single / Multiple</i> | String | O | | |
| ++++ maxAmount | | Objet | O | | |
| +++++ Money object | | | | | |

| | | | | | |
|---------------------|--|------------------|---|--|---|
| ++++ euroCents | entier | Number (decimal) | O | | La valeur minimale en euroCents est de 1. euroCents : 100 représente un euro. |
| ++++ startOffset | | String | O | | |
| ++++ windowDuration | | String | O | | |
| ++ Cyclic | | | | | |
| +++ type | Valeur: Cyclic | String | O | | |
| +++ constraint | | Objet | O | | |
| ++++ type | Valeurs: Single / Multiple | String | O | | |
| ++++ maxAmount | | Objet | O | | |
| ++++ Money object | | | | | |
| ++++ euroCents | entier | Number (decimal) | O | | La valeur minimale en euroCents est de 1. euroCents : 100 représente un euro. |
| +++ startOffset | | String | O | | |
| +++ windowDuration | | String | O | | |
| +++ modifications | | | | | |
| ++++ cycleIndexes | | | | | |
| ++++ constraint | | Objet | O | | |
| ++++ type | Valeurs: Single / Multiple | String | O | | |
| ++++ maxAmount | | Objet | O | | |
| ++++ Money object | | | | | |
| ++++ euroCents | entier | Number (decimal) | O | | La valeur minimale en euroCents est de 1. euroCents : 100 représente un euro. |
| +++ repetition | valeurs: Weekly / Monthly / Quarterly / HalfYearly / Yearly | String | O | | |
| ++ Sliding | Règle de paiement définissant une période glissante pendant laquelle les contraintes données doivent être satisfaites. | | | | |
| +++ type | Valeur: Sliding | String | O | | |
| +++ constraint | | Objet | O | | |
| ++++ type | Valeurs: Single / Multiple | String | O | | |
| ++++ maxAmount | | Objet | O | | |
| ++++ Money object | | | | | |
| ++++ euroCents | entier | Number (decimal) | O | | La valeur minimale en euroCents est de 1. euroCents : 100 représente un euro. |
| +++ duration | Durée (conforme à la norme ISO 8601) de la fenêtre pendant laquelle la contrainte de paiement doit être valide. | String | O | | |

4.2.3. Structure réponse négative HTTP 400 "Bad Request" / 404 "Not found" à l'appel CAPS-EPI de consultation du détail d'un paiement p2p (GET/p2p-payment)

| ⊗ | | | | |
|----------|--|--------|---|--|
| | | | | |
| type | Une référence URI qui identifie de manière unique le type de problème, uniquement dans le contexte du point de terminaison fourni. | String | O | |
| status | Valeur: 400 / 404 | String | O | |
| title | Valeur: "Bad request" / "Not found" | int32 | O | |
| detail | | String | F | |
| instance | référence URI | String | F | |
| callid | Un identifiant d'appel qui identifie l'occurrence spécifique du problème. | String | F | |

5. Renvoyer les résultats de consultation du détail d'un paiement P2P (MSEPI04)

Une fois que tout ou partie des traitements de réponse au détail d'un paiement ont été effectuée, une réponse vers l'appelant du GET /p2p_payments (MSEPI04) doit être générée.

Elle peut être de deux natures :

- Négative, en cas de traitement KO survenu lors d'une étape de consultation du paiement
- Positive, si tous les traitements nécessaires ont été effectué sans erreur

5.1. Répondre négativement à une demande de consultation du détail d'un paiement P2P

Le cas négatif peut survenir à partir du moment où au moins une fonction élémentaire et/ou une règle de gestion associées lève une erreur fonctionnelle ou technique.

Les erreurs du MSEPI04 [GET] "/p2p_payments" renvoyées vers l'appelant sont composées de 3 informations :

1. Un code statut HTTP 4xx ou 5xx spécifique
2. Un code anomalie spécifique à l'application "Paiements EPI"
3. Un message / libellé associé au code anomalie.

Pour plus de détails sur les erreurs qui peuvent être générées, se référer à chaque règle de gestion décrite dans les chapitres précédents.

| Données sortantes de la réponse négative ⊗ HTTP 400 / 401 / 422 / 502 à l'appel MSEPI04 de consultation d'un paiement P2P (GET/p2p_payments) | | | | |
|--|---|---------------|--------------|----------------------------------|
| Champ | Description du champ | Type / taille | Présence O/F | Commentaires / règles de mapping |
| code | Code erreur interne à l'application "Paiements EPI" | String (UUID) | O | |
| message | Message descriptif de l'erreur | String (enum) | O | |

5.2. Réponse positivement à une demande de consultation du détail d'une demande d'argent P2P

| | | | | | |
|----|--|---------------|---|---|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| id | Identifiant (UUID) EPI du paiement P2P | String (UUID) | O | O | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "id" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments /p2pPaymentId"] |

| | | | | | |
|------------------------|---|------------------|---|---|---|
| amount | Montant du paiement | Number (decimal) | O | O | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "amount.euroCents" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p-payment/p2pPaymentId"] divisée par 100 |
| currency | valeur: "EUR" | String (3) | O | O | Règle de mapping : Si le champ "euroCents" est renseigné, alors valoriser ce champ 'Currency' par la valeur "EUR" |
| title | Titre du message composé de 3 caractères (emojis / jumojis UTF-8 inclus) | String (3) | F | F | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "title" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| message | Message enrichi jusqu'à 250 caractères (emojis UTF-8 inclus) | String (250) | F | F | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "message" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| created_at (date-time) | Date et heure de création du paiement P2P (UTC) | Timestamp | O | O | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "created" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| updated_at (date-time) | Date et heure de mise à jour du paiement P2P (UTC) | Timestamp | O | O | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "updatedAt" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| payment_reference | Utilisée uniquement dans le cas du P2PPro Référence utilisée pour le paiement, limitée à 140 caractères SEPA, et utilisée dans les informations de remise du paiement (Remittance information) | String (140) | F | F | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "paymentReference" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| viewer_type | Valeur: "Payé" ou "Payeur" | | O | O | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "viewerType" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| viewer_iban | Compte du payé/payeur | | O | O | Règle de mapping : <ul style="list-style-type: none"> Si viewerType = payee : A partir de la donnée "payeePaymentSourceId" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] rechercher dans la table "SourcePaiement" la correspondance : IdentifiantSourcePaiementEpi IBAN (id_cpt_epi cod_iban) Puis dans la table "SourcePaiement" récupérer le "cod_iban" en se basant sur l'id_cpt_epi Si viewerType = payer : A partir de la donnée "payerPaymentMeansId" de l'objet "p2pPayment" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"], rechercher dans la table "MoyenDePaiement" la correspondance : IdentifiantMoyenPaiementEpi IdentifiantSourcePaiementEpi (id_moypmt_epi (id_cpt_epi)) Puis dans la table "SourcePaiement" récupérer le "cod_iban" en se basant sur l'id_cpt_epi |
| status | | object | O | O | |
| + value | Statut du paiement chez EPI Valeurs possibles : Initial / Canceled / Approved / Accepted / Rejected / Settled / Failed / Expired | string | O | O | Règle de mapping : Renseigner avec la valeur du champ "status" via la réponse à l'appel [CAPS/EPI - GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| + display_value | Statut du paiement à afficher au client Valeurs possibles : Awaiting / PaymentSettled / PaymentFailed | string | O | O | Règle de mapping : Défini selon la règle de gestion 5.3 |
| counterparty_contact | Coordonnées du payeur | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--|---------|---|---|--|
| + display_name | Nom de la contrepartie. Selon le choix de l'utilisateur, son nom peut être anonymisé ou pas selon les préférences sélectionnées. | String | O | O | Règle de mapping : <ul style="list-style-type: none"> Si viewerType = payee : Renseigner avec la valeur du champ "displayName" de l'objet payerContact via la réponse à l'appel [CAPS-EPI GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] Si viewerType = payer : Renseigner avec la valeur en sortie du champ "displayName" de l'objet payeeContact via la réponse à l'appel [CAPS-EPI GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| + proxy_value | Numéro de téléphone du payeur | String | F | F | Règle de mapping : <ul style="list-style-type: none"> Si viewerType = payee : Alors ce champ sera vide. si viewerType = payer : Renseigner avec la valeur en sortie du champ "proxyValue" de l'objet payeeContact via la réponse à l'appel [CAPS-EPI GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |
| + pro | Indique si la source du paiement est un compte professionnel | Boolean | O | O | Règle de mapping : <ul style="list-style-type: none"> Si viewerType = payee Renseigner avec la valeur en sortie du champ "pro" de l'objet payerContact via la réponse à l'appel [CAPS-EPI GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] Si viewerType = payer Renseigner avec la valeur en sortie du champ "pro" de l'objet payeeContact via la réponse à l'appel [CAPS-EPI GET "/p2p_payments/p2pPaymentId"] |

5.3. Règle de gestion

| Id. règle | Nom de la règle | Description de la règle | Type de règle | Nature modification | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|---|--------------------|----------------------|--|-------------|--|------------------------|------------------------|--|---------|-----|--|--|----------|-----|---------------|--|---------|----------------|----------------|--|--------|-----|---------------|--|----------------------------|-----|---------------|--|--------|-----------------------|
| RG-P2PPaymentDetails-displayValue-01 | Calcul du status. display_value | <p>Afin d'apporter un maximum de cohérence sur l'état d'avancement des paiements, plusieurs paramètres ont été pris en compte :</p> <ul style="list-style-type: none">Côté LCL/CAPS, la notification de confirmation d'un virement instantané peut prendre jusqu'à 3 jours maximums. Au delà de 3 jours, on peut considérer que le virement n'a pas abouti. <p>De ce fait, un paiement qui reste au statut initial pendant plus de 3 jours doit donc être considéré comme un paiement échoué.</p> <p>Règle spécifique pour viewer_type = payer:</p> <ul style="list-style-type: none">Si le champ "viewer_type" = "payer" & "status.value" = "Initial"<ul style="list-style-type: none">Si "updatedAt" =< à 3 jours alors "status.display_value" = "Awaiting" <p>Sinon "status.display_value" = "PaymentFailed"</p> <p>Ci dessous le tableau à prendre en compte pour le calcul du status.display_value.</p> <table><tr><th>statut du paiement</th><th colspan="2">status.display_value</th><th>Commentaire</th></tr><tr><td></td><td>Si viewer_type = payee</td><td>Si viewer_type = payer</td><td></td></tr><tr><td>Initial</td><td>N/A</td><td>Awaiting Puis PaymentFailed si updatedAt > 3J (voir RDG ci dessus)</td><td></td></tr><tr><td>Rejected</td><td>N/A</td><td>PaymentFailed</td><td></td></tr><tr><td>Settled</td><td>PaymentSettled</td><td>PaymentSettled</td><td></td></tr><tr><td>Failed</td><td>N/A</td><td>PaymentFailed</td><td></td></tr><tr><td>Canceled (non utilisé chez</td><td>N/A</td><td>PaymentFailed</td><td></td></tr></table> | statut du paiement | status.display_value | | Commentaire | | Si viewer_type = payee | Si viewer_type = payer | | Initial | N/A | Awaiting Puis PaymentFailed si updatedAt > 3J (voir RDG ci dessus) | | Rejected | N/A | PaymentFailed | | Settled | PaymentSettled | PaymentSettled | | Failed | N/A | PaymentFailed | | Canceled (non utilisé chez | N/A | PaymentFailed | | MÉTIER | NOUVEAU À IMPLÉMENTER |
| statut du paiement | status.display_value | | Commentaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Si viewer_type = payee | Si viewer_type = payer | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Initial | N/A | Awaiting Puis PaymentFailed si updatedAt > 3J (voir RDG ci dessus) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rejected | N/A | PaymentFailed | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Settled | PaymentSettled | PaymentSettled | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Failed | N/A | PaymentFailed | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Canceled (non utilisé chez | N/A | PaymentFailed | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|-----|---|--|
| | | LCL) | | | |
| | | Expired (non utilisé chez LCL) | N/A | PaymentFailed | |
| | | Accepted (non utilisé chez LCL) | N/A | Awaiting Puis PaymentFailed si updatedAt > 3J (voir RDG ci dessus) | |
| | | Approved (non utilisé chez LCL) | N/A | Awaiting Puis PaymentFailed si updatedAt > 3J (voir RDG ci dessus) | |
| | | | | | |