**Connecteur SIHAM – OSE**

**Historique des Nouveautés v3.0 /**

**livraison depuis la v2.0 (OSE V15)**

Contenu

[1. Liste des Versions 1](#_Toc106625548)

[2. Nouveautés V2.1 (15/07/2021) / V2.0 (03/2021) 2](#_Toc106625549)

[2.1. Pré-requis 2](#_Toc106625550)

[2.2. Installation 2](#_Toc106625551)

[2.3. Détail des Nouveautés v2.1 2](#_Toc106625552)

[3. Nouveautés v3.0 (20/06/2022) / V2.1 (15/07/2021) 4](#_Toc106625553)

[3.1. Pré-requis 4](#_Toc106625554)

[3.2. Installation 4](#_Toc106625555)

[3.3. Détail des Nouveautés et corrections v3.0 4](#_Toc106625556)

# Liste des Versions

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V2.0 : 03/2021 | Myriam Poujol – Université de Montpellier | Livraison connecteur SIHAM-OSE adapté pour OSE V15 (refonte des adresses et multi-statuts) |
| V2.1 :  du 18/06/2021  au 15/07/2021 | Myriam Poujol – Université de Montpellier | Corrections et adaptations de la version 2.0, suite à installation et tests techniques chez nous + remontées de Poitiers et Lyon 2. |
| V3.0 : le 26/08/22 : modifs  De 07/2021 au 26/07/2022 | Myriam Poujol - UM | Livraison des corrections et évolutions apportées en interne sur la période, suite au passage de notre PROD en v16 + Oracle 19 + V18 |
| V3.0 : le 02/09/22 | Myriam Poujol - UM | Correction complémentaire (**B\_4P\_OSE\_procedure\_INSERT\_intervenant.sql** ) pour mettre à jour le grade même si le statut ne change pas (suite au test des nouveaux grades HU) |

# Nouveautés V2.1 (15/07/2021) / V2.0 (03/2021)

* 1. Pré-requis

#### Si vous êtes en version antérieure à la version v1.1 du connecteur SIHAM-OSE :

* + Doc\_et\_MOP\Nouveautés\_v1.1\_122019.docx
  + Lancer la maj de la BDD : 01\_T\_OSE\_alter\_tables\_v1.4\_a\_v1.8.sql
  + Puis suivre l’install de la V2.0 (la version 2.1 contient la version 2.0 + des scripts corrigés)

#### Si vous êtes en version 1.1 du connecteur SIHAM-OSE :

* + Suivre l’install de la V2.0 mais installer la dernière version des scripts du MPD (la version 2.1 ne fait que relivrer des scripts de la v2.0 mais corrigés)

#### Si vous êtes déjà en version 2.0 :

* Liste des scripts / doc relivrés (mais par précaution comparer chaque répertoire) : voir ci-dessous
  1. Installation

Depuis la version 2.0 du connecteur SIHAM-OSE (pour OSE V15) , les scripts sont livrés via l’interface Git de Caen <https://git.unicaen.fr/open-source/OSE>, dans

 [OSE](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/)  [doc](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/doc)  [Connecteurs-Import](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/doc/Connecteurs-Import)  [Siham](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/doc/Connecteurs-Import/Siham)

Prendre connaissance et suivre les documents :

* Connecteur.md
* Notes\_Livraison\_connecteur\_RH\_SIHAM-OSE\_v2.0.docx
* Nouveautés\_v2.1\_connecteur\_RH\_SIHAM-OSE.docx
  1. Détail des Nouveautés v2.1
* Correspondances des champs SIHAM/OSE :

Doc\_et\_MOP\Mapping\_Siham\_Ose\A-B\_Etude\_Technique\_champs\_Siham\_OSE\_v2.0.xlsx

Il s’agit du document qui indique les correspondances utilisées dans le code source des scripts :

* Des tables OSE.UM\_ et de leurs champs
* Avec les tables HR sources de SIHAM et de leurs champs

Documents actualisés :

* 1. MOP\_parametrer\_et\_suivre\_changements\_statut.docx
  2. MOP\_suivi\_et\_traces\_synchro.docx
* Evolutions du connecteur à appliquer avant la version v2.0 :

Documents supplémentaires et utiles pour ceux qui étaient en version antérieure à la version v1.1 (à suivre et installer avant la version v2.0 ou la version v2.1) :

* 1. Nouveautés\_v1.1\_122019.docx
  2. 01\_T\_OSE\_alter\_tables\_v1.4\_a\_v1.8.sql
* Evolutions des scripts :

Voir dans les commentaires le détail des évolutions :

* 1. Partie\_A\_SIHAM\_REF

Rectification taille de champ adresse + remise à zéro du numero\_compl\_code s’il n’existe pas dans Ose pour ne pas bloquer la synchro dans OSE.

* + - A\_1\_T\_OSE\_create\_table\_v2.1\_utf8.sql / A\_1\_T\_OSE\_alter\_table\_v2.1\_utf8.sql
    - A\_3\_P\_OSE\_procedure\_insert\_tables\_src\_v2.4.sql
  1. Partie\_B\_SIHAM\_INTERV

Pb : la variable (v\_maj\_statut\_a\_faire) qui n'a pas une taille assez grande en cas d'ajout auto multi-statut.

Pb de remplissage du grade\_id dans UM\_INTERVENANT pour les non titulaires Permanents, correction des tests if/else. Et du coup ces intervenants ne remontaient pas dans OSE.

* + - B\_2F\_OSE\_function\_v3.2.sql
    - B\_3P\_OSE\_procedures\_diverses\_v2.3.sql
    - B\_5P\_OSE\_procedure\_INSERT\_intervenant\_v3.2.sql

Et bien sûr les 2 tableaux de suivi :

* 1. A\_V15\_SIHAM\_REF\_Suivi\_deploiement\_MPD\_OSE.xlsx
  2. B\_V15\_SIHAM\_INTERV\_Suivi\_deploiement\_MPD\_OSE.xlsx

# Nouveautés v3.0 (20/07/2022) / V2.1 (15/07/2021)

* 1. Pré-requis
  + Si déjà en V2.1 : aucun
  + Si antérieur : cf. ci-dessus prérequis pour v2.1
  1. Installation

Depuis la version 2.0 du connecteur SIHAM-OSE (pour OSE V15) , les scripts sont livrés via l’interface Git de Caen <https://git.unicaen.fr/open-source/OSE>, dans

 [OSE](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/)  [doc](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/doc)  [Connecteurs-Import](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/doc/Connecteurs-Import)  [Siham](https://git.unicaen.fr/open-source/OSE/-/tree/master/doc/Connecteurs-Import/Siham)

Prendre connaissance et suivre les documents :

* Connecteur.md
* Notes\_Livraison\_connecteur\_RH\_SIHAM-OSE\_v2.0.docx
* Nouveautés\_connecteur\_RH\_SIHAM-OSE.docx

Pour passer les maj, bien suivre l’ordre des tableaux A\_V15\_SIHAM\_REF\_Suivi\_deploiement\_MPD\_OSE.xlsx et B\_V15\_SIHAM\_INTERV\_Suivi\_deploiement\_MPD\_OSE.xlsx

!! Vigilance : si vous êtes en version 2.1 du connecteur SIHAM – OSE (06/2021), les instructions sont dans le script B\_1T\_OSE\_alter\_tables\_v3.0.sql : lancer les instructions dans l’ordre et pas à pas car certaines variables ou valeurs sont à paramétrer pour votre établissement avant de lancer les requêtes.

* 1. Détail des Nouveautés et corrections v3.0

**Evolution majeure suite à livraison d’OSE en V18 : remplacement de la table UM\_STATUT\_INTERVENANT par UM\_STATUT (table similaire mais annualisée)**

* Evolutions détaillée des scripts :

Voir dans les commentaires le détail des évolutions :

* 1. Partie\_A\_SIHAM\_REF :

***A\_1\_T\_OSE\_create\_table\_utf8.sql et A\_1\_T\_OSE\_alter\_table\_utf8.sql***

* + - V2.2 : modification du paramètre C\_ORG\_RATTACH de la table OSE.UM\_PARAM\_ETABL : passage de valeur unique à multiple pour les codes UAI (valeurs bornés par des ‘’’ et séparateur ‘,’ pour pouvoir tester un in() dans les scripts).

***A\_3\_P\_OSE\_procedure\_insert\_tables\_src.sql :***

* + - V2.5 : Dans la procédure UM\_ALIM\_ADRESSE\_NUMERO\_COMPL : prévoir un retour null quand il n’y a aucun enregistrement dans ose.adresse\_numero\_compl pour commencer à 1 (1ere init des numéro compl.)
    - V2.5b : ajouter ".world" au nom du dblink suite à passage en Oracle 19

***A\_2\_F\_OSE\_function.sql***

* + - V2.3 : ajout fonction M\_AFFICH\_UO\_INF (utilisée à Montpellier pour Prose)
    - V2.3b : ajouter ".world" au nom du dblink suite à passage en Oracle 19

PS : Les autres scripts sont livrés sans modification, juste en harmonisant le nom des scripts sql (sans le numéro de version qui est inscrit dans le contenu en commentaire).

* 1. Partie\_B\_SIHAM\_INTERV

***B\_1T\_OSE\_alter\_tables*** (ou B\_1T\_OSE\_create\_table\_utf8.sql si 1ere install) :

v2.2 : Ajout du code employeur **pour la RAFP** (transmission d’OREC table um\_orec\_info externe à Siham à OSE intervenant.employeur.id)

v3.0 : Ajout champs sexe

+ création table UM\_STATUT + alimentation et réaffectation des STATUT\_ID des UM\_INTERVENANT

**!! PROCEDURE DELICATE :**

- création table UM\_STATUT annualisée (en remplacement de UM\_STATUT\_INTERVENANT)

!! lancer UNE PAR UNE dans l’ordre les étapes de création, repérage de vos valeurs, insert et vérification, afin d’adapter à vos valeurs et vos années en base

- Création d’une table de sauvegarde " sav\_um\_intervenant" avant de réaffecter tous les ID de statut dans UM\_INTERVENANT

- ensuite la table um\_statut\_intervenant sera renommée sav\_um\_statut\_intervenant

**B\_2F\_OSE\_function.sql :**

V3.3 : UM\_AJOUT\_UM\_SYNCHRO\_A\_VALIDER : qd de IE à IE forcer date\_deb au 01/09

V3.4 : remplacer UM\_STATUT\_INTERVENANT par UM\_STATUT annualisée

V3.5 : modifier mapping tests statut siham pour les nouveaux codes HU pour prendre en compte les nouveaux corps/grades + statuts de Siham (codes statuts C0602 à C0604 + groupe Hiérarchique HU)

**B\_3P\_OSE\_procedures\_diverses** : **Correction synchro adresse intervenant** même si le champ est à null :

v2.4 : tests zones adresses à null doivent écraser l’adr existante (**correction**) + renseigner le mail perso pour tous les vacataires (évolution spécifique université de Montpellier)

***v2.5****: ajout UM\_INSERT\_UM\_STATUT + remplacer UM\_STATUT\_INTERVENANT par UM\_STATUT*

***B\_4P\_OSE\_procedure\_SELECT\_intervenant.sql :***

v3.1 : Ajout du code employeur (EMP\_SOURCE\_CODE)  
v3.2 : Ajout col sexe dans UM\_TRANSFERT\_INDIVIDU  
v3.3 : correction test format date champs siham

* **B\_4P\_OSE\_procedure\_INSERT\_intervenant.sql** : **Correction problème de synchro du grade :**

v4.1 : le grade\_id qui doit être synchronisé dans um\_intervenant en même temps que le bloc de maj du statut (lors du changement de statut) et non pas dans le bloc de mise à jour des coordonnées de l’intervenant.  
+ Ajout du code employeur (EMP\_SOURCE\_CODE)

v4.2b : ajouter ".world" au nom du dblink suite à passage en Oracle 19

v4.3 : dossiers devenant HOSE (Hors OSE) :les tracer dans changements de statut table UM\_SYNCHRO\_A\_VALIDER (suite à demande de notre DRH)

v5.0 : 30/05/22 : affecter civilite suivant le sexe + 17/06/22 correction param v\_uo\_a\_exclure

v5.1 : 20/07/22 : paramètre C\_ORG\_RATTACH en multi uai

**v5.2 29/08/22 – 02/09/22 : update grade... même si statut identique**

Correction complémentaire (**B\_4P\_OSE\_procedure\_INSERT\_intervenant.sql** ) pour mettre à jour le grade même si le statut ne change pas (suite au test des nouveaux grades HU)

* **Remplacement de la table UM\_STATUT\_INTERVENANT par UM\_STATUT (table similaire mais annualisée)**:

Impacte toutes les fonctions et procédures utilisant um\_statut\_intervenant (remplacement nom de table + test annee\_id dans les jointures + réaffecter les UM\_INTERVENANT.STATUT\_ID)

* **mv\_intervenant.sql :** code de la vue matérialisé adapté avec la nouvelle table UM\_STATUT