



## Complément de remontées de données vers le CRM Dolibar

### Cadre général

La synchronisation de données Dolibar ↔ Moodle s'effectue dans les deux directions, sur des registres appartenant à des développements spécifiques dans Dolibar, et à partir de données produites par des plug-ins tiers consacrés au suivi de formation dans Moodle ([LearningTimeCheck](#)).

### Dolibar vers Moodle

#### Synchronisation des comptes utilisateurs

1. Effectuée par Dolibar
2. Utilise les WS standard de Moodle
3. Enregistre l'id Dolibar dans le numéro d'identification de l'utilisateur

#### Synchronisation des inscriptions

1. Effectuée par Dolibar
2. Utilise les WS standard de Moodle

### Moodle vers Dolibar

La remontée d'information vers Dolibar met en place des écouteurs d'événements pour capter des événements particuliers du cours et transmettre des états ou des valeurs à Dolibar via l'API de Web services dolibar. A titre de contrôle, moodle enregistre une trace particulière de ces événements dans une table/registre dédiée.

#### **on course completed : Marquage de l'achèvement de cours dans moodle**

Détermine le moment où la séquence de formation a été achevée (toutes les activités obligatoires terminées et accomplies selon les critères d'achèvement).

#### **on course module completion updated : Modification d'état d'un module de cours**

Lancé à chaque fois qu'un module d'activité voit son état d'achèvement modifié et influe sur le taux d'achèvement général de la formation.

## on course viewed : Entrée dans le cours

Seule la première entrée dans la formation est considérée, marquant ainsi le début d'activité de l'apprenant dans le programme de formation.

## on learningtimecheck items updated : Modification de statut d'un élément de marquage de formation

Lancé à chaque fois qu'un élément de tracking est modifié (marquage ou démarquage), en calculant les taux d'accomplissement obligatoires et les temps forfaitaires accumulés. Transmet un temps d'éléments obligatoires "acquis".

## Utilitaires et scripts CLI

Le script cli `update_course_hours.php` permet un balayage d'un cours pour transmettre les heures d'une session sur un certain nombre d'utilisateurs :

```
Refreshes and sends to dolibarr course hours from sessions
```

### Options:

```
-h, --help          Print out this help
-H, --host          the virtual host you are working for(*)
-c, --course        the course to process
-s, --session       the session (group) to process
-u, --userlist      The user list to restrict processing for
-v, --verbose       Set verbose mode on
```

### Example:

```
\$sudo -u www-data /usr/bin/php local/dolibarr/cli/update_course_hours.php
```

(\*) Ce script est compatible pour la virtualisation VMoodle.

[Revenir au sommaire technique composant LTC](#) - [Index des plugins](#) - [Accueil du catalogue](#)

From:

<https://docs.activeprolearn.com/> - **Documentation Moodle ActiveProLearn**

Permanent link:

<https://docs.activeprolearn.com/doku.php?id=local:dolibarr>

Last update: **2026/01/13 07:19**

