

Contrat de service détaillé Enveloppe Logistique Obligatoire [ELO] en EDI

Version 1.2.0

État :  - Validé

Référence : ELO_CDS_EDI_FR_v1.2.0.docx

Description	Contrat de service détaillé ELO Brexit en EDI
Émetteurs/récepteurs	Opérateurs/InterBrexit

Historique des modifications

Version	Description des modifications	Date
1.2.0	Ajout cas métiers : postal, emballage vide, palette, contrat de transport. Disponible à l'import uniquement dans un premier temps (sens UK -> France).	23/01/2026
1.1.0	header JMS sortant : - correction de la casse minuscule au lieu de majuscule au niveau de messageid, functionalid, correlationid, messagecode ; - correction valeur sensTraversee à EXPORT au lieu de SORTIE et IMPORT au lieu de ENTREE	16/06/2025
1.0.0	Version initiale	13/03/2025

Sommaire

1. INTRODUCTION.....	3
1.1 OBJECTIF DU DOCUMENT	3
1.2 DOCUMENTS DE REFERENCE	3
1.3 TERMINOLOGIE ET ABREVIATIONS	3
1.4 REGLES DE GESTION TRANSVERSES.....	4
2. GENERALITES.....	6
2.1 SCHEMA GENERAL DES INTERACTIONS.....	6
2.2 CARACTERISTIQUES COMMUNES A TOUS LES ECHANGES	6
2.2.1 Principe et canal d'échange.....	6
2.2.2 Format d'échange.....	7
2.2.3 Niveau de service	7
2.2.4 Conditions d'utilisation	7
2.2.5 Sécurité.....	7
2.2.5.1 Échanges systèmes opérateurs EDI vers Douane	7
2.2.5.2 Échanges Douane vers systèmes opérateurs EDI	8
3. DESCRIPTION DES ECHANGES.....	9
3.1 ELO SERVICE CREER.....	9
3.1.1 Identité.....	9
3.1.2 Lien d'appel.....	9
3.1.3 Documents d'échanges	9
3.1.3.1 Échange entrant.....	9
3.1.3.2 Échange sortant pour une réponse OK.....	11
3.1.3.3 Échange sortant pour une réponse KO.....	13
3.2 ELO SERVICE MODIFIER	14
3.2.1 Identité.....	14
3.2.2 Lien d'appel.....	15
3.2.3 Documents d'échanges	15
3.2.3.1 Échange entrant.....	15
3.2.3.2 Échange sortant pour une réponse OK.....	17
3.2.3.3 Échange sortant pour une réponse KO.....	19
3.3 ELO SERVICE RECUPERER CONSULTER	20
3.3.1 Identité.....	20
3.3.2 Lien d'appel.....	21
3.3.3 Documents d'échanges	21
3.3.3.1 Échange entrant.....	21
3.3.3.2 Échange sortant pour une réponse OK.....	22
3.3.3.3 Échange sortant pour une réponse KO.....	24
3.4 ELO INFORMATION SUR LE SUIVI DU PASSAGE FRONTIERE.....	25
3.4.1 Identité.....	26
3.4.2 Lien d'appel.....	26
3.4.3 Documents d'échanges	26
3.4.3.1 Échange entrant.....	26
3.4.3.2 Échange sortant	26
4. LISTE DES ERREURS.....	30
4.1 ERREURS TECHNIQUES	30
4.2 ERREURS FONCTIONNELLES	30
4.3 INFORMATIONS VALIDATION.....	30

1. INTRODUCTION

1.1 Objectif du document

Ce document décrit les échanges entre les opérateurs et l'API leur permettant de gérer des ELO. Cette API a vocation à être utilisée dans le cas d'un nombre important d'ELO afin de faciliter les traitements de masse.

Pour chaque service, il décrit :

- La séquence ;
- Le cas nominal et les cas d'erreur ;
- Les messages échangés.

Le tableau ci-dessous liste l'ensemble des cas d'utilisation détaillés dans le présent document.

Description du cas d'utilisation
3.1 ELO Service créer
3.2 ELO Service modifier
3.3 ELO Service récupérer consulter
3.4 ELO Information sur le suivi du passage frontière

1.2 Documents de référence

Réf. n°	Titre / Nom fichier	Description
[1]	API_BREXIT_ELO-1.2.0.yaml	Open API documentation

1.3 Terminologie et abréviations

Terme	Définition
MRN	<i>Movement Reference Number</i> . Référence unique de déclaration attribué par la douane, à codification / structure européenne.
CRN	<i>Customs Registration Number</i> ; Référence unique de déclaration d'import Delta IE attribué par la douane, à codification / structure européenne.
ENS	Déclaration sommaire d'entrée
Webservice	Programme informatique permettant la communication et l'échange de données entre applications et systèmes hétérogènes dans des environnements distribués.
REST	REST (representational state transfer) est un style d'architecture logicielle définissant un ensemble de contraintes à utiliser pour créer des services web.
UC	Use Case (cas d'utilisation)
Identifiant	Référence de formalité douanière (MRN ou autre).
Échanges	Définit les échanges de données entre 2 systèmes informatiques. Les échanges entrants se font du système EDI vers le SI Brexit et les échanges sortants se font du SI Brexit vers le système EDI.
GUN2	Guichet Unique National. GUN2 correspond à l'ESB mis en œuvre à la Douane (GUN-ESB). L'ESB (bus de service d'entreprise) est un composant logiciel centralisé qui effectue des intégrations entre applications.

JMS	L'interface de programmation Java Message Service (JMS) permet d'envoyer et de recevoir des messages de manière asynchrone entre applications ou composants Java.
-----	---

1.4 Règles de gestion transverses

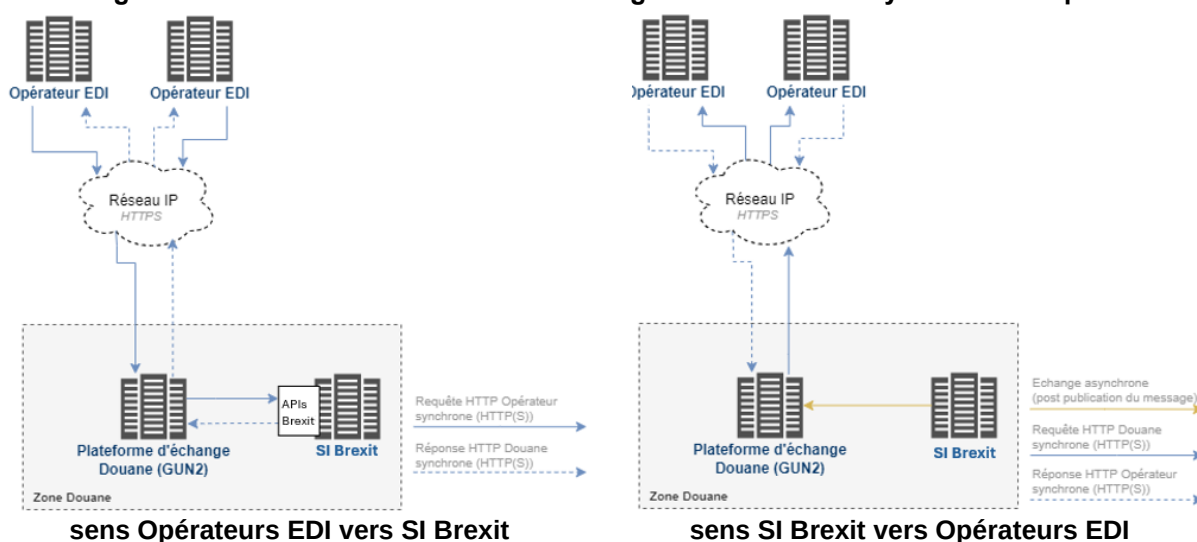
Référence	Description de la règle de gestion
ENV_CTR_RG01	Le format de l'identifiant de la déclaration doit être de la forme suivante : • Déclaration d'import Delta-G : [0-9](10) ou • Déclaration d'import Delta-IE (format CRN) ou • Déclarations d'export et de transit (format MRN) ou • Déclaration sûreté-sécurité (ENS) Si le format de l'identifiant ne correspond à aucun des formats décrits ci-dessus, alors le code d'erreur FONC-ERR-04 lui est associé dans le message de réponse.
ENV_CTR_RG02	Si l'identifiant est un MRN, un contrôle est réalisé sur le type de la déclaration. Si le format de l'identifiant de déclaration n'est pas conforme et compatible avec le type de déclaration (import, transit, export), alors le code d'erreur FONC-ERR-04 lui est associé dans le message de réponse.
ENV_CTR_RG03	Si un identifiant est renseigné à au moins deux reprises dans un même message, alors le code d'erreur FONC-ERR-02 est associé à toutes les occurrences de l'identifiant dans le message de réponse.
ENV_CTR_RG04	Le système contrôle que la déclaration renseigné correspond au sens de traversée renseigné. Si une déclaration correspond à une formalité non valide pour le sens de traversée renseigné, alors le code d'erreur FONC-ERR-03 lui est associé dans le message de réponse.
ENV_CTR_RG05	Le système contrôle que la déclaration renseignée n'est pas déjà associée à une unité de transport embarquée. Si la déclaration est déjà associée à une unité de transport embarquée, alors le code d'erreur FONC-ERR-04 lui est associé dans le message de réponse.
ENV_CTR_RG06	Si le sens de l'enveloppe vaut « Entrée » et que le type du camion vaut « Plein », alors au moins une ENS et au moins une formalité de dédouanement doivent être renseignées.
ENV_CTR_RG07	Si le sens de l'enveloppe vaut « Entrée » et que le type du camion vaut « TIR », alors au moins une ENS doit être renseignée.
ENV_CTR_RG08	Si le sens de l'enveloppe vaut « Sortie » et que le type du camion vaut « Plein », alors au moins une formalité de dédouanement doit être renseignée.
ENV_CTR_RG09	Si le type du camion vaut « Vide », alors aucune formalité ne doit être renseignée et les flags SPS, pêche et TIR/ATA doivent valoir « false ».

Référence	Description de la règle de gestion
ENV_CTR_RG10	Si le type du camion vaut « Plein » et que le sens de l'enveloppe vaut « Sortie », alors les flags SPS et pêche doivent valoir « false ».

2. GENERALITES

2.1 Schéma général des interactions

Schéma général d'interaction entre le service en ligne SI Brexit et les systèmes EDI opérateurs



2.2 Caractéristiques communes à tous les échanges

2.2.1 Principe et canal d'échange

L'intégralité des échanges (sens système opérateur EDI vers SI Brexit et inversement) s'effectue par l'échange de webservices en REST via le canal internet.

La publication des messages pour SI BREXIT consiste à appeler les webservices exposés (après une phase d'authentification (Cf. 2.3.7 Sécurité)) et à recevoir le retour de la bonne prise en compte du message (code HTTP 200) ou de l'erreur éventuelle (code HTTP 40x ou 50x) (Cf. 2.3.5 Gestion des erreurs). Le retour de la bonne prise en compte du message confirme que le message sera bien pris en charge en asynchrone par SI BREXIT.

Les webservices à appeler sont exposés sur l'URL **<https://api.douane.gouv.fr/sibrexit/<EndpointMessage>>**. Un autre domaine pourra être prévu pour les autres environnements proposés, par exemple **<https://api-moa.douane.gouv.fr/sibrexit/<EndpointMessage>>** pour l'environnement de tests ou de certification. L'URL sera précisée au moment des tests en vue de la certification.

Pour les échanges inverses, des webservices doivent aussi être exposés par les systèmes opérateurs EDI. La Douane est en charge d'appeler ces webservices exposés. Les principes de gestion des codes retours indiqués ci-dessus sont identiques. Une URL de callback dédiée est donc à exposer en utilisant le protocole HTTPS : **<https://<Domaine de l'opérateur>/<EndpointMessage>>** saisi par l'opérateur au niveau de son compte technique API avec le téléservice 'Correspondant Entreprise'.

Ce point nécessite d'avoir obtenu le droit de gérer les comptes API (douane.gouv «correspondant entreprise») et d'être habilité à l'api API_BREXIT_ELO. Le correspondant entreprise aura accès à un nouvel espace, dédié à l'administration des comptes API ,dans l'application «Correspondant Entreprise».

Se référer aux chapitres suivants de définition des échanges pour obtenir l'URL complète notamment les informations sur <EndpointMessage> (cf. partie Endpoints des webservices exposés pour chacun des échanges).

2.2.2 Format d'échange

Les messages échangés entre les opérateurs et le SI BREXIT (et inversement) s'effectuent exclusivement via des appels de webservices HTTP avec le verbe **POST**. Ces messages échangés sont au format JSON.

Le format des messages est défini dans ce présent document et dans le fichier de contrat de service technique basé sur la spécification open API (format yaml) [1].

2.2.3 Niveau de service

Niveau de service	
Période	7j/7, 24h/24
Disponibilité	99%
Délai de prévenance pour une indisponibilité programmée du SI Brexit	Toute opération de maintenance sera communiquée au moins 3 jours avant sa date de réalisation afin de permettre aux opérateurs d'anticiper l'indisponibilité des services.
Temps de traitement pour un échange	< à 10 secondes. Il est conseillé de ne pas regrouper plus de 200 déclarations dans une même enveloppe. Au-delà de 200 déclarations, le temps de réponse n'est plus garanti.
Pertes de Données Maximale Autorisée (PDMA)	Pas de perte de données autorisée (hors indisponibilité prolongée côté opérateur EDI).

2.2.4 Conditions d'utilisation

L'opérateur doit avoir un accès EDI à InterBrexit et être titulaire d'une convention d'accès signée avec la DGDDI l'autorisant à créer des enveloppes sur le service dédié.

Afin d'identifier la société qui appelle le webservice, un en-tête doit être présent dans chaque requête HTTP. Le détail de cet en-tête peut être trouvé dans la spécification technique [1].

2.2.5 Sécurité

2.2.5.1 Échanges systèmes opérateurs EDI vers Douane

La sécurité des échanges des systèmes opérateurs EDI vers Douane est portée par une authentification OAuth2 avec un chiffrement de tous les échanges en HTTPS.

Les principes d'authentification en OAuth2 sont les suivants. Les endpoints des services Douane exposés sur Internet sont sécurisés via l'utilisation d'un jeton d'authentification dans le header HTTP. Le jeton d'accès (Access Token) est obtenu via l'appel d'un endpoint dédié (/oauth2/token) permettant d'authentifier le système opérateur EDI auprès du serveur d'authentification de la Douane.

L'authentification du compte de service repose sur le flux « *Resource Owner Password Credentials Grant* » de la spécification OAuth2. Le jeton d'authentification obtenu doit ensuite être utilisé pendant toute sa durée de vie pour ne pas saturer inutilement le serveur d'authentification. L'endpoint /oauth2/token n'est donc à rappeler que lorsque le jeton est expiré.

Le chiffrement des échanges en HTTPs doit s'effectuer selon le protocole TLS1.x via l'utilisation de certificats (one-way). Le certificat de la douane est utilisé pour établir la session TLS.

Seuls les prestataires disposants d'autorisations EDI et certifiés par la Douane sont en mesure d'échanger des informations de manière électronique.

2.2.5.2 Échanges Douane vers systèmes opérateurs EDI

La sécurité des échanges Douane vers systèmes opérateurs EDI est portée par l'envoi d'un jeton Opérateur stocké dans le SI Douane avec un chiffrement de tous les échanges en HTTPs.

Les opérateurs EDI sont responsables de la mise à disposition des informations techniques pour permettre les échanges vers leur système (URL et jeton d'authentification). Les opérateurs EDI doivent respecter les principes décrits dans le chapitre §2.2.1 sur la définition des URL et des endpoints des webservices. En termes d'authentification, le système de l'opérateur doit vérifier, à chaque appel, la validité du jeton d'authentification positionné dans le header HTTP (dans le champ Authorization: Bearer).

Le chiffrement des échanges en HTTPs doit s'effectuer selon le protocole TLS1.x via l'utilisation de certificats (one-way). Le certificat serveur de l'opérateur EDI est utilisé pour établir la session TLS.

3. DESCRIPTION DES ECHANGES

3.1 ELO Service créer

3.1.1 Identité

Nom du service	demandeCreation	
Endpoint Message IN	/enveloppe	
Endpoint Message OUT	/enveloppe/Reponses <i>ou</i> /enveloppe/Erreur	
Version du service	1.0	
Objet (but de l'échange)	Demande de création d'enveloppe	
Mode de l'échange	☐ Synchrone	☒ Asynchrone
Action	☐ Sélection (lecture)	☒ Création (ajout)
	☐ Mise à jour	☐ Suppression / Purge
	☐ Autre : Transmettre un ensemble d'information	

3.1.2 Lien d'appel

Le système opérateur EDI transmet à l'ESB GUN2 en requête HTTPS les informations nécessaire à la transmission au service ELO vers une API REST exposée avec l'Endpoint « /enveloppe ».

3.1.3 Documents d'échanges

3.1.3.1 Échange entrant

Header - Incoming exchange (opérateur -> BREXIT) - <i>demandeCreation</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
messageCode	1	ENV_CRE01	Code de message
messageId	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalId	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création , peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.

Header - Incoming exchange (opérateur -> BREXIT) - demandeCreation			
Name	Cardinality	Format	Description
correlationId	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est l'identifiant de référence pour identifier la déclaration rattachée au message sortant.

Body message (Payload) - Incoming exchange (operator -> BREXIT) - demandeCreation			
Name	Cardinality	Format	Description
informationsAppairage	1		
sensTraversee	1	Alphabetic 6	Sens de la traversée (« IMPORT » ou « EXPORT »)
typeCamion	1	Alphabetic 5	Type de l'unité de transport (« VIDE » ou « PLEIN ») en fonction de la présence ou de l'absence de marchandises.
estTIRATA	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de formalités TIR ou ATA (true ou false)
possedeContratTransport	0,1	Boolean	Indicateur de la présence d'un contrat de transport (true ou false) pour un camion TIR/ATA ou emballages ou palettes vides. Ne peut être vrai que dans le sens UK -> France
estPostal	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises postales (true ou false) Ne peut être vrai que dans le sens UK -> France
estEmballageVide	0,1	Boolean	Indicateur de la présence d'emballages ou palettes vides dans l'unité de transport (true ou false) Ne peut être vrai que dans le sens UK -> France
estSPS	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises sanitaires et/ou phytosanitaires dans l'unité de transport (true ou false)
estProduitPêche	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de produits de la pêche dans l'unité de transport (true ou false)
identifiantsDeclaration	0,n	Alphanumeric 18	identifiant(s) des déclarations



JSON Format example body - Incoming exchange - demandeCreation

```
{
  "informationsAppairage": {
    "sensTraversee": "IMPORT",
    "typeCamion": "PLEIN",
```

```

    "estTIRATA": false,
    "possedeContratTransport": false,
    "estPostal": false,
    "estEmballageVide": false,
    "estSPS": false,
    "estProduitPêche": false
  },
  "identifiantsDeclaration": [
    "25FR01000I2JLL0AT5", "25FRD0000008207CR3"
  ]
}

```

3.1.3.2 Echange sortant pour une réponse OK

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>demandeCreation OK</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token operateur connu par le SI douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_CRE02	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création, peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.
correlationid	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>demandeCreation OK</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
enveloppe	1		Objet enveloppe (ELO)
jeton	1	Alphanumeric 21	Jeton de l'enveloppe
numeroDossier	1	Alphanumeric 20	Numéro de dossier de l'enveloppe
statut	1	Alphabetic 20	Etat de l'enveloppe
modeCreation	1	Alphabetic 5	« EDI » si l'enveloppe a été créé en EDI
informationsAppairage	1		

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeCreation OK				
Name	Cardinality	Format	Description	
sensTraversee	1	Alphabetic 6	Sens de la traversée (« IMPORT » ou « EXPORT »)	
typeCamion	1	Alphabetic 5	Type de l'unité de transport (« VIDE » ou « PLEIN ») en fonction de la présence ou de l'absence de marchandises.	
estTIRATA	1	Boolean	Indicateur de la présence de formalités TIR ou ATA (true ou false)	
possedeContratTransport	1	Boolean	Indicateur de la présence d'un contrat de transport (true ou false) pour un camion TIR/ATA ou emballages ou palettes vides	
estPostal	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises postales (true ou false)	
estEmballageVide	1	Boolean	Indicateur de la présence d'emballages ou palettes vides dans l'unité de transport (true ou false)	
estSPS	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises sanitaires et/ou phytosanitaires dans l'unité de transport (true ou false)	
estProduitPêche	1	Boolean	Indicateur de la présence de produits de la pêche dans l'unité de transport (true ou false)	
declarations	0,n		Liste des déclaration(s)	
identifiant	1	Alphanumeric 18	identifiant de déclaration	
typeDeclaration	1	Alphabetic 21	Type de déclaration	
sousTypeDeclaration	0,1	Alphabetic 10	Sous type de déclaration	
informationValidation	1		Objet informations de validation	
etat	1	Alphabetic 21	Etat de la déclaration	
code	0,1	Alphabetic 21	code associé si présent	
message	0,1	Alphabetic 21	message associé si présent	
nombreDeclaration	1	Numérique {4}	Nombre de déclarations dans l'enveloppe	
dateCreation	1	DateTime	Date de création de l'enveloppe	
dateModification	1	DateTime	Date de modification de l'enveloppe	
dateValidation	1	DateTime	Date de validation de l'enveloppe	
procedureSecoursIcs2	1	Boolean	Indicateur de la présence de la procédure de secours ICS2 au moment de la création	
pdf	1	Byte	Contenu du pdf (Base 64 à convertir)	



JSON Format example - Outgoing exchange - demandeCreation Response OK

```
{
  "enveloppe": {
    "jeton": "EI202512091201178668Z",
    "numeroDossier": "B2025120912003386654",
    "statut": "FERMEE",
    "modeCreation": "EDI",
    "informationsAppairage": {
      "sensTraversee": "IMPORT",
      "typeCamion": "PLEIN",
      "estTIRATA": false,
      "possedeContratTransport": false,
      "estEmballageVide": false,
      "estPostal": false,
      "estSPS": false,
      "estProduitPêche": false
    },
    "declarations": [
      {
        "identifiant": "24FRD0000001400CR4",
        "typeDeclaration": "IMPORT",
        "sousTypeDeclaration": "DELTA_IE",
        "informationsValidation": {
          "etat": "CONFORME"
        }
      },
      {
        "identifiant": "25FR17521354202AT4",
        "typeDeclaration": "ENS",
        "informationsValidation": {
          "etat": "CONFORME",
          "code": "RETOUR-OK"
        }
      }
    ],
    "nombreDeclaration": 2,
    "dateCreation": "2025-12-09T12:00:33.047",
    "dateModification": "2025-12-09T12:01:17.839330581",
    "dateValidation": "2025-12-09T12:01:17.839330581",
    "procedureSecoursIcs2": false
  },
  "pdf":
  "...pdfbytebase64toconvert..."
}
```

3.1.3.3 Echange sortant pour une réponse KO

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeCreation KO			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token operateur connu par la douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_CRE03	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création , peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.
correlationid	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Dans le cas où le message entrant comprend au moins une erreur, SI Brexit renvoie les informations suivantes dans le corps du message :

Body message (Payload) – Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeCreation KO			
Name	Cardinality	Format	Description
informationsErreur	1,n		Liste des erreurs
statut	1	Alphanumérique 12	Code du message d'erreur
libelleErreur	1	Alphanumérique 250	Libellé message d'erreur



JSON Format example - Outgoing exchange - demandeCreation Response KO

```
{
  "informationsErreur": {
    "statut": "FONC-ERR-004",
    "libelleErreur": "Impossible de fermer l'enveloppe B202512091340028716Z. Code erreur UCENV_CTR_RG01: Si le sens de l'enveloppe vaut « Import » et que le type du camion vaut « Plein », alors au moins une ENS et au moins une formalité de dédouanement doivent être renseignées."
  }
}
```

3.2 ELO Service modifier

3.2.1 Identité

Nom du service	demandeModification
----------------	---------------------

Endpoint Message IN	/enveloppe/modifier	
Endpoint Message OUT	/enveloppe/Reponses <i>ou</i> /enveloppe/Erreur	
Version du service	1.0	
Objet (but de l'échange)	Demande de modification d'enveloppe	
Mode de l'échange	☐ Synchrone	☒ Asynchrone
Action	☐ Sélection (lecture)	☐ Création (ajout)
	☒ Mise à jour	☐ Suppression / Purge
	☐ Autre : Transmettre un ensemble d'information	

3.2.2 Lien d'appel

Le système opérateur EDI transmet à l'ESB GUN2 en requête HTTPS les informations nécessaires à la transmission au service ELO vers une API REST exposée avec l'Endpoint « /enveloppe/modifier ».

3.2.3 Documents d'échanges

3.2.3.1 Echange entrant

Header - Incoming exchange (opérateur -> BREXIT) - demandeModification			
Name	Cardinality	Format	Description
messageCode	1	ENV_MOD01	Code de message
messageId	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalId	1	Alphanumeric 21	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création, peut être identique au correlationId. <u>Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.</u>
correlationId	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Body message (Payload) - Incoming exchange (operator -> BREXIT) - demandeModification			
Name	Cardinality	Format	Description
numeroDossier	1	Alphanumeric 20	Numéro de dossier de l'enveloppe
informationsAppairage	1		

Body message (Payload) - Incoming exchange (operator -> BREXIT) - demandeModification				
Name	Cardinality	Format	Description	
sensTraversee	1	Alphabetic 6	Sens de la traversée (« IMPORT » ou « EXPORT »)	
typeCamion	1	Alphabetic 5	Type de l'unité de transport (« VIDE » ou « PLEIN ») en fonction de la présence ou de l'absence de marchandises.	
estTIRATA	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de formalités TIR ou ATA (true ou false)	
possedeContratTransport	0,1	Boolean	Indicateur de la présence d'un contrat de transport (true ou false) pour un camion TIR/ATA ou emballages ou palettes vides. Ne peut être vrai que dans le sens UK -> France	
estPostal	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises postales (true ou false). Ne peut être vrai que dans le sens UK -> France	
estEmballageVide	0,1	Boolean	Indicateur de la présence d'emballages ou palettes vides dans l'unité de transport (true ou false). Ne peut être vrai que dans le sens UK -> France	
estSPS	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises sanitaires et/ou phytosanitaires dans l'unité de transport (true ou false)	
estProduitPêche	0,1	Boolean	Indicateur de la présence de produits de la pêche dans l'unité de transport (true ou false)	
identifiantsDeclarationAAjouter	1	Alphanumeric 18	Identifiant(s) des déclarations à ajouter.	
identifiantsDeclarationASupprimer	1	Alphanumeric 18	Identifiant(s) des déclarations à supprimer.	



JSON Format example - Incoming exchange - demandeModification

```
{
  "numeroDossier": "B202512221203538988A",
  "informationsAppairage": {
    "sensTraversee": "EXPORT",
    "typeCamion": "PLEIN",
    "estTIRATA": false,
    "possedeContratTransport": false,
    "estEmballageVide": false,
    "estPostal": false,
    "estSPS": false,
    "estProduitPêche": false
  },
  "identifiantsDeclarationAAjouter": [
    "25TR341200096251M7"
  ]
}
```



```

],
"identifiantsDeclarationASupprimer": []
}

```

3.2.3.2 Echange sortant pour une réponse OK

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>demandeModification OK</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token operateur connu par la douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_MOD02	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création, peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.
correlationid	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>demandeCreation OK</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
enveloppe	1		Objet enveloppe (ELO)
jeton	1	Alphanumeric 21	Jeton de l'enveloppe
numeroDossier	1	Alphanumeric 20	Numéro de dossier de l'enveloppe
statut	1	Alphabetic 20	Etat de l'enveloppe
modeCreation	1	Alphabetic 5	« EDI » si l'enveloppe a été créé en EDI
informationsAppairage	1		
sensTraversee	1	Alphabetic 6	Sens de la traversée (« IMPORT » ou « EXPORT »)
typeCamion	1	Alphabetic 5	Type de l'unité de transport (« VIDE » ou « PLEIN ») en fonction de la présence ou de l'absence de marchandises.
estTIRATA	1	Boolean	Indicateur de la présence de formalités TIR ou ATA (true ou false)

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeCreation OK				
Name		Cardinality	Format	Description
	possedeContratTransport	1	Boolean	Indicateur de la présence d'un contrat de transport (true ou false) pour un camion TIR/ATA ou emballages ou palettes vides
	estPostal	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises postales (true ou false)
	estEmballageVide	1	Boolean	Indicateur de la présence d'emballages ou palettes vides dans l'unité de transport (true ou false)
	estSPS	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises sanitaires et/ou phytosanitaires dans l'unité de transport (true ou false)
	estProduitPêche	1	Boolean	Indicateur de la présence de produits de la pêche dans l'unité de transport (true ou false)
declarations		0,n		Liste des déclaration(s)
	identifiant	1	Alphanumeric 18	identifiant de déclaration
	typeDeclaration	1	Alphabetic 21	Type de déclaration
	sousTypeDeclaration	0,1	Alphabetic 10	Sous type de déclaration
	informationValidation	1		Objet informations de validation
	etat	1	Alphabetic 21	Etat de la déclaration
	code	0,1	Alphabetic 21	code associé si présent
	message	0,1	Alphabetic 21	message associé si présent
nombreDeclaration		1	Numérique {4}	Nombre de déclarations dans l'enveloppe
dateCreation		1	DateTime	Date de création de l'enveloppe
dateModification		1	DateTime	Date de modification de l'enveloppe
dateValidation		1	DateTime	Date de validation de l'enveloppe
	procedureSecoursIcs2	1	Boolean	Indicateur de la présence de la procédure de secours ICS2 au moment de la création
pdf		1	Byte	Contenu du pdf (Base 64 à convertir)



JSON Format example - Outgoing exchange - demandeModification OK

```

{
  "enveloppe": {
    "jeton": "EE202512221204358989V",
    "numeroDossier": "B202512221203538988A",
    "statut": "FERMEE",
    "modeCreation": "EDI",
    "informationsAppairage": {
      "sensTraversee": "EXPORT",

```

```
    "typeCamion": "PLEIN",
    "estTIRATA": false,
    "possedeContratTransport": false,
    "estPostal": false,
    "estEmballageVide": false,
    "estSPS": false,
    "estProduitPêche": false
  },
  "declarations": [
    {
      "identifiant": "25ES002045168833B7",
      "typeDeclaration": "SDS_INDETERMINE",
      "informationsValidation": {
        "etat": "DOUBLON",
        "code": "ENV_E03_MSG32",
        "message": "Attention : Cette déclaration ne comporte pas de
bureau de sortie français."
      }
    },
    {
      "identifiant": "25TR341200096251M7",
      "typeDeclaration": "TRANSIT",
      "sousTypeDeclaration": "PASSAGE",
      "informationsValidation": {
        "etat": "DOUBLON",
        "code": "ENV_E03_MSG10",
        "message": "La déclaration est déjà présente dans une autre
ELO"
      }
    }
  ],
  "nombreDeclaration": 2,
  "dateCreation": "2025-12-22T12:03:53.404",
  "dateModification": "2025-12-22T12:11:52.661691791",
  "dateValidation": "2025-12-22T12:11:52.661691791",
  "procedureSecoursIcs2": false
},
"pdf":
"...pdfbytebase64toconvert..."
}
```

3.2.3.3 Echange sortant pour une réponse KO

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeModification KO			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token operateur connu par la douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_MOD03	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création , peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.
correlationid	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Dans le cas où le message entrant comprend au moins une erreur, SI Brexit renvoie les informations suivantes dans le corps du message :

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeModification KO			
Name	Cardinality	Format	Description
informationsErreur	1,n		Liste des erreurs
statut	1	Alphanumérique 12	Code du message d'erreur
libelleErreur	1	Alphanumérique 250	Libellé message d'erreur



JSON Format example - Outgoing exchange - demandeModification Response KO

```
{
  "informationsErreur": {
    "statut": "FONC-ERR-001",
    "libelleErreur": "Enveloppe non trouvée"
  }
}
```

3.3 ELO Service récupérer consulter

3.3.1 Identité

Nom du service	demandeRecuperation
----------------	---------------------

Endpoint Message IN	/enveloppe/recuperer	
Endpoint Message OUT	/enveloppe/Reponses <i>ou</i> /enveloppe/Erreur	
Version du service	1.0	
Objet (but de l'échange)	Faire une demande pour récupérer / consulter une enveloppe	
Mode de l'échange	☐ Synchrones	☒ Asynchrone
Action	☒ Sélection (lecture)	☐ Création (ajout)
	☐ Mise à jour	☐ Suppression / Purge
	☐ Autre : Transmettre un ensemble d'information	

3.3.2 Lien d'appel

Le système opérateur EDI transmet à l'ESB GUN2 en requête HTTPS les informations nécessaires à la transmission au service ELO vers une API REST exposée avec l'Endpoint « /enveloppe/recuperer ».

3.3.3 Documents d'échanges

3.3.3.1 Echange entrant

Header - Incoming exchange (opérateur -> BREXIT) - demandeRecuperation			
Name	Cardinality	Format	Description
messageCode	1	ENV_REC01	Code de message
messageId	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalId	1	Alphanumeric 21	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création, peut être identique au correlationId. <u>Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.</u>
correlationId	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Body message (Payload) - Incoming exchange (operator -> BREXIT) - demandeRecuperation			
Name	Cardinality	Format	Description
numeroDossier	1	Alphanumeric 21	Numéro de dossier de l'enveloppe ou jeton enveloppe

JSON Format example - Incoming exchange – *demandeRecuperation*

```
{
  "numeroDossier": "B202601161154054529J"
}
```

3.3.3.2 Echange sortant pour une réponse OK

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>demandeRecuperation</i> OK			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token operateur connu par la douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_REC02	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création , peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.
correlationid	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>demandeRecuperation</i> OK			
Name	Cardinality	Format	Description
enveloppe	1		Objet enveloppe (ELO)
jeton	1	Alphanumeric 21	Jeton de l'enveloppe
numeroDossier	1	Alphanumeric 20	Numéro de dossier de l'enveloppe
statut	1	Alphabetic 20	Etat de l'enveloppe
modeCreation	1	Alphabetic 5	« EDI » si l'enveloppe a été créé en EDI
informationsAppairage	1		
sensTraversee	1	Alphabetic 6	Sens de la traversée (« IMPORT » ou « EXPORT »)
typeCamion	1	Alphabetic 5	Type de l'unité de transport (« VIDE » ou « PLEIN ») en fonction de la présence ou de l'absence de marchandises.

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeRecuperation OK				
Name		Cardi nality	Format	Description
	estTIRATA	1	Boolean	Indicateur de la présence de formalités TIR ou ATA (true ou false)
	possedeContratTrans- port	1	Boolean	Indicateur de la présence d'un contrat de transport (true ou false) pour un camion TIR/ATA ou emballages ou palettes vides
	estPostal	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises postales (true ou false)
	estEmballageVide	1	Boolean	Indicateur de la présence d'emballages ou palettes vides dans l'unité de transport (true ou false)
	estSPS	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises sanitaires et/ou phytosanitaires dans l'unité de transport (true ou false)
	estProduitPêche	1	Boolean	Indicateur de la présence de produits de la pêche dans l'unité de transport (true ou false)
declarations		0,n		Liste des déclaration(s)
	identifiant	1	Alphanumeric 18	identifiant de déclaration
	typeDeclaration	1	Alphabetic 21	Type de déclaration
	sousTypeDeclaration	0,1	Alphabetic 10	Sous type de déclaration
	informationValidation	1		Objet informations de validation
	etat	1	Alphabetic 21	Etat de la déclaration
	code	0,1	Alphabetic 21	code associé si présent
	message	0,1	Alphabetic 21	message associé si présent
nombreDeclaration		1	Numérique {4}	Nombre de déclarations dans l'enveloppe
dateCreation		1	DateTime	Date de création de l'enveloppe
dateModification		1	DateTime	Date de modification de l'enveloppe
dateValidation		1	DateTime	Date de validation de l'enveloppe
dateAppairage		0,1	DateTime	Date d'appairage
dateEmbarquement		0,1	DateTime	Date d'embarquement
dateDebarquement		0,1	DateTime	Date de débarquement (import uniquement)
aUneELOValide		1	Boolean	Indicateur enveloppe valide
	procedureSecoursIcs2	1	Boolean	Indicateur de la présence de la procédure de secours ICS2 au moment de la création
pdf		1	Byte	Contenu du pdf



JSON Format example - Outgoing exchange - demandeRecuperation OK

{

```
"enveloppe": {
  "jeton": "EI2025092410324749223",
  "numeroDossier": "B2025092410320749214",
  "statut": "FERMEE",
  "modeCreation": "EDI",
  "informationsAppairage": {
    "sensTraversee": "IMPORT",
    "typeCamion": "PLEIN",
    "estTIRATA": false,
    "possedeContratTransport": false,
    "estPostal": false,
    "estEmballageVide": false,
    "estSPS": false,
    "estProduitPêche": false
  },
  "declarations": [
    {
      "identifiant": "25FR17551780961AT5",
      "typeDeclaration": "ENS",
      "informationsValidation": {
        "etat": "CONFORME",
        "code": "RETOUR-OK"
      }
    },
    {
      "identifiant": "25000000056",
      "typeDeclaration": "IMPORT",
      "informationsValidation": {
        "etat": "CONFORME"
      }
    }
  ],
  "nombreDeclaration": 2,
  "dateCreation": "2025-09-24T10:32:07.703",
  "dateModification": "2025-09-24T10:32:47.46716",
  "dateValidation": "2025-09-24T10:32:47.46716",
  "aUneELOValide": true,
  "procedureSecoursIcs2": false
},
"pdf":
  "...pdfbytebase64toconvert..."
}
```

3.3.3.3 Echange sortant pour une réponse KO

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeRecuperation KO			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token operateur connu par la douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_REC03	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. Pour la création , peut être identique au correlationid. Pour les autres usages, il doit être valorisé avec le numéro d'enveloppe.
correlationid	0,1	UUID	Identifiant technico-fonctionnel permettant de relier le message de requête opérateur avec la réponse fournie par nos systèmes. C'est un identifiant à la main de l'opérateur qui lui permettra de corréler la réponse à la demande.

Dans le cas où le message entrant comprend au moins une erreur, SI Brexit renvoie les informations suivantes dans le corps du message :

Body message (Payload) – Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – demandeRecuperation KO			
Name	Cardinality	Format	Description
informationsErreur	1,n		Liste des erreurs
numeroDossier	0,1	Alphanumérique 20	Numéro dossier ELO si trouvé
statut	1	Alphanumérique 12	Code du message d'erreur
libelleErreur	1	Alphanumérique 250	Libellé message d'erreur



JSON Format example - Outgoing exchange - demandeRecuperation Response KO

```
{
  "informationsErreur": {
    "numeroDossier": "B202509241128184939Z",
    "statut": "FONC-ERR-001",
    "libelleErreur": "Enveloppe non trouvée."
  }
}
```

3.4 ELO Information sur le suivi du passage frontière

Il ne s'agit pas d'un service. Il n'y a pas d'appel mais des notifications vous sont poussées pour suivre les grandes étapes du passage de marchandise à la frontière. Il ne s'agit en aucun cas d'information sur le statut douanier ou les contrôles mais simplement de savoir si la marchandise est appairée (arrivée au port et enregistrée par une compagnie de traversée), embarquée ou débarquée.

3.4.1 Identité

Nom du service	<i>notifierStatutEnveloppe</i>	
Endpoint Message IN	Sans objet.	
Endpoint Message OUT	/enveloppe/Reponses	
Version du service	1.0	
Objet (but de l'échange)	Message généré automatiquement lors des événement suivants du cycle de vie de ELO : appairage, embarquement, débarquement (import uniquement pour débarquement le SI Brexit n'a pas l'information dans le sens France vers UK).	
Mode de l'échange	☐ Synchrone	☒ Asynchrone
Action	☐ Sélection (lecture)	☐ Création (ajout)
	☐ Mise à jour	☐ Suppression / Purge
	☒ Autre : Transmettre un ensemble d'information	

3.4.2 Lien d'appel

Aucun, notification générée automatiquement par le SI Brexit. Le système opérateur EDI reçoit la notification depuis GUN2 en HTTPS sur l'URL qu'il a indiqué.

3.4.3 Documents d'échanges

3.4.3.1 Échange entrant

Sans objet.

3.4.3.2 Échange sortant

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>notifierStatutEnveloppe</i> OK			
Name	Cardinality	Format	Description
Authorization	1	UUID	Token opérateur connu par la douane (celui que vous avez saisi au niveau de votre compte technique API avec l'adresse URL de callback)
messagecode	1	ENV_NOT01	Code de message
messageid	1	UUID	Identifiant technique de message unique
functionalid	1	UUID	Identifiant fonctionnel permettant de suivre le cycle de vie sur toutes nos applications. numéro de dossier de ELO

Header - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>notifierStatutEnveloppe OK</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
correlationid	0,1	UUID	Dans ce cas il ne s'agit pas d'un réponse à un message IN de l'opérateur donc pas possible de renvoyer. Valorisé par le système.

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>notifierStatutEnveloppe OK</i>			
Name	Cardinality	Format	Description
evenement	1	Alphabetic 12	Liée à l'unité de transport : APPAIRAGE, EMBARQUEMENT, DEBARQUEMENT
enveloppe	1		Objet enveloppe (ELO)
jeton	1	Alphanumeric 21	Jeton de l'enveloppe
numeroDossier	1	Alphanumeric 20	Numéro de dossier de l'enveloppe
statut	1	Alphabetic 20	Etat de l'enveloppe
modeCreation	1	Alphabetic 5	« EDI » si l'enveloppe a été créé en EDI
informationsAppairage	1		
sensTraversee	1	Alphabetic 6	Sens de la traversée (« IMPORT » ou « EXPORT »)
typeCamion	1	Alphabetic 5	Type de l'unité de transport (« VIDE » ou « PLEIN ») en fonction de la présence ou de l'absence de marchandises.
estTIRATA	1	Boolean	Indicateur de la présence de formalités TIR ou ATA (true ou false)
possedeContratTransport	1	Boolean	Indicateur de la présence d'un contrat de transport (true ou false) pour un camion TIR/ATA ou emballages ou palettes vides
estPostal	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises postales (true ou false)
estEmballageVide	1	Boolean	Indicateur de la présence d'emballages ou palettes vides dans l'unité de transport (true ou false)
estSPS	1	Boolean	Indicateur de la présence de marchandises sanitaires et/ou phytosanitaires dans l'unité de transport (true ou false)
estProduitPêche	1	Boolean	Indicateur de la présence de produits de la pêche dans l'unité de transport (true ou false)
declarations	0,n		Liste des déclaration(s)
identifiant	1	Alphanumeric 18	identifiant de déclaration
typeDeclaration	1	Alphabetic 21	Type de déclaration

Body message (Payload) - Outgoing exchange (BREXIT -> operator) – <i>notifierStatutEnveloppe</i> OK				
Name		Cardinality	Format	Description
	sousTypeDeclaration	0,1	Alphabetic 10	Sous type de déclaration
	informationValidation	1		Objet informations de validation
	etat	1	Alphabetic 21	Etat de la déclaration
	code	0,1	Alphabetic 21	code associé si présent
	message	0,1	Alphabetic 21	message associé si présent
	nombreDeclaration	1	Numérique {4}	Nombre de déclarations dans l'enveloppe
	dateCreation	1	DateTime	Date de création de l'enveloppe
	dateModification	1	DateTime	Date de modification de l'enveloppe
	dateValidation	1	DateTime	Date de validation de l'enveloppe
	dateAppairage	1	DateTime	Date appairage de ELO à l'unité de transport
	dateEmbarquement	0,1	DateTime	Date embarquement de l'unité de transport
	dateDebarquement	0,1	DateTime	Date débarquement unité de transport

JSON Format example - Outgoing exchange - *notifierStatutEnveloppe* OK

```
{
  "evenement": "APPAIRAGE",
  "enveloppe": {
    "jeton": "EI2025092410324749223",
    "numeroDossier": "B2025092410320749214",
    "statut": "APPAIREE",
    "modeCreation": "EDI",
    "informationsAppairage": {
      "sensTraversee": "IMPORT",
      "typeCamion": "PLEIN",
      "estTIRATA": false,
      "possedeContratTransport": false,
      "estEmballageVide": false,
      "estPostal": false,
      "estSPS": false,
      "estProduitPêche": false
    },
    "declarations": [
      {
        "identifiant": "25FR17551780961AT5",
        "typeDeclaration": "ENS",
        "informationValidation": {
          "etat": "CONFORME",
          "code": "RETOUR-OK"
        }
      }
    ]
  }
}
```

```
        "identifiant": "2500000056",
        "typeDeclaration": "IMPORT",
        "informationsValidation": {
            "etat": "CONFORME"
        }
    },
    "nombreDeclaration": 2,
    "dateCreation": "2025-09-24T10:32:07.703",
    "dateModification": "2025-09-24T10:32:47.46716",
    "dateValidation": "2025-09-24T10:32:47.46716",
    "dateAppairage": "2025-09-24T14:11:56.095298029"
}
```

4. LISTE DES ERREURS

4.1 Erreurs techniques

Code erreur	Libellé d'erreur	Description
200	Succès	Succès du traitement du message de l'opérateur EDI
500	Erreur technique API	Erreur technique de l'API
401 ou 403	Erreur d'authentification	Token d'authentification manquant ou erroné
400	Erreur fonctionnelle	Erreur fonctionnelle sur les données reçues de l'opérateur EDI

4.2 Erreurs fonctionnelles

Code erreur	Cas fonctionnel	Créat.	Modif.	Récup.
FONC-ERR-001	Aucun identifiant de déclaration n'est renseigné.	X	X	X
FONC-ERR-002	Déclaration(s) non acceptée(s)	X	X	
FONC-ERR-003	Déclaration non compatible avec le sens de traversée	X	X	
FONC-ERR-004	Impossible de fermer l'enveloppe	X	X	
FONC-ERR-005	Erreur lors traitement du message	X	X	
FONC-ERR-006	Déclaration non trouvée pour l'enveloppe		X	
FONC-ERR-007	Déclaration déjà existante pour l'enveloppe		X	

4.3 Informations validation

Code	Libellé
ENV_E03_MSG01	Aucune ELO ne correspond à vos critères de filtre. <i>No ELO matches your filter criteria.</i>
ENV_E03_MSG02	Une ELO pour camion plein (hors régime TIR/ATA) doit contenir a minima une ENS et une formalité de dédouanement (déclaration d'import ou de transit). <i>An ELO for a full lorry (excluding TIR/ATA regime) must contain at least an ENS and a customs clearance formality (import or transit declaration).</i>
ENV_E03_MSG03	Une ELO pour camion plein (régime TIR/ATA) doit contenir a minima une ENS (avec possibilité d'ajouter des formalités de dédouanement) <i>An ELO for a loaded lorry (TIR/ATA regime) must contain at least one ENS (with the possibility of adding customs clearance formalities).</i>
ENV_E03_MSG04	Une ELO pour camion plein (hors régime TIR/ATA) doit contenir a minima une formalité de dédouanement (déclaration d'export ou de transit). <i>An ELO for a full lorry (excluding TIR/ATA regime) must contain at least a customs clearance formality (export or transit declaration).</i>
ENV_E03_MSG05	Format de déclaration incorrect <i>Incorrect declaration format</i>

Code	Libellé
ENV_E03_MSG06	Ce type de déclaration n'est pas accepté dans le SI Brexit. <i>This type of declaration is not accepted by the SI Brexit</i>
ENV_E03_MSG07	Ce type de déclaration n'est pas cohérent avec le sens de la traversée <i>This type of declaration is not consistent with the meaning of the crossing</i>
ENV_E03_MSG08	Cette déclaration a déjà été ajoutée à l'ELO <i>This declaration is already added</i>
ENV_E03_MSG09	Cette formalité douanière a déjà fait l'objet d'une traversée, elle ne peut être de nouveau appairée. <i>This customs formality has already been crossed, it cannot be paired again</i>
ENV_E03_MSG10	La déclaration est déjà présente dans une autre ELO <i>This declaration is already added in another of yours ELO.</i>
ENV_E03_MSG11	Aucune déclaration n'a été trouvée. <i>No declaration was found</i>
ENV_E03_MSG12	Attention ! Votre ELO a été modifiée de camion plein à vide et ne doit pas contenir de déclaration. En cas de confirmation de la modification, l'ensemble des données et déclarations rattachées à cette enveloppe sera supprimé. <i>Warning ! Your ELO has been changed from loaded to empty truck and must not contain a declaration. If the modification is confirmed, all data and declarations attached to this ELO will be deleted.</i>
ENV_E03_MSG13	Attention ! Votre ELO a été modifiée de camion vide à plein (hors régime TIR/ATA) et doit contenir a minima une ENS et une formalité de dédouanement (déclaration d'import ou de transit). <i>Warning ! Your ELO has been changed from empty to loaded truck (excluding TIR/ATA regime) and must at least one ENS and a customs clearance formality (import or transit declaration).</i>
ENV_E03_MSG14	Attention ! Votre ELO a été modifiée de camion plein avec régime TIR/ATA à plein hors régime TIR/ATA et doit contenir a minima une ENS et une formalité de dédouanement (déclaration d'import ou de transit). <i>Warning ! Your ELO has been changed from loaded lorry with TIR/ATA regime to full outside TIR/ATA regime and must contain at least one one ENS and a customs clearance formality (import or transit declaration).</i>
ENV_E03_MSG15	Attention ! Votre ELO a été modifiée de camion vide à plein (régime TIR/ATA) et doit contenir une ENS (avec possibilité d'ajouter des formalités de dédouanement). <i>Warning ! Your ELO has been changed from empty to loaded truck (TIR/ATA regime) and must at least one ENS (with the possibility of adding customs clearance formalities).</i>
ENV_E03_MSG16	Attention ! Votre ELO a été modifiée de camion vide à plein (hors régime TIR/ATA) et doit contenir a minima une formalité de dédouanement (déclaration d'export ou de transit). <i>Warning ! Your ELO has been changed from empty to loaded truck (excluding TIR/ATA regime) and must contain at least a customs clearance formality (export or transit declaration).</i>
ENV_E03_MSG17	Attention ! Votre ELO a été modifiée de camion plein avec régime TIR/ATA à plein hors régime TIR/ATA et doit contenir a minima une formalité de dédouanement (déclaration d'export ou de transit). <i>Warning ! Your ELO has been changed from loaded lorry with TIR/ATA regime to full outside TIR/ATA regime and must contain at least one customs clearance formality (export or transit declaration)..</i>

Code	Libellé
ENV_E03_MSG18	Votre ELO est en cours de fermeture. Les modifications sont momentanément suspendues. <i>Your ELO is currently being validated. Changes are temporarily suspended.</i>
ENV_E03_MSG20	L'ENS est inconnue. <i>ENS is unknown.</i>
ENV_E03_MSG21	L'ENS a été invalidée. <i>The ENS has been invalidated.</i>
ENV_E03_MSG22	L'ENS est au statut « arrivée ». <i>The ENS is in "arrival" status.</i>
ENV_E03_MSG23	L'ENS est au statut « présentée ». <i>The ENS has "presented" status.</i>
ENV_E03_MSG24	Les marchandises ont fait l'objet d'une interdiction de chargement. <i>The goods were prohibited from loading.</i>
ENV_E03_MSG25	Le mode de transport de l'ENS ne correspond pas à une traversée transmanche (maritime ou routière). <i>The ENS mode of transport does not correspond to a cross-Channel crossing (sea or road).</i>
ENV_E03_MSG26	La déclaration est inconnue de Delta T <i>The declaration is unknown to Delta T.</i>
ENV_E03_MSG27	La déclaration est inconnue de Delta G <i>The declaration is unknown to Delta G.</i>
ENV_E03_MSG28	La déclaration est inconnue de Delta I <i>The declaration is unknown to Delta I.</i>
ENV_E03_MSG29	La déclaration est inconnue d'ECS <i>The declaration is unknown to ECS.</i>
ENV_E03_MSG30	La déclaration est dans un état incompatible dans Delta I <i>The declaration is in an incompatible state in Delta I.</i>
ENV_E03_MSG31	Attention : Cette déclaration ne comporte pas de bureau de passage français <i>Warning ! This declaration does not include a French transit office</i>
ENV_E03_MSG32	Attention : Cette déclaration ne comporte pas de bureau de sortie français <i>Warning ! his declaration does not include a French exit office</i>
ENV_E03_MSG33	La déclaration est inconnue de SDS <i>The declaration is unknown to SDS.</i>
ENV_E03_MSG34	Vous ne pouvez que saisir les ENS créées dans ICS2 <i>You can only enter the ENS created in ICS2</i>