

**CU2801**

**Vérifier intégrité Registre des dépôts** Erreur ! Source du renvoi introuvable.

*Auteur: Nicolas Lucas  
Propriétaire: Astek  
Client: EPELFI*

## Historique du Document

### Localisation du Document

Ce Document est un exemplaire d'un document en ligne. Les copies papier ne sont valides que le jour de leur impression. Contacter l'auteur du document en cas de doute sur la version en cours de validité.

### Historique des Révisions

Révision N°	Date de cette révision	Résumé des Modifications	Modifications indiquées	Version AMALFI
1.0	10/05/2007	Première version	N	
1.1	13/07/2007	Prise en compte des remarques du Dev	N	
2.0	28/11/2013	[TMAC-3306] Disconvenance entre le document XML et le document PDF	N	V65.0
3.0	13/10/2014	[TMAC-3567] Incohérence entre les spécifications et les éléments présents en GED et ceux obtenus par le module « vérification intégrité RDD »	N	V65.6
3.1	21/10/2014	Prise en compte <b>PVAT-1173</b>	N	V65.6
3.2	03/11/2014	Prise en compte <b>PVAT-1177</b>	N	V65.6
4.0	03/11/2014	[TMAC-3563] Incohérence entre les spécifications et les éléments présents en GED et ceux obtenus par le module « vérification intégrité RDD »	N	V65.7
4.1	07/11/2014	Prise en compte <b>PVAT-1187</b>	N	V65.7
4.2	30/12/2014	Complément [TMAC-3563] : cas des requêtes terminées autrement que par inscription, rejet ou classement	N	V65.7
5.0	11/09/2015	[TMAC-3713] Interface de resignation	N	V69.0
6.0	19/11/2015	[TMAC-4286] La couleur de l'écran 2801.1 n'est pas conforme au CU	N	V69.0
7.0	12/11/2015	[TMAC-3649] Prévoir une nouvelle décision "Constater le désistement"	ON	V70.0
8.0	22/12/2015	[TMAC-4342] Résultat erroné de la vérification d'intégrité du RDD	ON	V70.0
8.1	12/01/2016	Prise en compte <b>PVAT-1650</b>	ON	V70.0
9.0	17/02/2016	[TMAC-4376] Il manque la RC2000.001 dans le module de vérification d'intégrité RDD	ON	V70.0
9.1	16/03/2016	Prise en compte <b>PVAT-1698</b>	ON	V70.0
10.0	20/05/2016	[TMAC-2419] Mise en cohérence de la vérification d'intégrité d'AMALFI avec ce qui est fait dans le batch PavePacs	O	V71.0
11.0	19/09/2016	[TMAC-4827] Régression TMAC-2419 NOK : la vérification d'intégrité de 2 requêtes présentait des résultats en double pour l'une d'elle	O	V71.0
11.1	28/09/2016	<b>PVAT-2004</b> Prise en compte	O	V71.0
12.0	11/01/2017	[TMAC-5039] TMAC-2419 NOK : le zip téléchargé pour la ligne vérifiant le scelllement d'horodatage ne contient pas le HORO XML <b>PVAT-2013</b> Prise en compte	O	V71.0
12.1	26/01/2017	<b>PVAT-2099</b> Prise en compte	O	V71.0

Mis en forme : Police :Gras, Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Police :Non Gras, Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Police :Non Gras, Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

<a href="#">12.2</a>	<a href="#">30/01/2017</a>			<a href="#">O</a>	<a href="#">V71.0</a>
<a href="#">12.3</a>	<a href="#">10/02/2017</a>	Correction corrigée TMAC 24181		<a href="#">O</a>	<a href="#">V71.0</a>

**Mis en forme :** Police :Non Gras,  
Surlignage

**Mis en forme :** Surlignage

**Mis en forme :** Surlignage

## Table des matières

<b>1.</b>	<b>Le cadre du CU</b>	<b>65</b>
1.1	Le champ du CU	65
1.1.1	Description	65
1.1.2	Point(s) d'accès	65
1.1.3	Habilitations	65
1.2	Les limites	65
1.3	La synthèse de la solution retenue	65
<b>2.</b>	<b>Présentation des traitements</b>	<b>76</b>
2.1	Schémas	76
2.1.1	Vérifier intégrité Registre des dépôts	76
<b>3.</b>	<b>Vérifier intégrité Registre des dépôts</b>	<b>87</b>
3.1	IHM2801.1 – Vérification de l'intégrité du registre des dépôts	87
3.1.1	Descriptif	87
3.1.2	Écran	97
3.1.3	Affichage	117
3.1.4	Actions-Navigation	128
3.1.5	Règles de contrôle	128
3.1.6	Règles d'avertissement	128
3.1.7	Règles d'information	128
3.1.8	Règles de mise à jour	128
3.1.9	Règles d'initialisation	128
3.2	IHM2801.2 – Statut (Résultat de la vérification)	139
3.2.1	Descriptif	139
3.2.2	Écran	139
3.2.3	Affichage	149
3.2.4	Actions-Navigation	1440
3.2.5	Règles de contrôle	1644
3.2.6	Règles d'avertissement	1644
3.2.7	Règles d'information	1644
<b>4.</b>	<b>Références</b>	<b>1742</b>
4.1	Messages d'erreur	1742
4.2	Messages d'avertissement	1742
4.3	Messages d'information	1742
4.4	Traitements	1742

---

## Table des écrans

Ecran 1 : IHM2801.1 Vérification de l'intégrité du Registre des dépôts .....	<u>119</u>
Ecran 2 : IHM2801.2 Résultat de la vérification de l'intégrité du Registre des dépôts .....	<u>1344</u>

---

## 1. Le cadre du CU

---

### 1.1 Le champ du CU

#### 1.1.1 Description

Le CU2801 décrit la fonction de vérification d'intégrité du Registre des dépôts.

#### 1.1.2 Point(s) d'accès

. L'accès à la vérification d'intégrité du Registre des dépôts Amalfi V2 se fait à partir de l'accueil Administration :

- via le menu « Suivi / Vérifier intégrité RDD »

#### 1.1.3 Habilitations

Les fonctionnalités décrites dans ce CU sont accessibles aux utilisateurs habilités à la fonction « Administration ».

---

## 1.2 Les limites

Néant.

---

## 1.3 La synthèse de la solution retenue

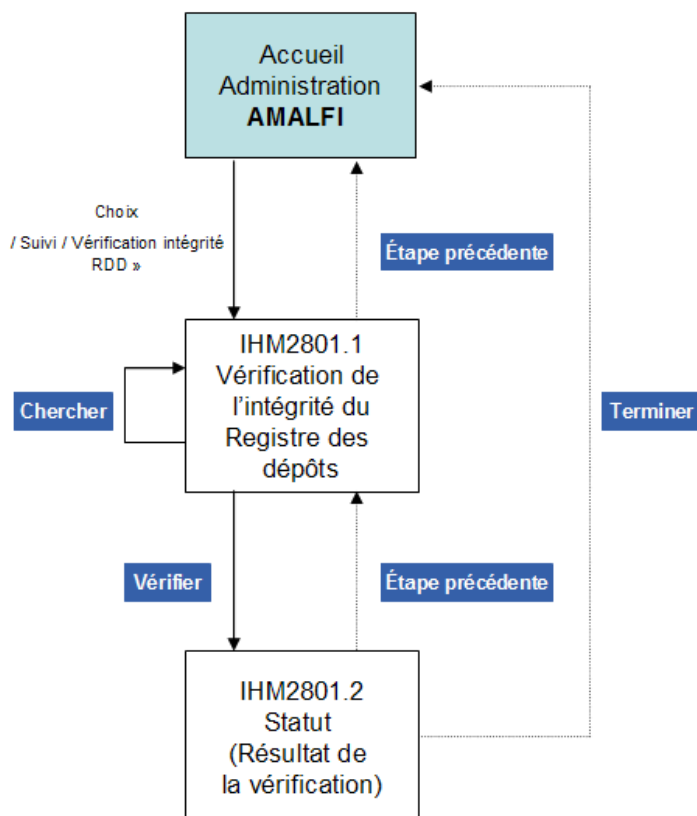
La vérification d'intégrité du Registre des dépôts se fait en trois étapes :

- Sélection d'une requête ou d'un ensemble de requête,
- Appel du programme de vérification d'intégrité des données sur la sélection effectuée,
- Renvoi d'un statut OK ou KO quant à l'intégrité de la sélection.

## 2. Présentation des traitements

### 2.1 Schémas

#### 2.1.1 Vérifier intégrité Registre des dépôts



---

## 3. Vérifier intégrité Registre des dépôts

---

### 3.1 IHM2801.1 – Vérification de l'intégrité du registre des dépôts

#### 3.1.1 *Descriptif*

Cet écran permet de sélectionner une ou plusieurs requête(s) du Registre des dépôts afin d'en vérifier l'intégrité.





**ASTEK**

**AMALFI**



### **3.1.2 Écran**

**Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts**

**Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts**

Rechercher une requête (numéro J) \*   ou passer la douchette sur le code barre

Nombres de requêtes : 2

Identifiant	Numéro J	Date d'horodatage
<input type="checkbox"/> 100006545	COL/2007/000150	19 / 02 / 2006 15 : 50
<input checked="" type="checkbox"/> 100006546	COL/2007/000151	19 / 02 / 2006 15 : 50
<input type="checkbox"/> Tout sélectionner		

< Étape précédente

Vérifier

**Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts**

**Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts**

Rechercher une requête (numéro J) \*   ou passer la douchette sur le code barre

**Options :**

- ☒ Vérifier la signature
- ☒ Vérifier le contenu
- ☒ Vérifier le scellement GREFFE

Nombres de requêtes : 2

Identifiant	Numéro J	Date d'horodatage
<input checked="" type="checkbox"/> RQ1003110393	COL/2015/000002	02/01/2015 15:50
<input checked="" type="checkbox"/> RQ1003110394	COL/2015/000003	02/01/2015 15:50
<input checked="" type="checkbox"/> Tout sélectionner		

< Étape précédente

Vérifier

### Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts

Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts

Rechercher une requête (numéro J)
Chercher
ou passer la douchette sur le code barre

Nombres de requêtes : 2

	Identifiant	Numéro J	Date d'horodatage
<input checked="" type="checkbox"/>	RQ1003110393	COL/2015/000002	02/01/2015 15:50
<input checked="" type="checkbox"/>	RQ1003110394	COL/2015/000003	02/01/2015 15:50

☒ Tout sélectionner

Options :

☒ Vérifier la signature
☒ Vérifier le contenu
☒ Vérifier le scellement GREFFE

Vérifier

< Étape précédente

**Ecran 14 : IHM2801.1 Vérification de l'intégrité du Registre des dépôts**

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

## 3.1.3 Affichage

### 3.1.3.1 Titre

Le titre est « Vérification de l'intégrité du registre des dépôts »

### 3.1.3.2 Partie Rechercher une requête

- Requête : Requête.numJ

### 3.1.3.3 ~~Partie Liste des requêtes~~

~~Les champs :~~

- ~~Case à cocher de sélection.~~
- ~~Identifiant : OID de la Requête~~
- ~~Numéro J : Requête.numJ~~
- ~~Date d'horodatage : Requête.dateDépôt~~

~~La fonction « Tout sélectionner » est disponible pour sélectionner l'ensemble des requêtes présentées dans la liste.~~

### 3.1.3.3 Partie Options

Cases à cocher :

- Vérifier la signature
- Vérifier le contenu
- Vérifier le scellement GREFFE



### 3.1.3.4 Partie Liste des requêtes

#### Les champs :

- Case à cocher de sélection.
- Identifiant : OID de la Requête
- Numéro J : Requête.numJ
- Date d'horodatage : Requête.dateDépôt

La fonction « Tout sélectionner » est disponible pour sélectionner l'ensemble des requêtes présentées dans la liste.

Mis en forme : retrait : Gauche :  
0,63 cm, Sans numérotation ni puces

### 3.1.4 Actions-Navigation

- [Chercher] : recherche de la requête dont le numéro J a été saisi (au clavier ou via la douchette).
- [Vérifier] les lignes sélectionnées : exécution du traitement de **Vérification d'intégrité** (TR2801.01) pour les requêtes sélectionnées sans utilisation de la liste blanche.
- [Etape précédente] : retour à l'accueil administration Amalfi

### 3.1.5 Règles de contrôle

Action / Navigation	N° Règle	Règle de contrôle
[Vérifier]	RC2000.001	Au moins une ligne doit être sélectionnée.
[Chercher]	RC2000.003	Le champ Numéro J est obligatoire.

### 3.1.6 Règles d'avertissement

Sans objet.

### 3.1.7 Règles d'information

Action / Navigation	N° Règle	Règle de contrôle
[Chercher]	RI2000.001	L'utilisateur est informé si la recherche ne donne aucun résultat (on reste sur le même écran).

### 3.1.8 Règles de mise à jour

Sans objet.

### 3.1.9 Règles d'initialisation

Les cases à cocher de la partie option de l'IHM2801.1 sont cochées par défaut.

Lorsque l'IHM2801.1 est accédée depuis la vérification d'une demande de resignature (IHM2912.02), la liste des requêtes à vérifier est pré-remplie avec la requête impactée par la demande de resignature.

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

## 3.2 IHM2801.2 – Statut (Résultat de la vérification)

### 3.2.1 Descriptif

Cet écran donne le statut du traitement de vérification d'intégrité du Registre des dépôts pour les requêtes qui ont été sélectionnées depuis l'IHM2801.1.

Mis en forme : Justifié

### 3.2.2 Écran

Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts > Résultat de la vérification de l'intégrité du registre des dépôts

**Résultat**

Nombre de requêtes : 2

Identifiant	Numéro J	Date d'horodatage	Etat d'intégrité	Téléchargement
0000000	COL/2006/000000	20/01/2005 00:00	echec : Objet LF non intègre. Signature corrompue.	Télécharger
0000001	COL/2006/000001	20/01/2005 00:00	echec : Objet LF non intègre. Signature corrompue.	Télécharger

< Etape précédente Terminer >

**Résultat de la vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts**

**Résultat**

Nombre de requêtes : 2

Identifiant	Numéro J	Date d'horodatage	Etat d'intégrité	Téléchargement
RQ1003110393	COL/2015/000002	02/01/2015 15:50	<b>Echec : Registre non intègre :</b> Scellement HORO NOK   E0320   Le hash calculé 5a711a127f092d24d623a8bbf7a48967dbd7401428db75b934276a5481210c5a de la requête RQ1003110393 diffère de celui stocké dans la signature de type HORO/BLUEZIGN	Télécharger
RQ1003110394	COL/2015/000003	02/01/2015 15:50	<b>Succès : Registre intègre</b>	Télécharger

< Etape précédente Terminer >

Vérification de l'intégrité du Registre des Dépôts > Résultat de la vérification de l'intégrité du registre des dépôts [? Aide](#)

**Résultat**

Nombre de requêtes : 1

Identifiant	Numéro J	Date d'horodatage	Type de signature	Etat d'intégrité	Téléchargement
RQ1001004240	COL/2016/101469	12/09/2016 14:55	REF	Succès : Registre intègre.	Télécharger
RQ1001004240	COL/2016/101469	12/09/2016 14:55	HORO	Succès : Registre intègre.	Télécharger

< Etape précédente Terminer >

**Ecran 22 : IHM2801.2 Résultat de la vérification de l'intégrité du Registre des dépôts**

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

### 3.2.3 Affichage

#### 3.2.3.1 Titre

Le titre est « Résultat de la vérification de l'intégrité du registre des dépôts »

#### 3.2.3.2 Partie Résultat

Les champs :

- Identifiant : OID de la Requête
- Numéro J : Requête.numJ
- Date d'horodatage : Requête.dateDépôt
- Type de signature : JUGE, HORO, GREF, SCEL
- Etat d'intégrité :
  - Vérification sans liste blanche :
    - Si le statut du traitement de **Vérification d'intégrité** (TR2801.01) est OK, statut mention « **Succès** : Registre intègre » en vert,
    - Si le statut du traitement de **Vérification d'intégrité** (TR2801.01) est KO, statut mention « **Echec** : Registre non intègre- » en rouge, et détail de l'échec mentionnant :
      - Le type de signature (JUGE, HORO, GREF, SCEL)
      - Le code et le message d'erreur défini dans le CU2410,
      - Eventuellement le hash de la requête (registre corrompu ou signature corrompue),

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme

Mis en forme

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

### 3.2.4 Actions-Navigation

Déclencheur	Navigation	Action
[Télécharger]	S/O	<p>Pour une requête non terminée ou terminée par inscription, pour les signatures de type HORO, ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La signature XML HORO trouvée en base de données</li> <li>2. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>3. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> <p>Pour une requête terminée par inscription, pour la signature de type JUGE, ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le PDF de l'ordonnance</li> <li>2. La signature XML trouvée en base de données</li> <li>3. La signature XML trouvée en GED</li> <li>4. Et :           <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Soit les documents de signature produits par l'ancien système :               <ol style="list-style-type: none"> <li>i. Le fichier XMLREQ trouvé en GED</li> <li>ii. Le fichier XMLENU trouvé en GED</li> <li>iii. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>iv. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> </li> <li>b. Soit les documents de signature produits par le nouveau système :               <ol style="list-style-type: none"> <li>i. Le fichier d'ordonnance XML trouvé en GED</li> <li>ii. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>iii. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol>

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

		<p>Pour une requête resignée par le Directeur général (vérification d'intégrité provenant de l'interface de resignature), ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant les mêmes éléments que pour une requête terminée par inscription à la différence que la signature XML trouvée en base est celle du Directeur Général.</p> <p>Pour une requête terminée par constat de désistement, classement ou rejet, ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le PDF de l'ordonnance</li> <li>2. Et : <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Soit les documents de signature produits par l'ancien système : <ol style="list-style-type: none"> <li>i. La signature XML HORO trouvée en base de données</li> <li>ii. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>iii. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> </li> <li>b. Soit les documents de signature produits par le nouveau système : <ol style="list-style-type: none"> <li>i. Le fichier d'ordonnance XML trouvé en GED</li> <li>ii. La signature XML trouvée en GED</li> <li>iii. La signature XML HORO trouvée en base de données</li> <li>iv. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>v. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> </li> </ol> </li> </ol> <p>Pour une requête terminée autrement que par inscription, par constat de désistement, par classement ou par rejet, ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La dernière signature XML GREF ou HORO trouvée en base de données</li> <li>2. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>3. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> <p>Pour une requête non terminée à ordonnance, pour la signature de type GREF, ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La dernière signature XML GREF ou HORO trouvée en base de données</li> <li>2. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>3. Le fichier XMLENU généré</li> </ol> <p>Pour une requête technique terminée, pour la signature de type SCEL, ce bouton permet de télécharger un ZIP contenant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La signature XML SCEL trouvée en base de données</li> <li>2. Le fichier XMLREQ généré</li> <li>3. Le fichier XMLENU généré</li> </ol>
<b>[Terminer]</b>	Retour à l'accueil administration Amalfi IHM2001.1	S/O

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Surlignage

Mis en forme : Sans numérotation ni puces

Mis en forme : Numéros + Niveau : 1 + Style de numérotation : 1, 2, 3, ... + Commencer à : 1 + Alignement : Gauche + Alignement : 0,63 cm + Retrait : 1,27 cm

Mis en forme : Surlignage

[Etape précédente]	Retour à l'IHM2801.1	S/O
--------------------	----------------------	-----

### **3.2.5 Règles de contrôle**

Sans objet.

### **3.2.6 Règles d'avertissement**

Sans objet.

### **3.2.7 Règles d'information**

Sans objet.



---

## 4. Références

---

### 4.1 Messages d'erreur

IHM	Règle	Libellé
IHM2801.1	RC2000.001	
IHM2801.1	RC2000.003	

---

### 4.2 Messages d'avertissement

Néant

---

### 4.3 Messages d'information

IHM	Règle	Libellé
IHM2801.1	RI2000.001	

---

### 4.4 Traitements

#### TR2801.01 : Vérification d'intégrité

Appel du module de vérification d'intégrité des données (Voir Documents architecture TC31a.3.13 et TC31a.3.16).

FIN DU DOCUMENT
-----------------