



Nos données  
au service  
de la Santé

# DRUIDES

## Déploiement dans le champ SMR

### Webinaire de présentation

12 septembre 2024



*DISPOSITIF DE REMONTÉE UNIFIÉ ET INTÉGRÉ DES DONNÉES DES  
ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ*

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
5. Quelques messages clés
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
7. Questions / réponses

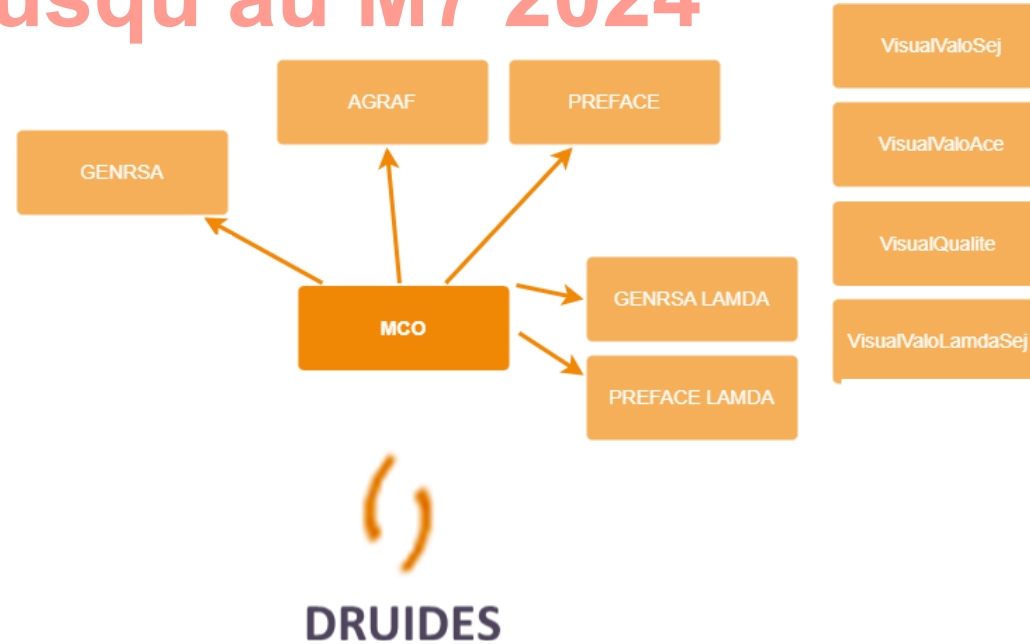
# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
5. Quelques messages clés
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
7. Questions / réponses



# Feuille de route 2024 – 2025

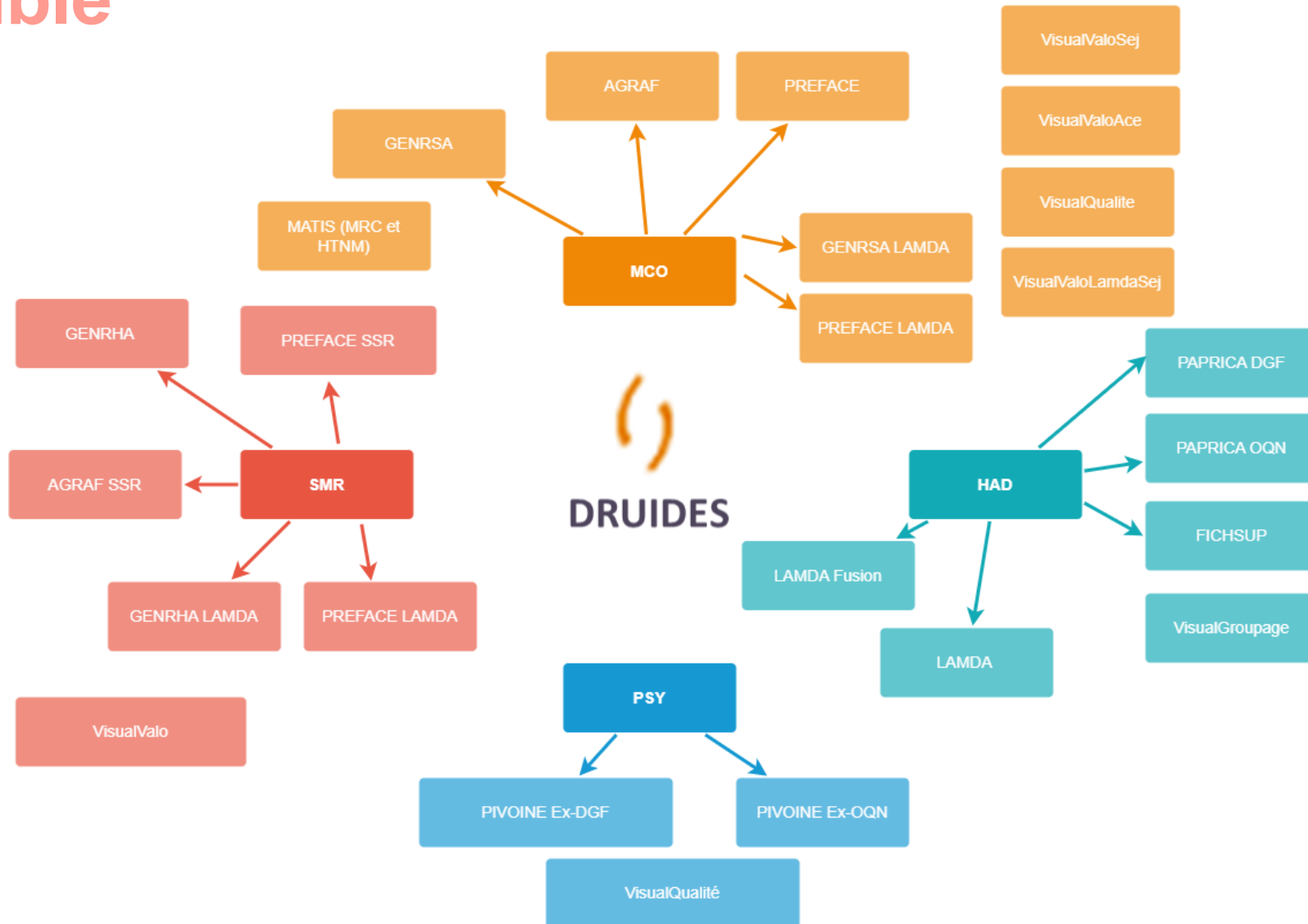
## Périmètre jusqu'au M7 2024





# Feuille de route 2024 – 2025

## Cible







# Feuille de route 2024 - 2025

## Objectifs

- Remplacer tous les outils de transmissions des établissements, de tous les champs d'activité par **1 seul Outil**
- « **Commander à distance** » la plateforme e-pmsi (Génération des tableaux Ovalide et récupération, Validation)
- Architecture en modules
- Amélioration et fonctionnalités nouvelles :
  - Automatisation des Mises à jour
  - Rapports : Synthèse et détail
  - Format : Txt, Csv, XML, Json
- Démarche d'amélioration continue

## Calendrier SMR :

2024							2025	
Juin	Juillet	Aout	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février
Phase de dev' de l'outil + β testeurs (10 établissements)		Phase générale de test (V0)			Mise en production (V2024) Export M8 SMR* et MCO <b>9 septembre</b>			Intégration des Lamda SMR (Ex-DG) (M1 2025)
	 <p><b>18 juillet</b> 1<sup>er</sup> Webinaire de présentation</p>		 <p><b>12 septembre</b> 2<sup>d</sup> Webinaire de présentation</p>	* Ex-OQN : remplacement d'Agraf, Ex-DG : remplacement de GenRHA, Preface et Visual				



# Feuille de route 2024 - 2025

## Calendrier HAD et Psychiatrie :

- Développements : en cours dans les deux champs
- Phase de  $\beta$ -tests : troisième trimestre 2024
- Phase générale de tests : fin 2024 début 2025
- Mise en production : l'une des premières périodes de la campagne 2025

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
- 2. Pré-requis et points d'attention**
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
5. Quelques messages clés
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
7. Questions / réponses

## Pré-requis de DRUIDES

### Droit utilisateur e-PMSI

L'utilisateur doit avoir un compte Plage pour le téléchargement du client DRUIDES et pour la transmission e-PMSI

- ✓ Identifiant compte Plage
- ✓ Mot de passe compte Plage
- ✓ Finess de transmission e-PMSI
- ✓ Rôle : Gestionnaire de Fichier et Valideur

### Configuration minimale machine

- ✓ PC avec Windows 10 (64 bits)
- ✓ 8 Go de RAM minimum
- ✓ Accès à internet requis pour la transmission
- ✓ Paramètres proxy si existant
- ✓ Framework .Net version 4.8 ou supérieure
- ✓ Espace disque : Druides nécessite que l'espace disque alloué au répertoire utilisateur et notamment les dossier "Temp" soit suffisant (**prévoir 4 à 5 fois le volume des fichiers en entrée**)
- ✓ Droit en écriture sur les dossiers de l'espace utilisateur, y compris les Dossiers "Temp" (temporaire).

### Adresses à autoriser par le Pare-Feu établissement

Pour certains établissements, la politique de sécurité nécessite de configurer le Pare-Feu afin d'autoriser l'accès à certaines adresses (URL).

Druides utilise les adresses suivantes :

<https://epmsi.atih.sante.fr>

<https://software-updates.atih.sante.fr>

<https://connect-pasrel.atih.sante.fr>

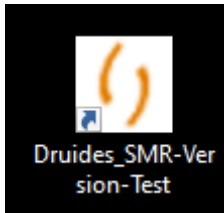
N° port : 443



# A partir du M8



Il y a maintenant un seul outil DRUIDES (MCO et SMR)



Pensez à désinstaller la version test



Ne sont plus à utiliser



## Points d'attention

➤ DRUIDES n'acceptera en entrée que des **RHS au format groupé**

➤ Le Format des fichiers en entrée doit absolument faire la taille spécifiée dans les formats, même si le fichier se termine par des espaces avec un filler

Libellé	Taille	Début	Fin
Numéro FINESS d'inscription ePMSI	9	1	9
Type de prestation	2	10	11
N°Administratif de séjour	20	12	31
Date d'administration	8	32	39
Code UCD	15	40	54
Nombre administré éventuellement fractionnaire (7+3)	10	55	64
Prix d'achat multiplié par le nombre administré (7+3)	10	65	74
Indication	7	75	81
Filler	23	82	104

**Chaque ligne du FICHCOMP LES doit faire 104 caractère**

➤ Les contrôles dans DRUIDES sont plus nombreux et certaines données qui sont non valorisées dans OVALIDE, sont maintenant rejetées par DRUIDES

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
- 3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)**
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
5. Quelques messages clés
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
7. Questions / réponses



# Impacts sur l'utilisation de DRUIDES

## ➤ Manuel utilisateur accessible en ligne

- <https://atih.atlassian.net/wiki/spaces/DocDRUIDES>

## ➤ Evolution de la charte graphique (couleurs)

## ➤ Mise à jour automatique optionnelle

- Le pop-up de mise à jour vous précisera quel champ est concerné par la mise à jour
- Si vous n'êtes pas concerné, vous pouvez continuer à utiliser l'outil
- Attention : si vous êtes concerné et que vous ne faites pas la mise à jour, la transmission e-PMSI ne sera pas possible

## ➤ Une évolution de l'interface utilisateur a été réalisée afin :

- De mieux hiérarchiser les boutons
- De rendre plus explicite certaines fonctionnalités en lien avec la gestion des archives

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
- 4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES**
5. Quelques messages clés
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
7. Questions / réponses



# Evolution introduites et bugs corrigés

*Différentiel version Test / version 2024.0.0 (M8 2024)*

- Identification du RHS concerné par l'erreur, par l'ajout de la colonne "N° Semaine", dans le CR détaillé
- Tri des RHS par N° semaine, Date entrée d'UM et Date de sortie d'UM
- Contrôles des indications en SMR génèrent des signalements (au lieu d'un blocage)
- Correction d'un message d'alerte injustifié pour la gestion des UM SMR
- Correction du lien dysfonctionnel 'Haut de page' dans le CR général
- Modification du libellé dans l'inventaire des données transmises/exportées : RHA => Suites de RHS
- Fichier TRA SMR : Ajout des dates de début et fin de séjour
- Modification de la valeur de "Type de génération automatique" du RHA si RHS de médecins salariés

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
- 5. Quelques messages clés**
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
7. Questions / réponses



## Attention aux archives nécessaires pour les TAS HAS, ENC et contrôles externes

**Il faut conserver la même rigueur de conservation des archives qu'avant la mise en place de DRUIDES :**

- Être particulièrement vigilant pour le M12
- Conservation sur des supports accessibles à plusieurs utilisateurs
- Eviter une sauvegarde locale
- Respecter les règles RSSI et d'archivage de son établissement
- ...

## Attention aux archives



Quelle archive est utilisée par les outils de TAS HAS, ENC et contrôles externes ?



### Méthode à utiliser :

Accès au répertoire de sauvegarde de DRUIDES  
De l'utilisateur qui a fait l'export



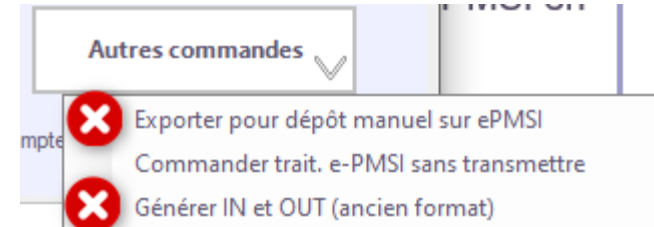
1 Chemin d'accès à l'archive

2 Archive générée suite à un export ou une transmission, le nom précise :  
<N°Finess>.<Année>.<Mois de transmission>.<Cat données>.<Sous-cat données>.<Date/heure/min>.<UID>.zip

3 Copier l'archive dans un répertoire accessible dans le temps à d'autres utilisateurs



### Attention :



**Les fichiers générés en IN/OUT (ancien format) ne servent pas à cette fonctionnalité :**

→ Ils servent à alimenter des outils au sein de vos SIH fonctionnant avec l'ancienne architecture des archives

**Les fichiers générés par la fonction « exporter pour dépôt manuel sur ePMSI » contiennent seulement une partie des archives**

→ Cela sert à réaliser une transmission vers e-PMSI en passant par le site e-PMSI (sans passer par DRUIDES)



## Attention aux archives

Comment vérifier que l'archive présente dans le répertoire de sauvegarde est bien celle qui a été déposée sur e-PMSI?

The screenshot displays the DRUIDES application interface. At the top, there are tabs for 'MCO', 'SMR', 'HAD', and 'PSY'. The 'SMR' tab is active. Below the tabs, there are buttons for 'Séjours' and 'ACE'. The main content area shows the 'Etat e-PMSI' window for 'DRUIDES - Etat e-PMSI' with the subtitle 'SMR - Séjours - Période du 1 Janvier au 1 Septembre (M8) 2024'. The window is divided into sections: 'Etat de validation' and 'Transmission et traitement'. The 'Etat de validation' section shows 'Etat de validation' as 'Validé établissement', 'Date de validation établissement' as '2024/09/12, 11:06:09 jeudi', and 'Date de validation ARS' as empty. The 'Transmission et traitement' section shows 'Date de la dernière transmission' as '2024/09/12, 11:03:09 jeudi', 'Date du dernier traitement commandé' as '2024/09/12, 11:04:16 jeudi', 'Date du dernier traitement réussi' as '2024/09/12, 11:04:16 jeudi', and 'ID du dernier traitement réussi' as '5c1d2cb1-9966-4eaa-8573-8847c562751d'. A red circle with the number '2' highlights this ID. Below the main content area, there are buttons for '1 - Contrôler', '2 - Editer comptes rendus', '3 - Transmettre et commander trait. e-PMSI', and 'Autres commandes'. At the bottom, there are buttons for 'Résultats OVALIDE', 'Valider / Dévalider', and 'Quitter'. A file explorer window is open over the application, showing a directory structure: 'ATI > DRUIDES > sauvegarde > 000000001'. The file explorer shows a list of files with names like '000000001.2023.12.SEJOURS.SEJOURS.20240402152600.a4325df7-4f32-4230-a4f8-8afb4254f5f2.zip'. A red arrow points from the file '5c1d2cb1-9966-4eaa-8573-8847c562751d.zip' in the file explorer to the corresponding ID in the application window.



# Comment trouver la cause d'une erreur et si besoin contacter efficacement le support ?



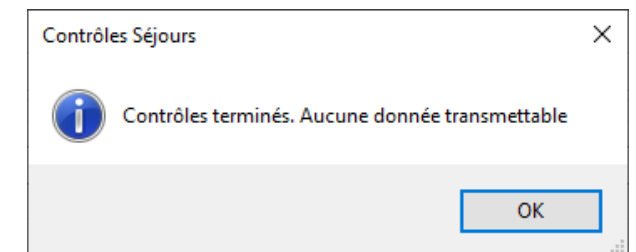
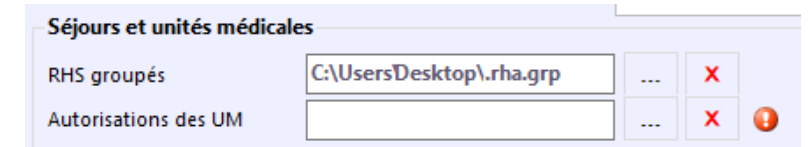
## 3 Fichiers obligatoires :

- RHS Groupés
- Autorisation des UM
- ANO-HOSP (Ex-DG) ou Factures RSF (Ex-OQN)

**Il existe une erreur si l'un de ces fichiers n'est pas sélectionné**

**Si la phase de prétraitement rejette tous les RHS ou toutes les autorisations d'UM vous aurez un message « Aucune donnée transmissible »**

- L'édition des comptes rendus vous indiqueront la nature du problème



## Comment trouver la cause d'une erreur et si besoin contacter efficacement le support ?



### 1 - Pendant la phase de contrôle

S'il y a une erreur ou si vous ne savez pas si l'application continue à tourner

### 2 - Consultez les Traces

### 3 – L'analyse des traces vous permettra :

- De savoir si l'application fonctionne (de nouvelles lignes s'incrémentent régulièrement)
- D'identifier une cause d'erreur à partir du message fourni par l'application
- De transmettre au support les messages d'erreur pour une analyse plus rapide de votre problématique

The screenshot shows the 'DRUIDES - Traces' window with the following log entries:

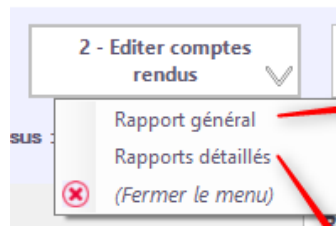
```
10:06:23 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][CONTROL >>> STARTED]
10:06:33 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][1000]
10:06:43 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][2000]
10:06:52 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][3000]
10:07:03 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][4000]
10:07:12 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][5000]
10:07:22 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][6000]
10:07:33 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][7000]
10:07:44 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][8000]
10:07:55 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][9000]
10:08:06 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][10000]
10:08:15 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][CONTROL >>> ENDED]
10:08:16 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][INDEX >>> STARTED]
10:08:16 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][INDEX >>> ENDED]
10:08:16 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][LOG >>> STARTED]
10:08:18 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][LOG >>> CREATED]
10:08:18 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][ARCH >>> STARTED]
10:08:27 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][ARCH >>> CREATED]
10:08:29 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][RUNTIME] : 00:02:05.697
10:08:29 Warning [ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816][STATE] : TRANSMIT_POSSIBLE
```

# Comment trouver la cause d'une erreur et si besoin contacter efficacement le support ?



## L'analyse des CR (général et détaillés)

- Vous permettra de comprendre pourquoi certaines lignes sont rejetées par DRUIDES
  - À la phase de pré-Traitement / pré-contrôle
  - A la phase de contrôle
- Vous permettra de comprendre les erreurs



**Rapport du traitement des Séjours SMR**  
Finiss : 991943152 - Période : du 1 Janvier au 31 Mars (M3) 2024  
Rapport généré le mardi 16 juillet 2024 à 19:14 - AF91 2024

**Rubriques**

- ANOHOSP
- Suites de RHS
- IUM  
Unités Médicales
- LES  
Médicaments Liste En Sus
- AP-AC  
Médicaments AP-AC
- LES SMB  
Médicaments Spécialisés SMR
- TRANSP  
Transports
- FICHCOMP (csv)  
FICHES\_NUTR)  
FICHCOMP\_Csv/Photos  
multimedia

**ANOHOSP**

Nombre de ANOHOSP non vide du fichier ANOHOSP : 10942

Phase de pré-contrôle :

Nombre de ANOHOSP bloqués après la phase de pré-contrôle : 0  
Nombre de ANOHOSP valides après la phase de pré-contrôle : 10942

Phase de contrôle :

Nombre de ANOHOSP bloqués après la phase de contrôle : 0  
Nombre de ANOHOSP valides après la phase de contrôle : 10942

**Suites de RHS**

Nombre de Suites de RHS non vide du fichier Suites de RHS : 10942

Phase de pré-contrôle :

Nombre de Suites de RHS bloquées après la phase de pré-contrôle : 0  
Nombre de Suites de RHS valides après la phase de pré-contrôle : 10942

Phase de contrôle :

Erreurs non bloquantes :

Code erreur	Libellé erreur	Nombre d'erreurs
011	Erreur renvoyée par la FG (fonction de groupage)	6750
R804	Plus de deux jours non présents dans la même semaine (à partir de 3 jours non cochés)	22
R805	Présence la semaine complète en HDJ (L->D)	18
R807	Suite de RHS incomplète pour un séjour clos	153

Nombre de Suites de RHS bloquées après la phase de contrôle : 0  
Nombre de Suites de RHS valides après la phase de contrôle : 10942

RapportSMRSejoursDetail.csv 17/07/2024 10:08 Fichier CSV Micro... 1 327 Ko  
RapportSMRSejoursPreTraitDetail.csv 17/07/2024 10:08 Fichier CSV Micro... 1 Ko

## Comment trouver la cause d'une erreur et si besoin contacter efficacement le support ?



### En cas de difficulté pour transmettre

- Vérifiez le pictogramme de transmission (1)
- Consultez l'état e-PMSI (2)

The screenshot shows the DRUIDES software interface. On the left, the 'Transmission et Comptes-rendus' section shows a yellow warning icon and the text 'Transmission bloquée (transmission/traitement en cours ou traitement validé)'. A red circle with the number '1' is placed over this icon. At the bottom, the 'Etat e-PMSI' button is highlighted with a red circle and the number '2'. A red arrow points from this button to a pop-up window titled 'Etat e-PMSI'.

The pop-up window displays the following information:

### DRUIDES - Etat e-PMSI

SMR - Séjours - Période du 1 Janvier au 31 Mars (M3) 2024

Etat de validation	
Etat de validation	Non validable
Date de validation établissement	
Date de validation ARS	

Transmission et traitement	
Date de la dernière transmission	2024/07/17, 10:22:03 mercredi
Date du dernier traitement commandé	2024/07/17, 10:22:03 mercredi
Date du dernier traitement réussi	
ID du dernier traitement réussi	ce694199-53d0-4097-851e-8f67be134816

Buttons: [Quitter]

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
5. Quelques messages clés
6. **Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)**
7. Questions / réponses



# Mise en place d'un fichier Vid-chainage pour les ES SMR Ex-OQN

## Contexte : Réforme du financement SMR

- Pas de facturation assurance maladie si séjour en cours au moment de l'export et < 90 jours.
- Les RSF-A étaient jusqu'à présent le seul support des informations nécessaires au chainage en Ex-OQN.

## Besoin

- Exhaustivité du chainage pour le M12 2024
- Séparer les données de facturation des données utiles au chainage

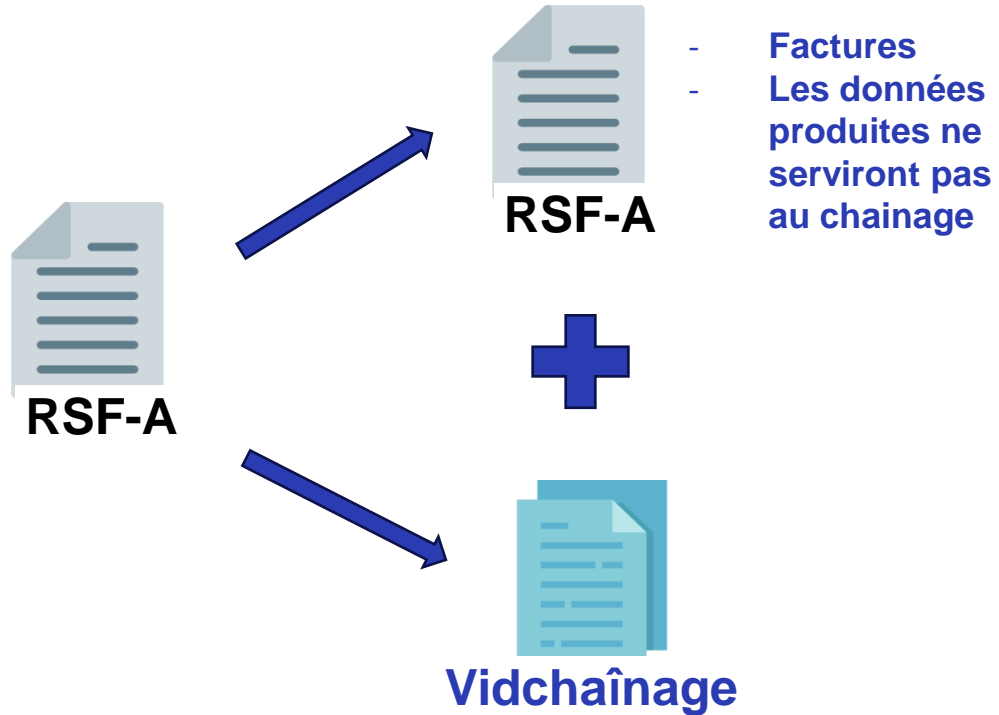
## Définition d'un fichier de recueil pour les établissements SMR ex-OQN

- Vid-chainage qui doit pouvoir être le support qui véhicule les informations de chainage pour le PMSI des ES ex-OQN dans les 4 champs SMR, HAD, MCO et Psy
- Il peut également véhiculer des informations de gestion administrative pour les séjours qui ne donnent pas lieu à facturation en fonction du champ
- Permet de décorréliser la gestion des informations de chainage de la facturation (intérêt sur la mise en qualité des données)
- Le RSF ne sera plus utilisé pour le chainage



# Nouveau process et calendrier

## En SMR – Ex OQN



- Contient uniquement les données utiles au chainage et support unique du chainage.
- Transmission alignée sur celle des RHA, tous les séjours (avec facture ou non) doivent être présents dans ce fichier



# Nouveau process et calendrier

## En SMR – Ex OQN



RSF-A



Vidchaînage

- Contient uniquement les données utiles au chainage et support unique du chainage.
- Transmission alignée sur celle des RHA, tous les séjours (avec facture ou non) doivent être présents dans ce fichier

Mise en production dans  
Druides M10 2024

En conséquence, à partir du M10 2024 :

- L'absence de production d'un Vidchaînage rendra l'export impossible
- La production d'un Vidchaînage de mauvaise qualité (données manquantes, données aberrantes...) entraînera la production d'une erreur qui détériorera les scores qualités

# DÉROULÉ DU WEBINAIRE

1. Feuille de route DRUIDES
2. Pré-requis et points d'attention
3. Présentation générale de DRUIDES et des évolutions (concerne également le MCO)
4. Présentation des fonctionnalités SMR de DRUIDES
5. Quelques messages clés
6. Mise en place Vid-chainage (SMR : Ex-OQN)
- 7. Questions / réponses**



Nos données  
au service  
de la Santé

**MERCI DE VOTRE  
ATTENTION !**