



FSMA_2022_22 du 17/06/2022

Modifications apportées à eCorporate pour les dépôts en ESEF – validation des fichiers en arrière-plan, fichiers de résultats de validation JSON pour les dépôts ESEF en format XHTML et les fichiers ZIP erronés

Champ d'application:

Émetteurs dont les titres sont admis à la négociation sur un marché réglementé

Résumé/Objectifs:

La présente communication a pour objectif d'informer les sociétés concernées des adaptations à la validation des fichiers au sein de la plateforme eCorporate pour le dépôt de rapports financiers annuels en European Single Electronic Format (ESEF).

Structure:

1. Introduction	1
2. Validation en arrière-plan des fichiers téléchargés	2
3. Validation de fichiers ESEF au format XHTML (fichier JSON indiquant le résultat de validation)	3
4. Validation de fichiers ESEF au format ZIP erronés (fichier de résultats de validation JSON si aucun fichier Excel n'est encore disponible)	3

1. Introduction

Nous souhaitons vous informer de certaines modifications techniques apportées à eCorporate. Elles intéressent les émetteurs qui déposent leurs rapports au format ESEF (European Single Electronic Format). Ces modifications sont mises en œuvre dans l'environnement de test et seront ultérieurement déployées dans l'environnement de production d'eCorporate.

- Les émetteurs qui déposent leur rapport financier annuel ESEF au format XHTML¹ disposeront dorénavant dans eCorporate d'un fichier JSON contenant les résultats de validation de leur rapport financier annuel.

¹ En vertu de la réglementation ESEF, les émetteurs qui ne publient pas d'états financiers consolidés sont tenus de déposer leurs rapports financiers annuels sous la forme de fichiers XHTML (pas de balisage prévu).

- Les émetteurs qui déposent leur rapport financier annuel ESEF au format ZIP² disposeront désormais dans eCorporate d'un fichier JSON contenant les résultats de validation de fichiers ZIP erronés lorsqu'aucun fichier de résultats de validation Excel n'est encore disponible.
- Afin d'encore améliorer les résultats d'eCorporate, la validation de fichiers ESEF s'effectuera à l'avenir en arrière-plan.

Nous souhaitons par ailleurs vous rappeler que la taille de fichier acceptée dans eCorporate est de maximum 50 MB : la taille d'un fichier ESEF ZIP, ESEF XHTML ou PDF individuel ne peut donc dépasser 50 MB. La taille maximale de téléchargement sur eCorporate est de 80 MB. Lorsque vous téléchargez plusieurs documents à la fois, la taille totale du téléchargement ne peut excéder 80 MB. Si la taille totale des fichiers à télécharger dépasse 80 MB, les fichiers doivent être téléchargés l'un après l'autre à l'aide de la commande 'add language' ou 'add attachment'.

Vous trouverez ci-dessous de plus amples détails sur les modifications techniques effectuées.

2. Validation en arrière-plan des fichiers téléchargés

La validation des fichiers ESEF se déroule à présent en arrière-plan. Cela signifie qu'après avoir téléchargé un ou plusieurs fichiers ESEF, l'utilisateur revient à l'écran principal tandis que le processus de validation se déroule en arrière-plan.

Votre téléchargement se met en statut '**Received/ESEFValidationRunning**' jusqu'à ce que la validation de votre ou de vos fichiers ESEF soit terminée. **Pour suivre le traitement des fichiers que vous avez téléchargés, il faut rafraîchir (F5) l'écran principal.** En fonction de la taille du fichier et du nombre de fichiers, le processus de validation peut prendre un certain temps. Veuillez ne pas appuyer immédiatement ni sans arrêt sur la touche F5 car cela peut perturber le processus.

The screenshot shows the eCorporate interface. At the top, there is a navigation menu on the left with options like 'Mijn instellingen', 'Control Panel', 'Signalen', 'Rapporten', 'Administratie', and 'Systeem Beheer'. The main area is titled 'Control Panel' and contains several dropdown menus for 'Toezichtsofme-in', 'Dienst', 'Analist / Beheerder', 'Instelling', and 'Frequentie'. There are also search filters for 'Document', 'Dossier', 'Van', 'Tot', 'Alleen revisor documenten', 'Te laat', and 'Alleen rappels'. A search bar is located at the top right. Below the control panel, there is a table titled 'Kwaliteits Documenten' with the following columns: No., Instelling, Onderwerp, Document, Freq, Periode, Deadline, Rappels, Rappels Deadline, Ontvangen, and Status. The table contains four rows of data, with the first row highlighted in yellow.

No.	Instelling	Onderwerp	Document	Freq	Periode	Deadline	Rappels	Rappels Deadline	Ontvangen	Status
03	Company S	Quality	Jaarlijk financieel verslag	BSD	31/12/2021	30/04/2022			10/02/2022	Received/ESEFValidationRunning
03	Company S	Quality	Jaarlijk financieel verslag	BSD	31/12/2013	30/04/2014			10/02/2022	Received/ValidateESEFNoErrors
03	Company S	Quality	Jaarlijk financieel verslag	BSD	31/12/2009	30/04/2010			09/02/2022	Received/ValidateESEFNoErrors
03	Company S	Quality	Jaarlijk financieel verslag	BSD	31/12/2023	30/04/2024			08/02/2022	Received/ValidateESEFNoErrors

² Les émetteurs qui publient des états financiers consolidés doivent les déposer sous la forme d'un fichier ESEF ZIP (contenant les états financiers balisés).

Il n'est pas possible de télécharger un nouveau fichier durant le processus de validation. Vous devez attendre que la validation en cours soit terminée pour pouvoir télécharger un nouveau fichier à l'aide de la commande *'add language'* ou *'add attachment'*.

3. Validation de fichiers ESEF au format XHTML (fichier JSON indiquant le résultat de validation)

La nouvelle version d'eCorporate permet de valider les fichiers ESEF au format XHTML. Le système fournit un fichier de résultats de validation en format JSON. Le format JSON est un format technique mais les fichiers sont lisibles par l'homme.

Voici un exemple de sortie JSON pour un fichier XHTML valide :

```
{
  "validationResultList": [],
  "messageList": [],
  "result": "passed",
  "message": "Filing Rules validation passed (no rule was unsatisfied).",
  "validationType": "Filing Rules",
  "validationStatus": {
    "cause": "",
    "status": "validated"
  }
}
```

4. Validation de fichiers ESEF au format ZIP erronés (fichier de résultats de validation JSON si aucun fichier Excel n'est encore disponible)

À l'issue de la validation d'un fichier ESEF au format ZIP, le système eCorporate fournit normalement un fichier de résultats de validation Excel. Si la structure ZIP est incorrecte et qu'aucun fichier de résultats de validation Excel n'est disponible, le système fournit un fichier de résultats de validation au format JSON. Le format JSON est un format technique, mais les fichiers sont lisibles par l'homme.

Voici un exemple de sortie JSON pour un fichier ESEF ZIP présentant des erreurs de structure :

```
{"message":"TAXONOMY_PACKAGE_ZIP file is invalid. Detailed message:
[tpe:metadataFileNotFound] The META-INF directory MUST contain a taxonomyPackage.xml
file.", "details":["RapInvalidFileFormatException: TAXONOMY_PACKAGE_ZIP file is invalid. Detailed
message: [tpe:metadataFileNotFound] The META-INF directory MUST contain a
taxonomyPackage.xml file.", "XBRLProcessorException: [tpe:metadataFileNotFound] The META-INF
directory MUST contain a taxonomyPackage.xml file.", "TaxPackProcessorException:
[tpe:metadataFileNotFound] The META-INF directory MUST contain a taxonomyPackage.xml file."]}
```