# FiMiS for Prudential Reporting User Guide

I. 1.		BLE A L'UTILISATION DE FIMISicat	
2.		d'identité électronique (EID)	
   .		RE UTILISATION DE FIMIS	
1.		der à FiMiS	
2.	Choix	d'un certificat	4
3.	Introd	duire un code PIN	4
4.	La pag	ge d'accueil sur le site portail de la FSMA	5
5.	La pag	ge de log-in	6
6.	Utilisa	ation ultérieure	6
III.	MY EDOS	SSIER	7
1.	Surve	ys	7
2.	Sectio	ons	10
IV.	DATA EN	ITRY : ENCODAGE MANUEL	10
1.	Comp	oléter les informations	10
2.	Sauve	egarder et valider les informations	13
3.	Subm	it to FSMA	15
4.	Impre	ession des enquêtes	16
V.	XML UPL	LOAD : IMPORTER UN FICHIER XML	17
1.	Téléch	harger le fichier XML	17
2.	Appro	ouver et clôturer le reporting	18
ANN	IEXE 1 : P	ROTOCOLE DE TRANSMISSION XML	19
1.		arationreport>	
2.	<adm< td=""><td>ninistration&gt;</td><td>19</td></adm<>	ninistration>	19
3.	<repo< td=""><td>ort&gt;</td><td>20</td></repo<>	ort>	20
	3.1.	Code de la Survey et Période	20
	3.2.	Les données	21
		3.2.1. Option Nihil	21
		3.2.2. Données de type numérique	22
		3.2.3. Données de type texte	23

# I. PRÉALABLE A L'UTILISATION DE FIMIS

#### 1. Certificat

Pour accéder à FiMiS, chaque utilisateur doit disposer d'un certificat personnel.

Un certificat personnel vous est délivré par une tierce partie autorisée. Les certificats suivants sont acceptés :

- Globalsign Personal 3 (<a href="http://www.globalsign.be">http://www.globalsign.be</a>);
- Isabel (http://www.isabel.be);
- Certipost (http://www.certipost.be).
- votre carte d'identité électronique (eID) (http://eid.belgium.be).

Après acquisition, le certificat doit être installé sur le PC qui sera utilisé pour accéder à FiMiS conformément aux recommandations du fournisseur.

Pour plus d'information, nous vous invitons à prendre contact avec le fournisseur de votre certificat.

Ce certificat est personnel, c'est-à-dire que si plusieurs personnes sont chargées au sein de l'établissement de la gestion des informations dans FiMiS, elles doivent toutes disposer d'un certificat.

# 2. Carte d'identité électronique (EID)

Achat, installation et connexion du lecteur elD.

Pour utiliser la carte d'identité électronique (EID), vous devez disposer d'un lecteur de carte. Vous pouvez vous le procurer auprès d'un magasin vendant du matériel informatique. Il est livré avec un logiciel que vous devez installer préalablement à l'utilisation du lecteur.

Ensuite, connectez le lecteur de carte à une porte USB (Windows XP), celui-ci est automatiquement reconnu après quelques secondes et utilisable.

Activation du certificat elD.

Le certificat EID doit encore être enregistré.

Introduisez l'EID dans le lecteur de carte. Vous recevez le message suivant et choisissez Yes:



Le message suivant apparaît, cliquez sur OK:



Votre certificat est enregistré. Vous pouvez retirer votre elD du lecteur.

# II. PREMIÈRE UTILISATION DE FIMIS

#### 1. Accéder à FiMiS

Accédez à FiMiS via l'adresse https://fimis.fsma.be

# 2. Choix d'un certificat

Si plusieurs certificats sont installés sur votre PC, le système vous demande de choisir celui que vous souhaitez utiliser.

- Pour l'EID : Cliquez sur le certificat Citizen CA xxxx puis sur OK.
- Pour un autre certificat : Cliquez sur le certificat puis sur OK.



#### 3. Introduire un code PIN

Cette étape ne vaut que pour l'utilisation d'une carte EID. Le système vous demande d'introduire votre code PIN. Cliquez ensuite sur OK.



# 4. La page d'accueil sur le site portail de la FSMA

Vous êtes désormais identifié comme possédant un certificat valide. Si l'écran ci-dessous n'apparaît pas, cela signifie que l'installation du certificat s'est mal déroulée. Prenez dans ce cas contact avec le service Helpdesk de la FSMA (+32 2 220 53 88 of <a href="mailto:servicedesk@fsma.be">servicedesk@fsma.be</a>)



#### Enregistrement de votre profil d'utilisateur

Nom:*	
Prénom:*	
E-Mail:*	
Langue:*	Select 💌
Société	
Dénomination:	
Numéro d'entreprise:	
Contact	
Téléphone:	
Fax:	
Adresse	
Rue:	
Code postal:	Localité:
Pays:	Belgium
Certificat	
Cert. Authority: I	SMA Root CA
	ON=Emmanuel De Haes, O=FSMA, C=BE

Envoyez un email au helpdesk de la FSMA à l'adresse <u>servicedesk@fsma.be</u>

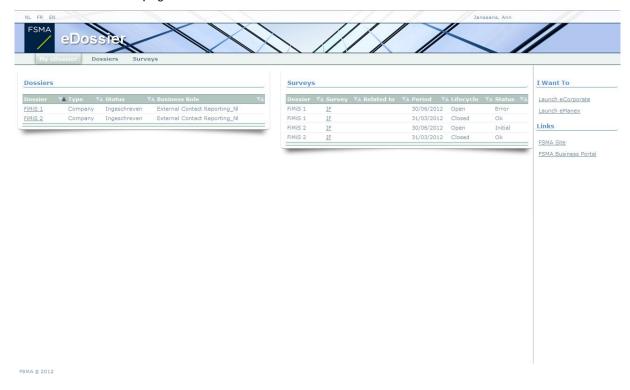
- Complétez vos données d'identification.
   Cette opération n'est requise qu'une seule fois.
- Le choix de la langue détermine la langue dans laquelle vous souhaitez travailler. Celle-ci peut encore être modifiée ultérieurement.
- Cliquez sur Register.
- L'application FiMiS est ensuite lancée.

# 5. La page de log-in

Lors de la première connexion à FiMiS, le Company Administrator doit utiliser le code d'activation que la FSMA lui a transmis.

Cette identification est alors couplée automatiquement par nos soins au certificat que vous utilisez de manière à ce qu'à la prochaine utilisation, l'identification par code d'activation soit superflue.

Vous obtenez alors la page d'accueil de FiMiS:



### 6. Utilisation ultérieure

Seules les étapes 1-2-3 (voir chapitre II. Première utilisation) sont nécessaires pour obtenir la page d'accueil de FiMiS.

## III. MY EDOSSIER

L'écran My eDossier vous donne un aperçu des dossiers auxquels vous avez accès et quelques informations clés de ces dossiers.

Cet écran est organisé en quatre volets :

- <u>Dossiers</u>: toutes les entités pour lesquelles vous avez été désigné(e) comme personne de contact;
- Surveys : les obligations de reporting de ces entités;
- <u>I Want To</u>: Actions disponibles, dont l'appel à eCorporate ou eManex;
- Links: Liens vers d'autres sites.

Figure 1: My eDossier



# 1. Surveys

Une survey (enquête) est une obligation de reporting pour une entité contrôlée.

Une survey est caractérisée par les informations suivantes :

- Dossier : l'entreprise concernée par le reporting;
- Survey : le code des surveys, en l'occurrence IF, BECOREP ou MANUCI;
- Related to: Lorsque le reporting concerne non pas l'entreprise dans son ensemble mais une de ses composantes, le related to permet de spécifier cette composante. Cette notion n'est pas applicable pour le reporting actuel.
- Period : il s'agit de la période sur laquelle porte le reporting. Ex : 31/12/2012.
- Situation : Il s'agit de la situation sur laquelle porte le reporting. Ex : situation sociale (code 20<sup>1</sup>) ou consolidée (code 30).
- Lifecycle : Cette notion traduit l'état d'avancement du reporting. Deux valeurs sont possibles :
  - o Open : la survey est ouverte et peut être complétée;
  - o Closed : la Survey est fermée et ne peut plus être modifiée.
- State: Cette notion traduit l'état du reporting. Les valeurs possibles sont:
  - o Initial : La survey est vierge, aucune donnée n'a encore été introduite ;
  - o Error : des erreurs (critiques) subsistent dans les données introduites dans une ou plusieurs sections de la survey;
  - o Pending : certaines règles de validation ne peuvent être exécutées car des valeurs sont manquantes dans une ou plusieurs sections de la survey;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Solo

- o Warning : toutes les données introduites satisfont les règles de validation mais des points d'attention subsistent dans une ou plusieurs sections de la survey;
- o Ok: toutes les données introduites dans l'ensemble des sections satisfont (sans point d'attention) les règles de validation;

La survey IF est composée des <u>sections</u> suivantes :

Name	Caption	Caption
N01	01 - ACTIF	01 - ACTIVA
N02	02 - PASSIF	02 - PASSIVA
N03	03 - COMPTE DE RESULTATS	03 - RESULTATENREKENING
N04	04 - AFFECTATIONS ET PRELEVEMENTS	04 - RESULTAATVERWERKING
N05	05 - ETAT DES OBLIGATIONS ET AUTRES TITRES A REVENU FIXE	05 - STAAT VAN DE OBLIGATIES EN ANDERE VASTRENTENDE EFFECTEN
N06	06 - RELEVE DETAILLE DE LA VALEUR COMPTABLE DU PORTEFEUILLE DE PLACEMENTS EN OBLIGATIONS ET AUTRES TITRES A REVENU	06 - GEDETAILLEERDE OPGAVE VAN DE BOEKWAARDE VAN DE BELEGGINGSPORTEFEUILLE : OBLIGATIES EN ANDERE VASTRENTENDE EFFECTEN
N07	07 - ETAT DES ACTIONS, PARTS ET AUTRES TITRES A REVENU VARIABLE	07 - STAAT VAN DE AANDELEN EN ANDERE NIET-VASTRENTENDE EFFECTEN
N08	08 - RELEVE DETAILLE DE LA VALEUR COMPTABLE DU PORTEFEUILLE DE PLACEMENTS EN ACTIONS, PARTS ET AUTRES TITRES A REVENU VARIABLE	08 - GEDETAILLEERDE OPGAVE VAN DE BOEKWAARDE VAN DE BELEGGINGSPORTEFEUILLE : AANDELEN EN ANDERE NIET- VASTRENTENDE EFFECTEN
N10	10 - CREANCES SUR CLIENTS	10 - VORDERINGEN OP CLIËNTEN
N11	11.A - OPTIONS EMISES	11.A - GESCHREVEN OPTIES
N12A	12.A - LITIGES - LITIGES EN COURS, DESCRIPTION DES NOUVEAUX LITIGES	12.A - GESCHILLEN - HANGENDE GESCHILLEN, BESCHRIJVING VAN DE NIEUWE GESCHILLEN
N12B	12.B - LITIGES - LISTE DES POLICES D'ASSURANCE	12.B - GESCHILLEN - LIJST VAN DE VERZEKERINGSPOLISSEN
N13	13 - COMMISSIONS	13 - PROVISIES
N14	14 - ACTIVITE	14 - ACTIVITEIT

Figure 2: Liste des sections de la survey IF

FiMiS 1	Etats périodiques		20	Open	Error	30/09/2012		
01 - ACTIF					Ok	30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
02 - PASSIF					Error	30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
03 - COMPTE	DE RESULTATS				Ok	30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
04 - AFFECTATIONS ET PRELEVEMENTS					Ok	30/09/2012	31/12/2012	24/06/2013
05 - ETAT DE	05 - ETAT DES OBLIGATIONS ET AUTRES TITRES A REVENU FIXE					30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
06 - RELEVE	06 - RELEVE DETAILLE DE LA VALEUR COMPTABLE DU PORTEFEUILLE DE PLACEMENTS EN OBLIGATIONS ET AUTRES TITRES A REVENU					30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
07 - ETAT DE	07 - ETAT DES ACTIONS, PARTS ET AUTRES TITRES A REVENU VARIABLE					30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
08 - RELEVE	98 - RELEVE DETAILLE DE LA VALEUR COMPTABLE DU PORTEFEUILLE DE PLACEMENTS EN ACTIONS, PARTS ET AUTRES TITRES A REVENU VARIABLE					30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
10 - CREANC	10 - CREANCES SUR CLIENTS					30/09/2012	01/11/2012	
12.A - LITIG	12.A - LITIGES - LITIGES EN COURS, DESCRIPTION DES NOUVEAUX LITIGES					30/09/2012	01/11/2012	
12.8 - LITIGES - LISTE DES POLICES D'ASSURANCE					Ok	30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013
13 - COMMIS	13 - COMMISSIONS				Initial	30/09/2012	01/11/2012	
14 - ACTIVIT	TE .				Ok	30/09/2012	01/11/2012	24/06/2013

La survey BECOREP est composée des  $\underline{sections}$  suivantes :

Name	Caption	Caption
9001	90.01 CAPITAL ADEQUACY	90.01 CAPITAL ADEQUACY
9002	90.02 GROUP SOLVENCY DETAILS : INFORMATION ON AFFILIATES	90.02 GROUP SOLVENCY DETAILS : INFORMATION ON AFFILIATES
9003	90.03 CREDIT AND COUNTERPARTY CREDIT RISKS AND FREE DELIVERIES: STANDARDISED APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS	90.03 CREDIT AND COUNTERPARTY CREDIT RISKS AND FREE DELIVERIES: STANDARDISED APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS
9004	90.04 CREDIT AND COUNTERPARTY CREDIT RISKS AND FREE DELIVERIES: IRB APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS	90.04 CREDIT AND COUNTERPARTY CREDIT RISKS AND FREE DELIVERIES: IRB APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS
9005	90.05 CREDIT RISK: EQUITY - IRB APPROACHES TO CAPITAL REQUIREMENTS	90.05 CREDIT RISK: EQUITY - IRB APPROACHES TO CAPITAL REQUIREMENTS
9006	90.06 CREDIT RISK: SECURITISATIONS - STANDARDISED APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS	90.06 CREDIT RISK: SECURITISATIONS - STANDARDISED APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS
9007	90.07 CREDIT RISK: SECURITISATIONS - IRB APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS	90.07 CREDIT RISK: SECURITISATIONS - IRB APPROACH TO CAPITAL REQUIREMENTS
9008	90.08 CREDIT RISK: DETAILED INFORMATION ON SECURITISATIONS BY ORIGINATORS AND SPONSORS IDENTIFIER OF THE SECURITISATION	90.08 CREDIT RISK: DETAILED INFORMATION ON SECURITISATIONS BY ORIGINATORS AND SPONSORS IDENTIFIER OF THE SECURITISATION
9009	90.09 SETTLEMENT	90.09 SETTLEMENT
9010	90.10 MARKET RISK: STANDARDISED APPROACHES FOR POSITION RISKS IN TRADED DEBT INSTRUMENTS	90.10 MARKET RISK: STANDARDISED APPROACHES FOR POSITION RISKS IN TRADED DEBT INSTRUMENTS
9011	90.11 MARKET RISK: STANDARDISED APPROACH FOR POSITION RISK IN EQUITIES	90.11 MARKET RISK: STANDARDISED APPROACH FOR POSITION RISK IN EQUITIES
9012	90.12 MARKET RISK STANDARDISED APPROACHES FOR FOREIGN EXCHANGE RISK	90.12 MARKET RISK STANDARDISED APPROACHES FOR FOREIGN EXCHANGE RISK
9013	90.13 MARKET RISK STANDARDISED APPROACHES FOR COMMODITIES	90.13 MARKET RISK STANDARDISED APPROACHES FOR COMMODITIES
9014		90.14 MARKET RISK INTERNAL MODELS
9015	90.15 MARKET RISKS INTERNAL MODELS DETAIL	90.15 MARKET RISKS INTERNAL MODELS DETAIL
9016	90.16 OPERATIONAL RISK	90.16 OPERATIONAL RISK
9017	90.17 OPERATIONAL RISK : GROSS LOSSES BY BUSINESS LINES AND EVENT TYPES IN THE LAST YEAR	90.17 OPERATIONAL RISK : GROSS LOSSES BY BUSINESS LINES AND EVENT TYPES IN THE LAST YEAR
9018	90.18 LARGE EXPOSURES AGAINST COUNTERPARTIES	90.18 LARGE EXPOSURES AGAINST COUNTERPARTIES

La survey MANUCI est composée de la <u>section</u> suivante :

Name	Caption	Caption
9019	90.19 Exigence visée à l'art 6, 2°, a) du règlement fonds propres des sociétés de gestion d' OPC	90.19 Vereiste bedoeld in artikel 6, 2°, a) van het reglement op het eigen vermogen van de beheervennootschappen van ICB's

#### 2. Sections

Chaque section est caractérisée par les informations suivantes :

- Period : il s'agit de la période sur laquelle porte le reporting
- Due date (date d'échéance) : Il s'agit de la date d'échéance à laquelle les informations doivent être communiquées;
- State:
  - o Initial : La section est vierge, aucune donnée n'a encore été introduite ;
  - o Error : des erreurs (critiques) subsistent dans les données de la section;
  - o Pending : certaines règles de validation ne peuvent être exécutées car des valeurs sont manquantes dans la section concernée;
  - o Warning : toutes les données introduites satisfont les règles de validation mais des points d'attention subsistent dans la section concernée;
  - o Ok : toutes les données introduites dans la section satisfont les règles de validation;
- Received Date (Reçu) : date à laquelle les données de la section concernée ont été introduites.

## IV. DATA ENTRY: ENCODAGE MANUEL

## 1. Compléter les informations

Pour compléter les informations via un formulaire interactif de saisie, procédez comme suit :

- Cliquez sur la survey désirée dans la liste des Surveys (figure 1);
- L'écran Surveys s'ouvre et affiche la liste des sections de la Survey sélectionnée (figure 2).
- Cliquez sur la survey ou directement sur la section désirée et complétez les informations demandées.

Une fois la survey ouverte, il n'est pas nécessaire de revenir à l'écran précédent pour changer de section. La liste des sections est toujours disponible dans le panneau de gauche (figure 3).

Figure 3: La liste des sections est disponible dans le panneau de gauche



Dans chaque Section, seules les cellules entourées par un cadre sont des cellules ouvertes à la saisie. Les autres cellules sont verrouillées et contiennent des formules (généralement des champs de (sous-)totaux)).

Les montants calculés n'apparaissent qu'après avoir lancé l'opération "Validate & Save". Pour se déplacer au sein d'une Section (tableau), utiliser au choix la souris ou la touche "Tab"

#### Les types de données

Les informations à compléter peuvent être de différents types :

- Les montants: tous les montants peuvent être positifs ou négatifs et sont toujours affichés avec deux chiffres derrière la virgule. Pour l'encodage de décimales, il faut utiliser la virgule reprise sur le clavier alpha-numérique. La touche "virgule" du clavier numérique représente un séparateur de milliers que vous pouvez utiliser ou non lors de la saisie des données;
- Les nombres : les nombres sont toujours des entiers positifs;
- Les pourcentages : les pourcentages doivent être exprimés de la manière suivante :
   7,2 correspond à 7,20 %. Les pourcentages peuvent être positifs ou négatifs et sont toujours affichés avec deux chiffres derrière la virgule. Pour l'encodage de décimales, il faut utiliser la virgule reprise sur le clavier alpha-numérique ;
- Les chaines de caractères (string)

- o Les booléens : les booléens ont deux valeurs possibles : Yes ou No.
- Les listes de valeurs : Il s'agit de listes dans lesquelles l'utilisateur doit sélectionner une valeur particulière. Nous en distinguons de deux types :
  - Les listes fermées : L'utilisateur doit obligatoirement choisir une valeur dans la liste prédéfinie;
  - Les listes ouvertes : L'utilisateur peut choisir une valeur dans la liste prédéfinie, mais si aucune valeur ne convient, il peut en introduire une nouvelle.

Les deux derniers types d'information ne sont actuellement pas d'application dans les collectes IF, BECOREP ou MANUCI.

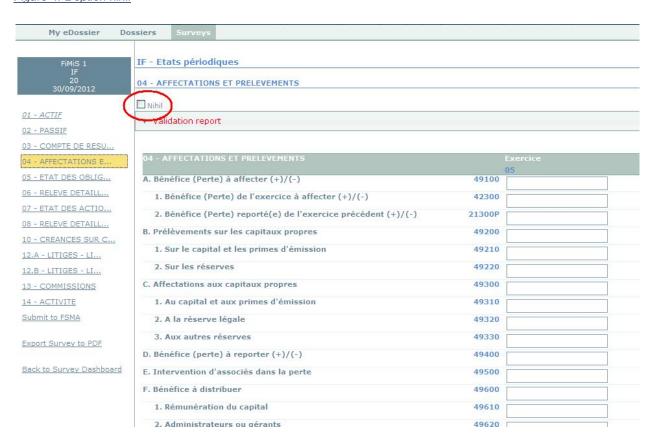
#### L'option "Nihil"

## Cette option s'applique à une section.

Dans certains cas autorisés, si dans une section, vous n'avez aucune information à communiquer à la FSMA, vous utiliserez l'option "nihil". Si vous sélectionnez cette option, le système vous demandera de confirmer votre choix car toutes les informations de la section seront supprimées. Une fois confirmée, les données du formulaire sont effacées et la section passe en mode "lecture seule". Si vous décochez l'option nihil, la section devient à nouveau accessible en écriture.

Cette option n'est disponible que pour certains tableaux (figure 4).

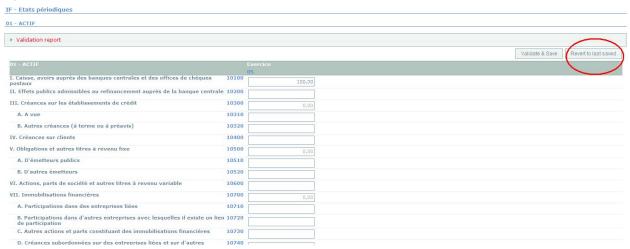
Figure 4: L'option nihil



#### Revert to last saved

L'action "Revert to last saved" permet de revenir à la dernière situation sauvegardée. Toutes les modifications qui auront été réalisées après la dernière sauvegarde seront ignorées.

Figure 6: Revert to Last saved



## 2. Sauvegarder et valider les informations

Pour sauvegarder et valider l'information, il suffit de cliquer sur Validate & Save.

La validation s'effectue toujours sur l'ensemble du reporting. Dans ce contexte, l'ensemble des sections est considéré comme un tout. Que les informations soient valides ou non, elles sont systématiquement sauvegardées.

En cas d'erreur de validation ou d'avertissement, une indication Validation report apparaît en rouge (figure 7).

Si vous cliquez sur Validation report (figure 8), vous pouvez consulter (et imprimer) le détail des erreurs ou des avertissements.

Figure 7: Validation report



Figure 8 : Détail de l'error report



#### 3. Submit to FSMA

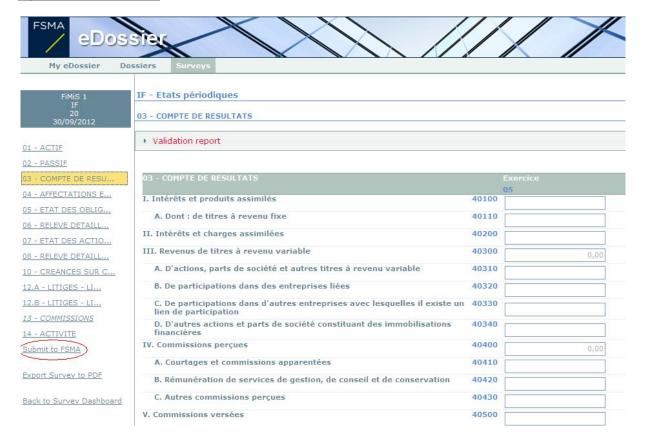
L'action précédemment intitulée "Approve & Close" a été renommée en "Submit to FSMA". L'effet de cette action demeure inchangé.

Dès que vous avez complété les informations, il faut encore approuver et clôturer le reporting. Pour ce faire, cliquez sur le bouton Submit to FSMA (figure 9) dans le panneau de gauche.

Cette action n'est possible que si toutes les règles de validation critiques sont satisfaites.

Après la clôture du reporting, il n'est plus possible de modifier ce reporting (sauf demande expresse à la FSMA<sup>2</sup>);

Figure 9: Submit to FSMA



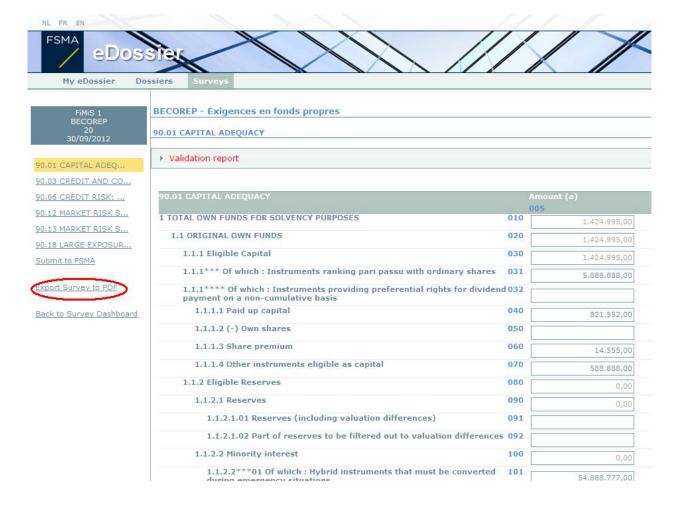
<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Cf. circulaire FSMA\_2013\_14

## 4. Impression des enquêtes

## Export Survey to PDF

Cette action vous permet d'exporter toutes les sections d'une Survey dans un document PDF. Ce document peut être ensuite sauvegardé ou imprimé par vos soins.

Figure 6: Export Survey to PDF



## V. XML UPLOAD: IMPORTER UN FICHIER XML

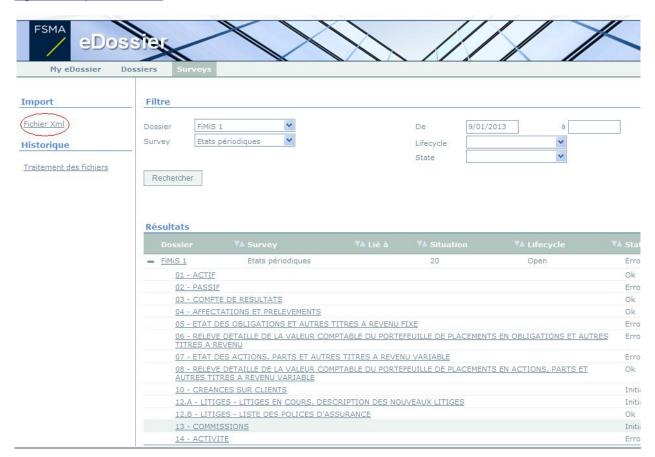
Cette action est une alternative à l'encodage manuel. Si les informations demandées peuvent être directement extraites de votre système d'information, il est possible d'utiliser un format XML standard pour alimenter le reporting IF.

Le fichier XML doit répondre aux spécifications décrites dans l'annexe 1 au présent User Guide.

## 1. Télécharger le fichier XML

Cliquez sur Ficher XML (figure 10).

Figure 10: Import XML Files

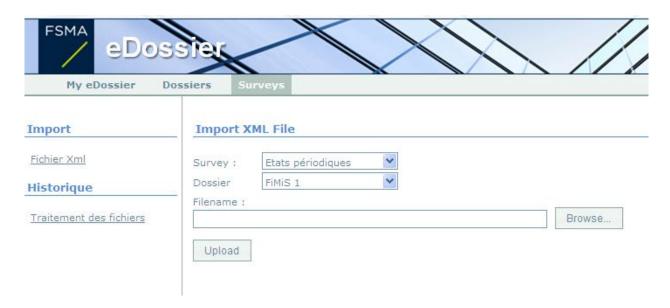


Sélectionnez la Survey et le dossier (figure 11).

Cliquez sur Browse ... pour sélectionner un fichier.

Dès que vous avez sélectionnez le fichier souhaité, cliquez sur Upload pour le télécharger.

Figure 11: File Upload



Les informations téléchargées par ce biais sont automatiquement sauvées et validées. Les éventuelles erreurs de validation sont consultables et les informations sont éditables via l'option "data entry". Cf. chapitre IV.2 ci-dessus.

# 2. Approuver et clôturer le reporting

Les informations téléchargées par fichier XML ne sont considérées comme définitives que si elles sont explicitement approuvées par l'action "Submit to FSMA" de l'option "Data Entry". Cf. chapitre IV.3. ci-dessus.

## ANNEXE 1: PROTOCOLE DE TRANSMISSION XML

La structure principale du protocole XML est la suivante :

Le protocole XML utilise des tags ou repères pour délimiter des concepts.

La description d'un concept est encadrée par un tag de début et un tag de fin.

Le Tableau 1 décrit les principaux tags utilisés dans le protocole XML.

Pour chaque tag, il indique s'il est obligatoire, et s'il peut être présent une ou plusieurs fois.

Les tags sont décrits de façon plus détaillée ci-dessous.

Tableau 1 - Description des principaux tags XML.

Tag	Description	Obligatoire / optionnel	Occurrence
DeclarationReport	Racine ou premier élément d'un fichier XML	Obligatoire	unique
Administration	Description du contexte général de la déclaration.	Obligatoire	unique
Report	Partie relative aux données proprement dites	Obligatoire	multiple

## 1. <DECLARATIONREPORT>

Ce tag ou cet élément est la racine ou le premier élément d'un fichier XML. Il ne doit être présent qu'une seule fois. La valeur actuelle de l'attribut est http://www.onegate.eu/2010-01-01

#### 2. <ADMINISTRATION>

Ce tag indique l'identification de l'entité déclarante, par son numéro d'entreprise :

```
<Administration creationTime="2010-01-05T13:06:44.418+01:00">
<From declarerType="KBO">0100200300</From>
<To>NBB</To>
<Domain>DOM</Domain>
<Response feedback="true">
<Email>a.declarer@companies.be</Email>
<Language>EN</Language>
```

```
</Response>
</Administration>
```

## 3. <REPORT>

```
Exemple:
<Report code="IF" date="2012-12" >
   <Data form="...">
          <Item>
          <Dim prop="IF_RUB">10100</Dim>
           <Dim prop="IF_COL">05</Dim>
           <Dim prop="IF_VALNUM">100.00</Dim>
           </ltem>
          <Item>
          </ltem>
   </Data>
   <Data form="...">
          <Item>
          </ltem>
          <ltem>
          </ltem>
   </Data>
   <Data form="..." action="Nihil" />
```

## 3.1. Code de la survey et Période

L'entête reprend le code de la survey et la période considérée pour le reporting, sous la forme suivante :

```
<Report code="IF" date="2012-12" >
...
</Report >
```

#### 3.2. Les données

Le tag Data reprend les informations proprement dites de chaque section :

Le code de la section est repris dans la propriété form.

Chaque tag <u>item</u> est composé du <u>code</u> et de la <u>valeur</u> de l'information, à rapporter en fonction de son type.

Concrètement, le format à utiliser est le suivant :

Propriété	Description	Domaine de valeur
IF_RUB	Code de la rubrique	Liste des codes renseignés dans le règlement
IF_COL	Code de la colonne	Liste des codes renseignés dans le règlement
IF_VALNUM	Donnée de type Numérique	Nombre, Montant ou Pourcentage
IF_VALSTRING	Donnée de type Texte	String/texte
IF_DATE	Donnée de type Date	Date, format YYYY-MM-DD
IF_KEY	La séquence dans une liste	Entier

#### 3.2.1 Option Nihil

Pour autant que cette option soit autorisée, si vous n'avez pas d'information à communiquer pour cette section, utilisez le tag suivant :

#### 3.2.2 Données de type numérique

Les données de type numérique sont à associer à la propriété VALNUM.

Les nombres sont toujours des entiers positifs.

Les montants sont des nombres décimaux pouvant être positifs ou négatifs. Le séparateur à utiliser pour les décimales est le point.

Les pourcentages sont des nombres décimaux pouvant être positifs ou négatifs. Le séparateur à utiliser pour les décimales est le point.

Les pourcentages sont à rapporter de la manière suivante :

```
150\% = 1.5
   8.74\% = 0.0874
   -5\% = -0.05
<!-- Data type = Numeric for Number, Amount or Percentage -->
   <Data form="N01">
          <Item>
          <Dim prop="IF_RUB">10100</Dim>
          <Dim prop="IF_COL">05</Dim>
          <Dim prop="IF_VALNUM">100000</Dim>
          </ltem>
          <Item>
          <Dim prop="IF_RUB">10200</Dim>
          <Dim prop="IF_COL">05</Dim>
          <Dim prop="IF_VALNUM">5000</Dim>
          </ltem>
   </Data>
   <Data form="N03">
          <Item>
          <Dim prop="IF_RUB">40100</Dim>
          <Dim prop="IF_COL">05</Dim>
          <Dim prop="IF_VALNUM">50000</Dim>
          </ltem>
```

## 3.2.3 Données de type texte

Les données de type texte sont une chaîne de caractères à associer à la propriété VALSTRING :

## Exemple: