

# Release Notes

## AES (Automated Export System)

DATE / DATUM

18 Mars/Mrt 2026

ENVIRONNEMENT / OMGEVING

PRODUCTION / PRODUCTIE

PÉRIMÈTRE / SCOPE

EXPORT: v1.68.0 & v2.8.0

EXIT: v1.34.0 & v2.7.0

STATUT / STATUS

VALIDATED

LANGUE / TAAL :

FR

NL

EN

SPF Finances / FOD Financiën

North Galaxy - Boulevard du Roi Albert II 33, 1030 Bruxelles

Généré par QA Service (Template v1.2)

Usage Interne & Externe

✈ 1. Flux EXPORT (v1.68.0 & v2.8.0)

**Résumé :** Fiabilisation des processus d'amendement et ajustement des règles de filtrage. Baisse significative des rejets inattendus (DLQ).

⚠ **Impact Terrain :** Vos demandes d'amendements seront traitées de manière plus fiable et sans erreurs techniques 404.

| Type  | Réf            | Description                                                                                                                                                                                          |
|-------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOGIC | EDMSAES-325193 | <b>Validation Statut :</b> Vérification stricte du statut de la déclaration avant d'autoriser le renvoi (resend) de messages par MRN ou XML. Évite l'envoi de données incohérentes avec l'état réel. |
| FIX   | EDMSAES-328691 | <b>Amendements :</b> Correction de l'erreur 404 survenant lors de l'approbation ou du refus d'amendements (due à un MRN non renseigné en base de données).                                           |
| FIX   | EDMSAES-328556 | <b>Stabilité :</b> Correction d'un problème technique (messages placés en DLQ) causé par le retour inattendu de 2 lignes au lieu d'une lors de la réception d'une réponse de statut.                 |
| FIX   | EDMSAES-328553 | <b>Stabilité (DLQ) :</b> Résolution d'une erreur (NullPointerException) provoquant le rejet inattendu de certains messages d'invalidation.                                                           |

🏠 2. Flux EXIT (v1.34.0 & v2.7.0)

**Résumé :** Stabilisation des scénarios de sortie, en particulier pour les arrivées manuelles, la gestion des messages de la Version 1 (V1) et le routage interne.

⚠ **Impact Terrain :** Les messages de type "V1" et les arrivées manuelles ne seront plus bloqués à tort par le système.

| Type  | Réf                          | Description                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TECH  | EDMSAES-328604               | <b>Traitement des Fichiers :</b> Création d'une nouvelle file technique pour le routage (US0181) afin de fiabiliser et améliorer la robustesse du traitement des sorties.                                                                                      |
| FIX   | EDMSAES-328547<br>INC1186145 | <b>Rejets V1 (France) :</b> Correction d'une anomalie métier où le système rejetait à tort des messages V1 valides (réponses AER / CC503C) en provenance de la France.<br><i>Note: La DLQ v1_aerresponse_received_dlq devra être rejouée post-déploiement.</i> |
| FIX   | EDMSAES-328655               | <b>Traçabilité IE507 :</b> Amélioration de la traçabilité. Le message IE507 (arrivée manuelle) est désormais visible et cherchable par MRN dans le CMS.                                                                                                        |
| LOGIC | EDMSAES-325193               | <b>Validation Statut :</b> Harmonisation commune (EXIT/EXPORT) garantissant la vérification stricte du statut avant d'autoriser le renvoi de messages.                                                                                                         |

1. EXPORT Stroom (v1.68.0 & v2.8.0)

**Samenvatting :** Betrouwbardere processen voor wijzigingen en aanpassing van filterregels. Aanzienlijke daling van onverwachte afwijzingen (DLQ).

**⚠ Operationele Impact:** Uw wijzigingsverzoeken worden betrouwbaarder verwerkt zonder technische 404-fouten.

| Type  | Ref            | Omschrijving                                                                                                                                                                        |
|-------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOGIC | EDMSAES-325193 | <b>Statusvalidatie:</b> Strikte verificatie van de aangiftestatus alvorens het opnieuw verzenden (resend) via MRN/XML toe te staan. Voorkomt verzending van inconsistente gegevens. |
| FIX   | EDMSAES-328691 | <b>Wijzigingen:</b> Correctie van de 404-fout die optrad bij het goedkeuren of weigeren van wijzigingen (veroorzaakt door een ontbrekend MRN in de database).                       |
| FIX   | EDMSAES-328556 | <b>Stabiliteit:</b> Oplossing van een technisch probleem waarbij berichten in de DLQ belandden door 2 rijen in plaats van 1 bij een statusrespons.                                  |
| FIX   | EDMSAES-328553 | <b>Stabiliteit (DLQ):</b> Oplossing van een fout (NullPointerException) die de onverwachte afwijzing van ongeldigverklaringen veroorzaakte.                                         |

2. EXIT Stroom (v1.34.0 & v2.7.0)

**Samenvatting :** Stabilisatie van uitgangsscenario's, in het bijzonder voor handmatige aankomsten, het beheer van Versie 1 (V1) berichten en interne routing.

**⚠ Operationele Impact:** "V1"-berichten en handmatige aankomsten worden niet langer onterecht geblokkeerd door het systeem.

| Type  | Ref                          | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TECH  | EDMSAES-328604               | <b>Wachtrijverwerking:</b> Creatie van een nieuwe technische wachtrij voor routing (US0181) om de robuustheid te verbeteren bij de uitgang.                                                                                              |
| FIX   | EDMSAES-328547<br>INC1186145 | <b>V1 Afwijzingen (Frankrijk):</b> Correctie van een anomalie waarbij het systeem geldige V1-berichten (AER / CC503C) uit Frankrijk ten onrechte afwees.<br><i>Note: DLQ v1_aerresponse_received_dlq opnieuw afspelen na deployment.</i> |
| FIX   | EDMSAES-328655               | <b>Traceerbaarheid IE507:</b> Verbeterde traceerbaarheid: het IE507-bericht (handmatige aankomst) is nu zichtbaar en doorzoekbaar op MRN in het CMS.                                                                                     |
| LOGIC | EDMSAES-325193               | <b>Statusvalidatie:</b> Gemeenschappelijke harmonisatie (EXIT/EXPORT) voor strikte verificatie van de status alvorens het opnieuw verzenden van berichten toe te staan.                                                                  |

1. EXPORT Flow (v1.68.0 & v2.8.0)

**Summary :** Enhanced reliability of amendment processes and adjusted filtering rules. Significant drop in unexpected rejections (DLQ).

**⚠ Operational Impact:** Your amendment requests will be processed more reliably without technical 404 errors.

| Type  | Ref            | Description                                                                                                                                  |
|-------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOGIC | EDMSAES-325193 | <b>Status Validation:</b> Strict verification of declaration status before allowing message resend (MRN/XML) to prevent inconsistent states. |
| FIX   | EDMSAES-328691 | <b>Amendments:</b> Fixed the 404 error occurring when approving or refusing amendments (caused by an unfilled MRN in the database).          |
| FIX   | EDMSAES-328556 | <b>Stability:</b> Fixed a technical issue (messages put in DLQ) caused by 2 rows being found instead of 1 upon receiving a status response.  |
| FIX   | EDMSAES-328553 | <b>Stability (DLQ):</b> Resolved an error (NullPointerException) causing invalidation messages to be unexpectedly rejected.                  |

2. EXIT Flow (v1.34.0 & v2.7.0)

**Summary :** Stabilization of exit scenarios, particularly for manual arrivals, Version 1 (V1) message handling, and internal routing.

**⚠ Operational Impact:** "V1" messages and manual arrivals will no longer be incorrectly blocked by the system.

| Type  | Ref                          | Description                                                                                                                                                                                        |
|-------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TECH  | EDMSAES-328604               | <b>Queue Processing:</b> Creation of a new technical queue for routing (US0181) to improve processing robustness.                                                                                  |
| FIX   | EDMSAES-328547<br>INC1186145 | <b>V1 Rejections (France):</b> Fixed a business anomaly incorrectly rejecting valid AER responses (CC503C V1) from France.<br><i>Note: Replay the v1_aerresponse_received_dlq post-deployment.</i> |
| FIX   | EDMSAES-328655               | <b>IE507 Traceability:</b> Improved traceability: IE507 message (manual arrival) is now visible and searchable by MRN in the CMS.                                                                  |
| LOGIC | EDMSAES-325193               | <b>Status Validation:</b> Common harmonization (EXIT/EXPORT) ensuring strict status verification before allowing message resend.                                                                   |