

# Midi Picardie Informatique Hospitalière Convergence Profils

## ENQUETE DGOS

### Installation

---

### Manuel Utilisateur

#### Informations de Publication

Ceci est un nouveau manuel.

**Version du produit :** PRODUIT Version 1V1

**Référence :** DGOS IT

**Date :** date publication

Bien que les informations contenues dans ce document soient réputées exactes à la date de publication, elles sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

La reproduction en tout ou partie de ce document est interdite sans autorisation préalable du MiPih.

La possession, l'usage ou la copie du ou des logiciel(s) décrit(s) dans ce document ne sont autorisés que dans le cadre d'un accord de licence écrit et officiel de la part du MiPih ou de l'un de ces diffuseurs agréés.

Première édition, mars 2014

© MiPih - 2014

## Sommaire

<b>Préface .....</b>	<b>4</b>
<b>1 Introduction .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Transfert des interfaces : .....</b>	<b>5</b>
<b>3 Fichiers nécessaires :.....</b>	<b>5</b>
<b>4 Autres prérequis : .....</b>	<b>6</b>
<b>5 Variables d'environnements : .....</b>	<b>6</b>
<b>6 Installation des interfaces : .....</b>	<b>7</b>
<b>7 Configuration du fichier File_env : .....</b>	<b>7</b>
<b>8 Configuration du fichier Default.properties : .....</b>	<b>9</b>
<b>9 Lancement de la tâche TRANSMAJ : .....</b>	<b>10</b>
<b>10 IMPORTANT : .....</b>	<b>12</b>
<b>11 ANNEXES : fonctionnement et arborescences.....</b>	<b>12</b>

# Préface

## A qui s'adresse ce document

Au personnel Informatique en charge de l'installation de l'application DGOS.

## Quand l'utiliser

Ce document est un manuel d'utilisation de PRODUIT/LOGICIEL. Il présente les étapes et enchainements de composants de l'interface utilisateur permettant de mettre en œuvre les différentes fonctionnalités couvertes.

## 1 Introduction

Le script « INST\_EXPORT\_DGOS\_V13.1.5 » va installer les fichiers, programmes et shells nécessaires au fonctionnement de l'interface

Il va également mettre en place le paramétrage. Ce paramétrage sera soit une mise à niveau de l'interface, soit une première installation.

Pour déterminer le type de paramétrage à appliquer, le script « INST\_EXPORT\_DGOS\_V13.1.5 » va vérifier l'existence des shells « EXPODGOS » et « EXPORTDGOS\_file\_env » dans le répertoire \$INTSHL.

Si ces Shell existent, le script réalisera une mise à niveau de l'interface.  
S'ils n'existent pas, il réalisera une première installation de l'interface.

## 2 Transfert des interfaces :

L'installation de l'interface EXPORTDGOS nécessite de disposer des deux fichiers suivants :

- INST\_EXPORT\_DGOS
- INST\_EXPORT\_DGOS.tar.Z

- Ces fichiers doivent être déposés au même endroit sur la machine, en générale le répertoire se situe sur :

***Agirh/site/interface.***

Il est souvent nécessaire d'augmenter les droits sur les fichiers :

```
Chmod 777 INST_EXPORT_DGOS INST_EXPORT_DGOS.tar.Z
```

## 3 Fichiers nécessaires :

Vérifier la présence des fichiers .txt.Z de PH7 et M2 (optionnels), sous \$PAIEPH7 du serveur AIX :

```
/site/data/paieph7:ls -l *DEP* *ETP* *REFPM* *REFPNM* *M2*
 33787933 Feb 26 10:12 DEP_640780417_2012.txt.Z
 29920565 Feb 26 10:50 DEP_640780417_2013.txt.Z
 1856745 Feb 26 10:12 ETP_640780417_2012.txt.Z
 1792017 Feb 26 10:50 ETP_640780417_2013.txt.Z
 9665350 Feb 12 14:05 M2_640780417_2012.txt.Z
 8917266 Feb 28 18:02 M2_640780417_2013.txt.Z
      3 Feb 26 10:12 REFPM_640780417_2012.txt.Z
      3 Feb 26 10:50 REFPM_640780417_2013.txt.Z
    360 Feb 26 10:12 REFPNM_640780417_2012.txt.Z
    360 Feb 26 10:50 REFPNM_640780417_2013.txt.Z
```

**La génération des fichiers M2 est prise en charge par votre site** (se reporter aux documents transmis par notre service).

Les tâches ne se lanceront pas sans ces fichiers (sauf M2 optionnel).

## 4 Autres prérequis :

- L'interface nécessite une version de **MACHINE VIRTUELLE JAVA 1.6**.

JAVA peut être déjà présent sous /agirh/java64 ou sur votre système.

Dans le cas contraire copiez le sur le serveur AIX et notez le chemin d'accès, il sera utile pour renseigner les fichiers de configuration par la suite.

## 5 Variables d'environnements :

Dans un premier temps, s'assurer que les variables HOPITAL, CODDIF et ORACLE\_SID sont bien définies dans la session :

```
> echo $ORACLE_SID  
> echo $HOPITAL  
> echo $CODDIF
```

Ensuite, il est nécessaire de vérifier l'existence des variables d'environnement ci-dessous. Dans le cas où elles n'existeraient pas, il faudra impérativement les créer dans le fichier « iniora » situé sous le répertoire \$ENVIR. Il faudra également créer ces répertoires s'ils n'existent pas.

### Répertoire où est stocké l'exécutable

```
> echo $INTEXE  
> echo $intexe
```

*Exemple : /agirh/site/noyau/exe/interface*

### Répertoire d'exécution des shells

```
> echo $INTSHL  
> echo $intshl
```

*Exemple : /agirh/site/noyau/shell/interface*

## 6 Installation des interfaces :

Exécuter le fichier « INST\_EXPORT\_DGOS\_V13.1.5 » directement sous Unix et suivre les éventuelles instructions qui s'affichent à l'écran.

```
> ./INST_EXPORT_DGOS_V13.1.5
```

## 7 Configuration du fichier File\_env :

Le Shell d'exécution de l'interface EXPORTRH fait appel à un fichier de commandes « EXPORTRH\_file\_env » qui contient les variables d'environnement. Le fichier se situe sur \$INTSHL (agirh/site/shell/intefaces).

```
/agirh/site/shell/interfaces:vi EXPORTDGOS_file_env
```

Le fichier se trouve sur le format suivant :

```
#####  
# Variables d'environnement indicateurs RH          #  
#####  
  
#Répertoire où les fichiers DATA se situent par défaut.  
if ! [ $EXPORT_RH_DAT_DGOS ]  
then  
  export EXPORT_RH_DAT_DGOS=$dat/export_dgos/  
fi  
  
#Répertoire où les fichiers EDIT se situent par défaut.  
if ! [ $EXPORT_RH_EDIT_DGOS ]  
then  
  export EXPORT_RH_EDIT_DGOS=$edit/DGOS/  
fi  
  
#Taille de la découpe du fichier en sortie de la transco (en octet)  
export TAILLE_DECOUPAGE=20000000  
  
#Répertoire où les fichiers sources se situent par défaut.  
export EXPORT_RH_REP_SOURCE=$EXPORT_RH_DAT_DGOS/entreeDGOS/  
  
#Répertoire où les fichiers csv seront, par défaut, exportés  
export EXPORT_RH_REP_DEST=$EXPORT_RH_DAT_DGOS/sortieDGOS/  
  
#Répertoire où les fichiers log sont créés  
export EXPORT_RH_REP_LOG=$EXPORT_RH_EDIT_DGOS/logDGOS/
```

*#Répertoire où sont copiés les fichiers de contrôles (CTL\_ContrôleGeneral, CTL\_ContrôleStatut, CTL\_ContrôleUF)*  
export EXPORT\_RH\_REP\_CONTROLE=\$EXPORT\_RH\_EDIT\_DGOS/contrôleDGOS/

*#Répertoire où les fichiers de paramétrages seront lus (PA\_Calcul, PA\_UFPool, PA\_ContratAide et NO\_CodeEtablissement)*  
export EXPORT\_RH\_REP\_PARAM=\$EXPORT\_RH\_EDIT\_DGOS/paramDGOS/

*#Répertoire où les fichiers csv transcodifiés seront, par défaut, placés.*  
export TRANSCO\_RH\_REP\_DEST=\$EXPORT\_RH\_DAT\_DGOS/transco/sortie/

*#Répertoire où seront lus, les fichiers de transcodification.*  
export  
TRANSCO\_RH\_REP\_REFERENCE=\$EXPORT\_RH\_EDIT\_DGOS/transco/reference/

*#Répertoire où seront lus, les fichiers de transcodification nationale.*  
export TRANSCO\_RH\_REP\_NATION=\$EXPORT\_RH\_DAT\_DGOS/transco/nation/

*#Répertoire où sera créé le fichier de correspondance des matricules DGOS/AGIRH*  
export TRANSCO\_RH\_REP\_MATRICULE=\$EXPORT\_RH\_DAT\_DGOS/transco/matricule/

*#Répertoire où se situe JAVA 64*  
export JAVA\_HOME=/usr/java6\_64

*#Répertoire de recherche des commandes*  
export PATH=\$JAVA\_HOME/bin:\$PATH

\*\*\*\*\*

~  
~  
~  
~  
~

**Adapter ces paramètres à votre configuration si besoin.**

## 8 Configuration du fichier *Default.properties* :

Le paramétrage de connexion à la base Oracle AGIRH est défini dans un fichier *Default.properties* se trouvant dans le répertoire :

**`/agirh/site/exe/interfaces/export_rh/Export_RH/export_rh/export_rh_0_1/contexts:`**

Ce fichier se présente sous la forme suivante :

**vi *Default.properties***

```
DataBase_Port=le numéro de port (ex : 1522)  
DataBase_Schema=agirhdba  
DataBase_Login=agirhdba  
DataBase_Server=le nom du serveur (ex : srvAGIRH)  
DataBase_Sid=le nom de la base de donnée (ex : AGIRH)  
DataBase_Password=agirhdba  
DataBase_AdditionalParams=laisser à vide.  
~  
~  
~  
~
```

Remplissez le fichier de configuration comme dans l'exemple ci-dessus.

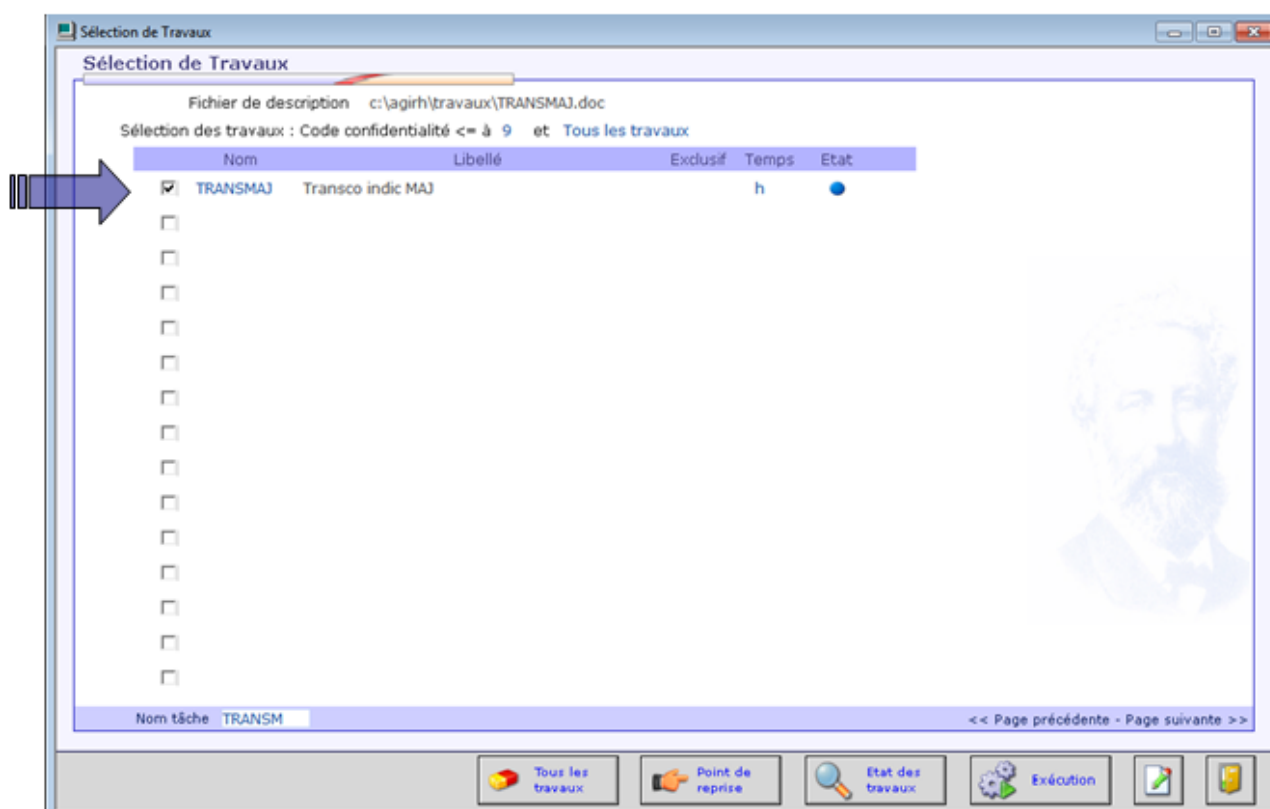
*Note : Les informations peuvent être récupérées depuis un autre programme, si le fichier est déjà rempli, il n'est pas nécessaire de le modifier.*

## 9 Lancement de la tâche **TRANSMAJ** :

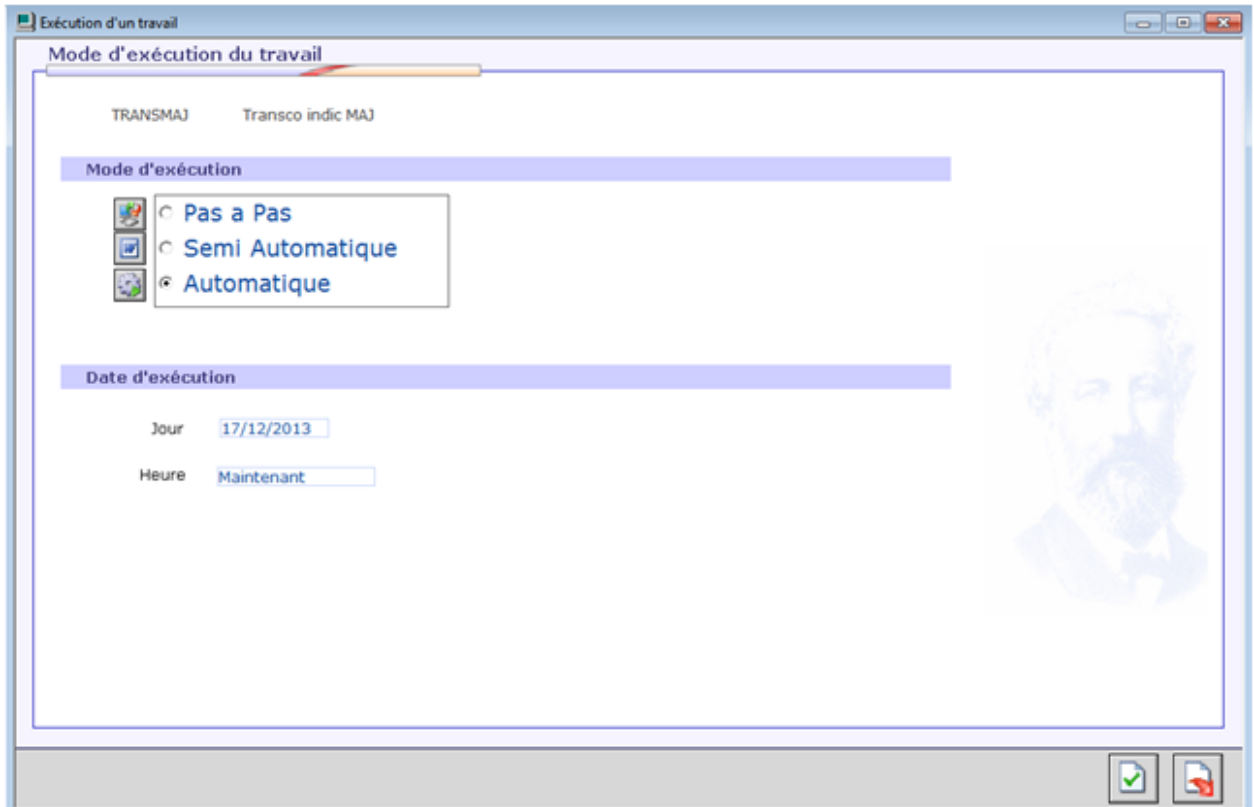
Afin de générer une première fois les fichiers à transcoder par le personnel RH, il vous faudra lancer la tâche TRANSMAJ.

Sous AGIRH :

L'exécution de l'interface est effectuée par le biais des demandes de travaux en lançant la tâche TRANSMAJ.



Sélectionner la tâche **TRANSMAJ**.



L'exécution de cette tâche doit se faire en mode **automatique**.

Lors de l'exécution, l'année d'extraction est demandée en paramètre.

Note : La tâche peut être lancée sous unix.

```
cd $INTSHL
export ANNEE=2012 (ou XXXX)
./TRANSCOMAJ
```

Les fichiers à transcoder se trouveront sur :

**\$EDIT/DGOS/transco/reference.**

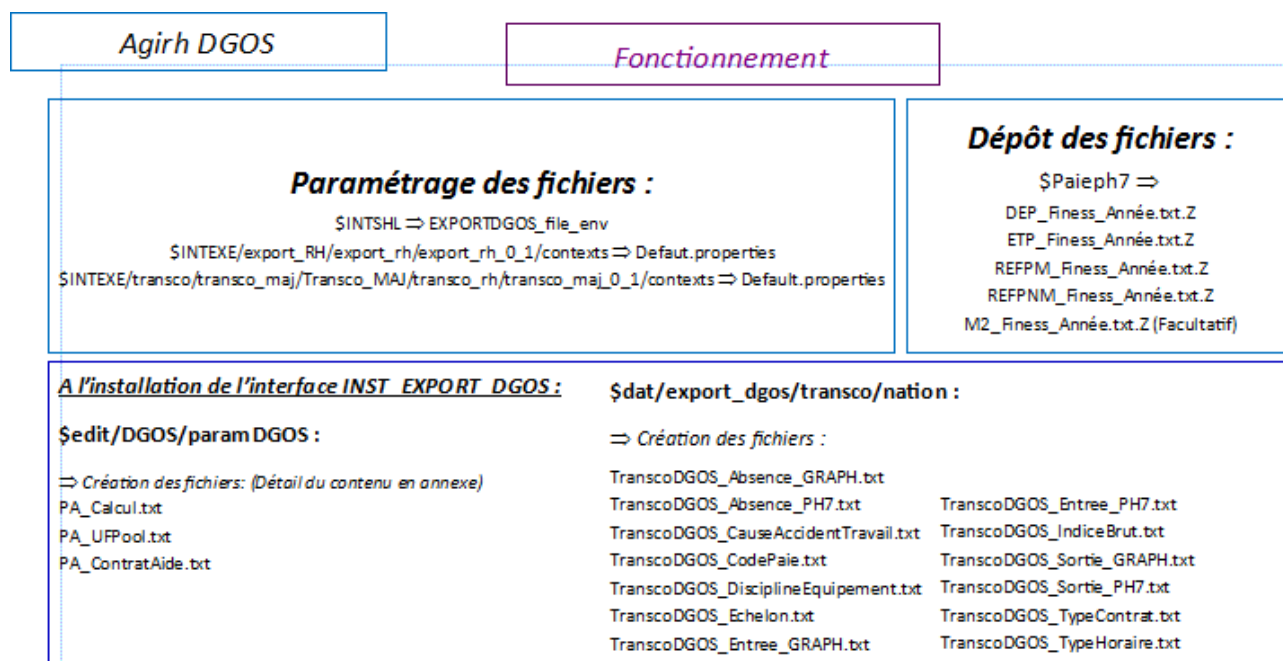
Il est préférable d'ouvrir les droits sur ces fichiers.

```
chmod 777 *.txt
```

## 10 IMPORTANT :

La tâche TRANSMAJ (ou TRANSCOMAJ sous unix) est à lancer une seule fois afin de créer les fichiers de référence utilisés pour la transcodification. **Elle écrase les fichiers de référence éventuellement déjà créés.** Si on souhaite mettre à jour les fichiers de références en cas d'ajout de nomenclature locale, il convient de sauvegarder les anciens fichiers de référence s'ils ont déjà été complétés.

## 11 ANNEXES : fonctionnement et arborescences.

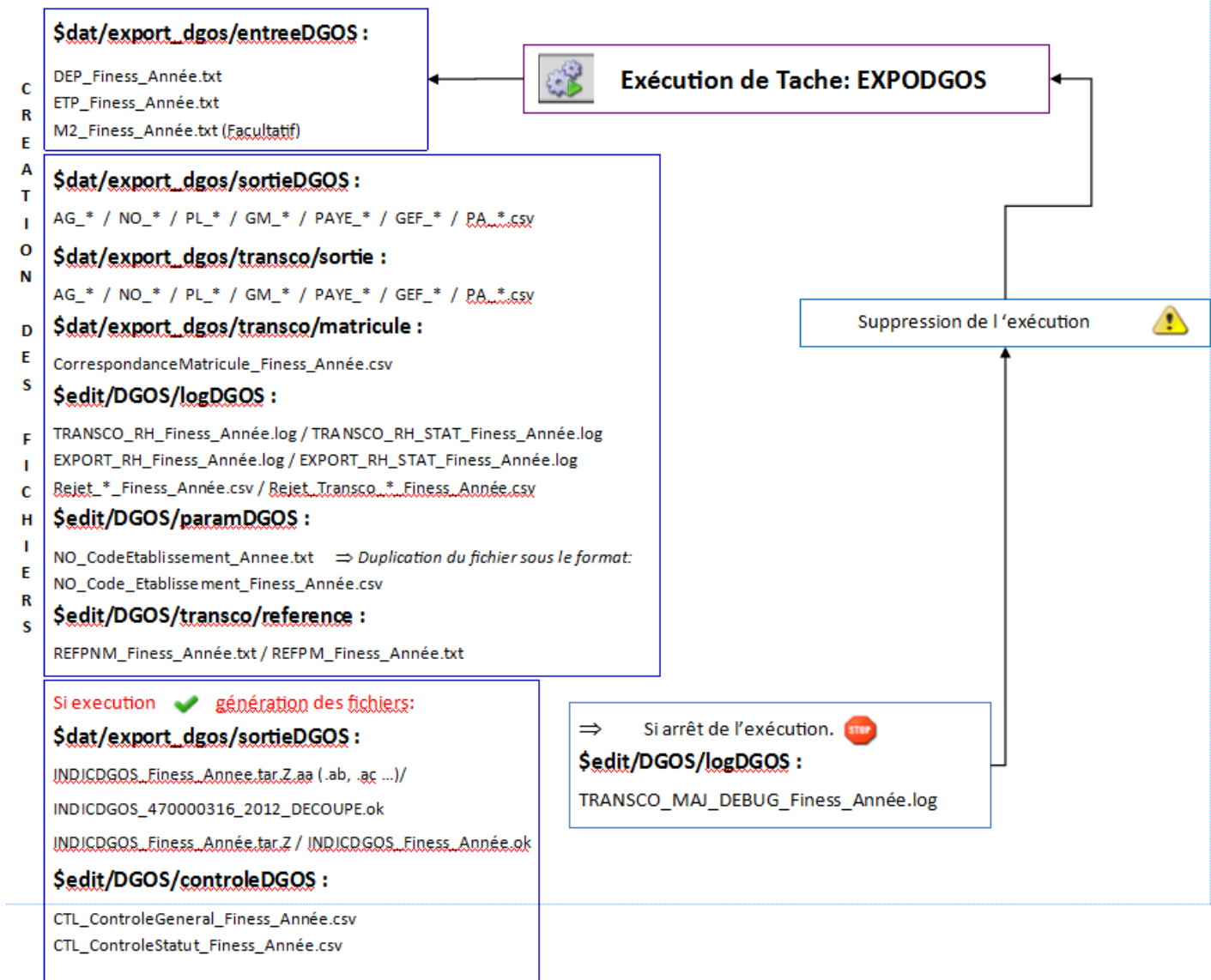


La tâche EXPORTDGOS sera lancée par le personnel RH une fois les fichiers transcodés.

**Les fichiers INDICDGOS\_FINESS\_ANNEE.tar.Z.aa (.ab, .ac ...) ainsi que le .ok devront être transmis à l'ATIH via leur plateforme Web.**

**\$dat/export\_dgos/sortieDGOS :**

INDICDGOS\_Finess\_Annee.tar.Z.aa (.ab, .ac ...)/  
INDICDGOS\_470000316\_2012\_DECOUPE.ok



Fichiers installés par l'interface :

**\$INTSHL:**

- EXPORTDGOS
- EXPORTRH
- TRANSCOMAJ
- EXPORTDGOS\_file\_env

**\$INTEXE :**

- export\_rh/Export\_RH : Le répertoire contenant les sources de l'export\_rh.
- export\_rh/lib : les bibliothèques de l'export\_rh.
- transco/transco\_rh/Transco\_RH :Le répertoire contenant les sources de transco\_rh.
- transco/transco\_rh/lib :Les bibliothèques de la transco RH.
- transco/transco\_maj/Transco\_MAJ : Le répertoire contenant les sources de la transco\_maj.
- transco/transco\_maj/lib : Les bibliothèques de la transco MAJ.

Dossiers créés :

**\$dat :**

- export\_dgos/entreeDGOS : le répertoire contenant les fichiers sources.
- export\_dgos/sortieDGOS : le répertoire contenant les fichiers générés.

**\$edit :**

- BS/paramBS : Répertoire contenant les fichiers de paramétrage.
- BS/logBS : Répertoire où seront créés les fichiers log.
- BS/controleBS : Répertoire où seront créé les fichiers de contrôles de l'exportation (CTL\_Controlgenral, CTL\_ControlStatut, CTL\_ControlUF).