

Release Notes

AES (Automated Export System)

VERSIONS / VERSIES

EXPORT v2.10.1 | EXIT v2.9.0 | UI v2.8.0

DATE / DATUM

22 Juin / Juni / June 2026

ENVIRONNEMENT / OMGEVING

PRODUCTION / PRODUCTIE

STATUT / STATUS

VALIDATED

LANGUES / TALEN :

FR

NL

EN

1. AES Export & Exit (Backend v2.10.1 & v2.9.0)

Résumé : Cette mise à jour majeure d'AES implémente, via une approche agile, de nouvelles fonctionnalités initiales liées au processus de sortie : invalidation de la notification d'arrivée, notifications de contrôle à la sortie, et des chronomètres qui serviront à terme à déclencher des rappels pour les preuves alternatives nécessaires à la confirmation de l'exportation des marchandises. Les opérateurs ne sont pas censés commencer à utiliser ces flux en production avant que les processus de bout en bout soient entièrement disponibles, ce qui ne sera le cas que l'année prochaine. Les informations sur le processus à venir sont disponibles ici : [AES Exit | SPF Finances](#).

Impact Terrain : Quelques règles de validation ont été modifiées suite à des différences d'interprétation avec d'autres États membres. L'impact sur les déclarants eux-mêmes devrait être minime, car ces règles concernaient la communication entre États membres.

NOUVELLES FONCTIONNALITÉS BACKEND

| Type | Réf Jira / Inc | Description |
|------|--|---|
| NEW | EDMSAES-328682 EDMSAES-328719 | Message CC5071 (Invalidation) : Introduction du nouveau message dédié spécifiquement à l'invalidation des notifications d'arrivée, avec contrôle strict du numéro EORI. |
| NEW | EDMSAES-328721 EDMSAES-328722 | Règles de validation CC5071 : Application stricte des règles (BEF0077/BEF0078) garantissant que le transporteur et le bureau de sortie correspondent à la notification d'arrivée originale. |
| NEW | EDMSAES-328773 EDMSAES-328822 | Preuves Alternatives (Timer) : Déploiement d'un chronomètre automatique de 90 jours pour le suivi des preuves de transit. L'expiration déclenche les procédures de suivi de manière autonome. |
| NEW | EDMSAES-328823 EDMSAES-329014 | Contrôles Proactifs (IE561) : Le système envoie désormais proactivement un message IE561 pour informer les opérateurs lorsqu'une déclaration passe sous contrôle douanier à la sortie. |
| NEW | EDMSAES-328893 EDMSAES-329061 | Traçabilité (EFR) : Génération automatique d'une référence de flux d'exportation (EFR) lors de l'arrivée pour faciliter les recherches et les suivis croisés. |
| NEW | EDMSAES-328943 EDMSAES-327607 INC1100268 INC1096056 | Verrouillage & Cycle de vie : Autorisation d'invalider les déclarations au statut EXPORTED, mais blocage strict des demandes de modification (IE13) ou d'invalidation pendant l'attente d'une analyse de risque manuelle ou si les marchandises sont "Présentées à la sortie". |

CORRECTIONS & STABILITÉ (BACKEND)

| Type | Réf Jira / Inc | Correction |
|------|----------------------------------|--|
| FIX | EDMSAES-328497 INC1182771 | Colisage (Règle R0219) : Correction de la logique de validation. Si une séquence indique "0 colis", toutes les séquences liées sont désormais correctement exigées à zéro. |
| FIX | EDMSAES-328713 | Date de Sortie (Règle R0864) : Ajustement des fuseaux horaires (tolérance d'1 jour) pour empêcher les rejets inopinés (IE906) survenant autour de minuit. |
| FIX | EDMSAES-328859 IM968130 | Validation IE595 : Correction des champs "Bureau de Douane d'Exportation" manquants dans les messages IE595 sortants, qui provoquaient des rejets des autres États membres. |
| FIX | EDMSAES-329110 EDMSAES-328628 | Stabilité Backend : Ordonnement correct des articles dans le message IEAES15 (Analyse de risque). Résolution d'un plantage envoyant à tort des résultats de sortie valides en erreur. |

2. Interface Utilisateur (UI v2.8.0)

AMÉLIORATIONS UX

| Type | Réf Jira | Description |
|------|----------------------------------|--|
| UX | EDMSAES-322369 EDMSAES-328654 | Indicateurs Visuels : Ajout d'un "point rouge" identifiant immédiatement les articles modifiés dans une déclaration. Ajout d'un badge avec compteur pour signaler la présence de commentaires opérateurs. |
| UX | EDMSAES-329106 EDMSAES-328292 | Interface Utilisateur : Refonte de la recherche avancée (menus déroulants à sélection multiple) et ajout d'un écran dédié permettant aux agents de confirmer manuellement la sortie des marchandises. |

CORRECTIONS FRONTEND

| Type | Réf Jira | Correction |
|------|----------------|--|
| FIX | EDMSAES-329240 | Rafraîchissement UI : Résolution d'un bug bloquant masquant la déclaration de l'écran après l'acceptation d'une modification. L'interface se met désormais à jour correctement. |

1. AES Export & Exit (Backend v2.10.1 & v2.9.0)

Samenvatting : Deze grote release van AES implementeert, op een agile manier, enkele initiële functionaliteiten met betrekking tot het uitgangsproces: ongedigverklaring van de aankomstmelding, controlemeldingen bij uitgang, en enkele timers die uiteindelijk zullen worden gebruikt om herinneringen te sturen dat alternatief bewijs nodig is om de goederen voor export te bevestigen. Het is niet de bedoeling dat operatoren deze stromen in productie beginnen te gebruiken totdat de volledige end-to-end stromen beschikbaar zijn, wat pas volgend jaar het geval zal zijn. De informatie over het aankomende proces is hier beschikbaar: [AES Exit | FOD Financiën](#).

Impact: Een paar validatieregels zijn gewijzigd vanwege interpretatieverschillen met andere lidstaten. De impact op de aangevers zelf zou minimaal moeten zijn, aangezien deze regels betrekking hadden op de communicatie tussen lidstaten.

NIEUWE FUNCTIES BACKEND

| Type | Ref Jira / Inc | Omschrijving |
|------|--|---|
| NEW | EDMSAES-328682 EDMSAES-328719 | CC5071 Bericht (Ongeldigverklaring): Introductie van een nieuw bericht specifiek voor het ongedig verklaren van aankomstmeldingen, inclusief strikte validatie van het EORI-nummer. |
| NEW | EDMSAES-328721 EDMSAES-328722 | CC5071 Validatieregels: Strikte toepassing van regels (BEF0077/BEF0078) om te garanderen dat de vervoerder en het kantoor van uitgang overeenkomen met de oorspronkelijke aankomstmelding. |
| NEW | EDMSAES-328773 EDMSAES-328822 | Alternatieve Bewijzen (Timer): Implementatie van een automatische termijn van 90 dagen voor de opvolging van transitbewijzen. Bij het verstrijken starten de opvolgingsprocedures automatisch. |
| NEW | EDMSAES-328823 EDMSAES-329014 | Proactieve Controles (IE561): Het systeem stuurt nu proactief een IE561-bericht om operatoren te informeren wanneer een aangifte bij het verlaten onder douanecontrole wordt geplaatst. |
| NEW | EDMSAES-328893 EDMSAES-329061 | Traceerbaarheid (EFR): Automatische aanmaak van een Export Flow Reference (EFR) bij aankomst om opzoekingen en kruiscontroles te vergemakkelijken. |
| NEW | EDMSAES-328943 EDMSAES-327607 INC1100268 INC1096056 | Blokking & Levenscyclus: Toelating om aangiften in de status EXPORTED ongedig te verklaren, maar strikte blokkering van wijzigingsaanvragen (IE513) of ongedigverklaringen in afwachting van een manuele risicoanalyse of als goederen "Aangebracht bij uitgang" zijn. |

CORRECTIES & STABILITEIT (BACKEND)

| Type | Ref Jira / Inc | Correctie |
|------|----------------------------------|--|
| FIX | EDMSAES-328497 INC1182771 | Verpakkingen (Regel R0219): Correctie van de validatielogica. Als één sequentie "0 colli" aangeeft, moeten gerelateerde sequenties nu ook op nul staan. |
| FIX | EDMSAES-328713 | Uitgangsdatum (Regel R0864): Aanpassing van tijdzones (1 dag tolerantie) om onverwachte weigeringen (IE906) rond middernacht te voorkomen. |
| FIX | EDMSAES-328859 IM968130 | IE595 Validatie: Correctie van ontbrekende "Douanekantoor van Uitvoer"-velden in uitgaande IE595-berichten, die weigeringen door andere lidstaten veroorzaakten. |
| FIX | EDMSAES-329110 EDMSAES-328628 | Backend Stabiliteit: Correcte sortering van artikelen in het IEAES515-bericht. Oplossing van een crash die geldige uitgangresultaten onterecht als foutief markeerde. |

2. Gebruikersinterface (UI v2.8.0)

UX VERBETERINGEN

| Type | Ref Jira | Omschrijving |
|------|----------------------------------|---|
| UX | EDMSAES-322369 EDMSAES-328654 | Visuele Indicatoren: Toevoeging van een "rode stip" om gewijzigde artikelen direct te herkennen in een aangifte. Toevoeging van een badge met teller voor opmerkingen van operatoren. |
| UX | EDMSAES-329106 EDMSAES-328292 | Gebruikersinterface: Herontwerp van de geavanceerde zoekfunctie (meenvoudige selectie via dropdown) en een nieuw specifiek scherm voor agenten om manueel de uitgang van goederen te bevestigen. |

CORRECTIES FRONTEND

| Type | Ref Jira | Correctie |
|------|----------------|--|
| FIX | EDMSAES-329240 | UI Vernieuwen: Oplossing van een bug waarbij aangiften van het scherm verdwenen na acceptatie van een wijziging. De interface vernieuwt nu correct. |

1. AES Export & Exit (Backend v2.10.1 & v2.9.0)

Summary : This large release of AES implements, in an agile way, some initial functionalities related to the exit process: invalidation of the arrival notification, control at ext notifications, some timers that will eventually be used to trigger reminders that alternative evidence is required to confirm the goods for export. Traders are not expected to start entering production until full end-to-end flows are available, which would not be until next year. The information about the upcoming process is available here: [AES Exit | FOD Financiën](#).

Operational Impact: A couple of validation rules have been changed due to differences in interpretation with other member states. The impact on declarants themselves should be minimal, as these rules were related to the communication between member states.

NEW FEATURES BACKEND

| Type | Ref Jira / Inc | Description |
|------|--|--|
| NEW | EDMSAES-328682 EDMSAES-328719 | CC5071 Message (Invalidation): Introduction of a new message dedicated specifically to invalidating Arrival Notifications, featuring strict EORI number validations. |
| NEW | EDMSAES-328721 EDMSAES-328722 | CC5071 Validation Rules: Strict enforcement of rules (BEF0077/BEF0078) ensuring that the Exit Carrier and Actual Office of Exit match the original Arrival Notification. |
| NEW | EDMSAES-328773 EDMSAES-328822 | Alternative Evidence (Timer): Deployed a 90-day automated timer to track transit evidence. Expiration now triggers follow-up procedures autonomously. |
| NEW | EDMSAES-328823 EDMSAES-329014 | Proactive Controls (IE561): The system now proactively dispatches an IE561 message to inform operators when a declaration transitions to "under control" at the exit. |
| NEW | EDMSAES-328893 EDMSAES-329061 | Traceability (EFR): Automated generation of an Export Flow Reference (EFR) upon arrival to facilitate cross-referencing and quick system searches. |
| NEW | EDMSAES-328943 EDMSAES-327607 INC1100268 INC1096056 | Locks & Lifecycle: Permitted the invalidation of EXPORTED declarations, but implemented strict blocking of amendment requests (IE513) or invalidations while awaiting "Manual Risk Analysis" or if goods are "Presented at Exit". |

FIXES & STABILITY (BACKEND)

| Type | Ref Jira / Inc | Fix |
|------|----------------------------------|--|
| FIX | EDMSAES-328497 INC1182771 | Packages (Rule R0219): Corrected validation logic. If a sequence has "0 packages," all related sequences are now properly enforced to equal zero. |
| FIX | EDMSAES-328713 | Exit Date (Rule R0864): Adjusted timezone calculations (1-day tolerance) to prevent erroneous IE906 rejections from occurring around midnight. |
| FIX | EDMSAES-328859 IM968130 | IE595 Validation: Corrected missing "Customs Office of Export" fields in outgoing IE595 messages, which were causing rejections by other Member States. |
| FIX | EDMSAES-329110 EDMSAES-328628 | Backend Stability: Correctly ordered goods items sequentially in the IEAES515 message. Fixed a crash that sent valid exit results to the error queue. |

2. User Interface (Frontend v2.8.0)

UX IMPROVEMENTS

| Type | Ref Jira | Description |
|------|----------------------------------|--|
| UX | EDMSAES-322369 EDMSAES-328654 | Visual Indicators: Added a "red dot" to instantly identify amended items in a declaration. Added a visual badge with a counter to indicate operator comments. |
| UX | EDMSAES-329106 EDMSAES-328292 | User Interface: Redesign of the advanced search using multi-select dropdowns, and introduced a dedicated screen for officers to confirm the exit of goods manually. |

FIXES FRONTEND

| Type | Ref Jira | Fix |
|------|----------------|---|
| FIX | EDMSAES-329240 | UI Refresh: Resolved a blocking issue where amended declarations vanished from the screen post-acceptance. The interface now refreshes accurately. |