

# Ouvrir OASIS-WEB depuis la GMAO

1. <b>Principe</b>	1
2. <b>Mode opératoire</b>	1
3. <b>Syntaxe</b>	3
4. <b>Création des logins dans OASIS</b>	3
5. <b>Illustration</b>	4

## 1.Principe

L'objectif de la passerelle GMAO-OASIS est de permettre l'ouverture directe d'OASIS-WEB depuis la GMAO sur l'ouvrage courant (On entend par ouvrage courant l'ouvrage courant dans la GMAO).

L'appel du système OASIS est réalisé depuis la GMAO par une URL.

Les identifiants universels des ouvrages sont supposés connus dans la GMAO et l'appel d'OASIS depuis la GMAO est réalisé avec ceux-ci.

## 2.Mode opératoire

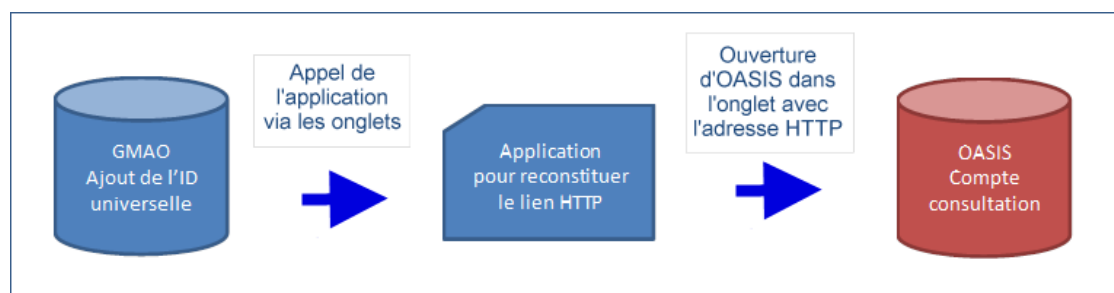
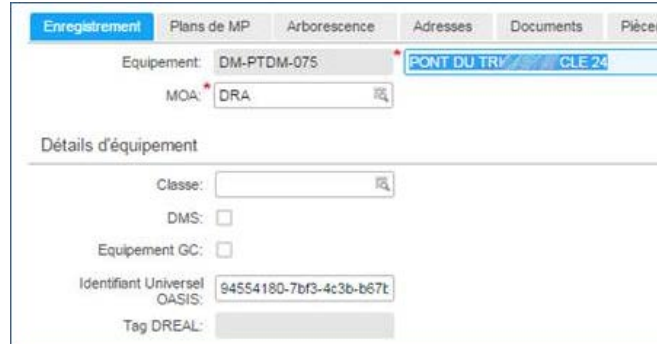


Schéma pour la réalisation du lien GMAO/OASIS-WEB

## 1. Ajout de l'ID universelle dans la GMAO

Saisir dans le détail de l'équipement GMAO l'identifiant universel de son correspondant OASIS :



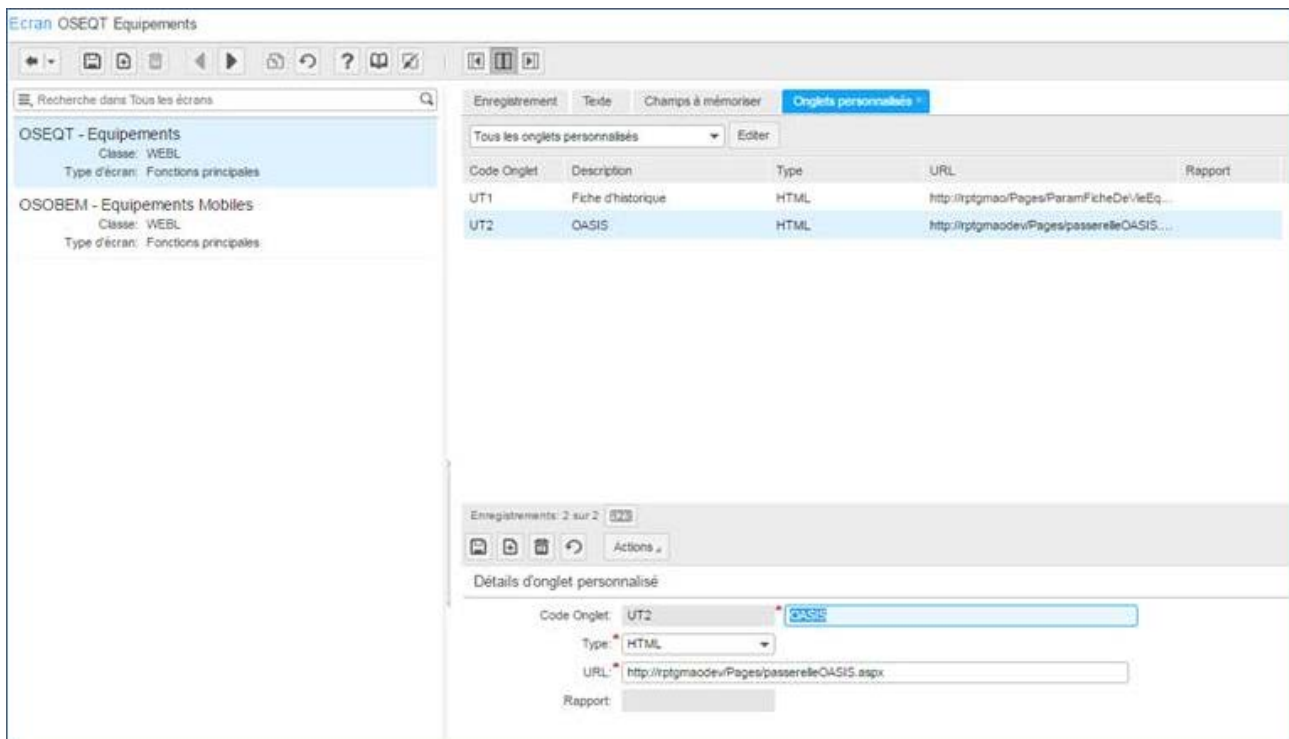
The screenshot shows a web form for equipment registration. At the top, there are tabs: 'Enregistrement', 'Plans de MP', 'Arborescence', 'Adresses', 'Documents', and 'Pièces'. The 'Enregistrement' tab is active. The form contains the following fields:

- Equipement: DM-PTDM-075
- MOA: DRA
- Détails d'équipement section:
  - Classe: [empty field]
  - DMS:
  - Equipement GC:
  - Identifiant Universel OASIS: 94554180-7bf3-4c3b-b67b-...
  - Tag DREAL: [empty field]

## 2. Application pour calculer le lien http vers OASIS

L'outil GMAO permet d'intégrer des liens hypertexte vers une application tierce dans la définition des écrans.

L'idéal est de développer une page qui récupère l'identifiant universel d'OASIS de la GMAO et génère le lien http vers OASIS.



The screenshot shows the 'Ecran OSEQT Equipements' configuration window. It features a search bar, a list of equipment types on the left, and a configuration table for 'Onglets personnalisés'. The table has columns for 'Code Onglet', 'Description', 'Type', 'URL', and 'Rapport'. Two entries are visible:

Code Onglet	Description	Type	URL	Rapport
UT1	Fiche d'historique	HTML	http://rptgmao/Pages/ParamFicheDeVeEq...	
UT2	OASIS	HTML	http://rptgmaodev/Pages/passereleOASIS...	

Below the table, the 'Détails d'onglet personnalisé' for 'UT2' are shown, with the URL field containing the full path: `http://rptgmaodev/Pages/passereleOASIS.aspx`.

L'application se trouve sur un serveur à l'adresse <http://rptgmao/pages/passereleOASIS.aspx> et elle génère l'adresse suivante dans notre exemple : <http://cnsw0058:28080/OASIS-WEB2/index.html?user=consultation&selectedInfraUUID=94554180-7bf3-4c3b-b67b-daa614f78bca>

Nous utilisons dans OASIS le compte consultation pour s'assurer d'être en lecture seulement sur les familles d'ouvrages définies.

## 3. Syntaxe

Pour ouvrir OASIS-WEB en consultation sur une infrastructure donnée depuis la GMAO, celle-ci doit lancer un navigateur avec accès internet sur une URL du type :

`http://[IP_SERVEUR_OASIS]:[PORT_HTTP_SERVEUR_OASIS]/OASIS-WEB2/index.html?user=consultation&selectedInfraUUID=[UUID_infrastructure]`

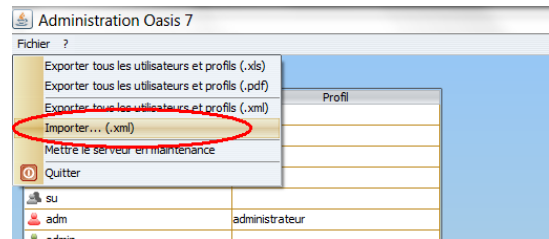
Exemple : <http://127.0.0.1:8080/OASIS-WEB2/index.html?user=consultation&selectedInfraUUID=94554180-7bf3-4c3b-b67b-daa614f78bca>

## 4. Création des logins dans OASIS

Dans le cadre de la mise en place de l'interopérabilité, il est nécessaire de créer un login « consultation » qui sera utilisé lors de l'appel d'OASIS.

Dans l'exemple ci-dessous,

- Un fichier « consultation.xml » est fourni à la demande par le Support TWS,
- Ce fichier devra être importé à partir du client OASIS Admin Avance :



- Le login « Consultation » sera alors ajouté à la liste de vos login et profils :



*Le login « consultation » qui est utilisé lors de l'appel OASIS*

## 5. Illustration

