# Sub systems

Sub systems are plugin assemblies that focus a global pedagogic or applicatif problematic. they usually work all together as a set, or as alternatives one to each other.

See also documentation order by component type.

## STRUCTURE SUBSETS

### Moodle Multitenant Virtualisation



La virtualisation de Moodle permet de simplifier la gestion et l'administration de grandes installations multi-tenant où de nombreux Moodle collaborent pour former une installation de service pédagogique urbanisée et structurée.

Sur la base d'une même installation physique, un ensemble de Moodle logiques peuvent être mis en oeuvre, d'une manière indépendante ou plus ou moins liés par des services réseau pour servir une organisation pédagogique complexe.

- VMoodle : Moodle Applicative Virtualisation - Moodle Virtualisation Engine
- User Mnet Hosts Block - Enhanced Moodle Network access block.
- Bloc Group Network - Network student access delegated management
- PublishFlow block (MNET based course publishing)

### Global life cycle organisation

Course recycle block Organizes the “end of life” workflow of terminated or archivable courses in a separated remote moodle instance new

### Global automated administration

- Moodle High Level Scripting Engine new
- Moodle Script Console tool new

# USER EXPERIENCE

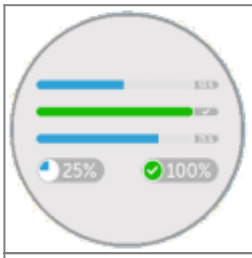


The components of this section converge towards an improvement of the user experience by proposing solutions intended either to facilitate the interfaces, or favoring the interactions between users.

- Mon Moodle amélioré - Une reconstruction de la stratégie de tableau de bord usager (page MY)
  MAJ 05/07/2017
- User Equipment - Individualise the functionnal tuning to simplify the moodle teacher experience.
- Teams - Auto-construction d'équipes/groupes par les étudiants.***pédagogie inversée***
- EditableContentHTML - Un bloc HTML dont certains rôles non auteurs peuvent modifier le contenu.
- GroupSpecificHTML - Un bloc qui permet d'afficher des messages différentiés à vos utilisateurs, suivant les groupes dans lesquels ils sont inscrits. ***Messages personnalisés***
- RoleSpecificHTML - Un bloc qui permet d'afficher des messages différentiés à vos utilisateurs, suivant leur rôles (apprenants, enseignants éditeur ou non etc). ***Messages personnalisés***
- ProfileSpecificHTML - Un bloc qui permet d'afficher des messages différentiés à vos utilisateurs, suivant règle de profil.
- ProfileSelectorHTML - Contenu spécifique par sélecteur de profil.

# PEDAGOGIC SUBSETS

## Activity and time Tracking




These features subsets address essentially learning organisation.

- Block Use_Stats / User time stats
- Block LearningTimecheck
- Learning Time Check Activity Module
- Report on learning time
- TrainingSessions Report to update
- Dashboard Block

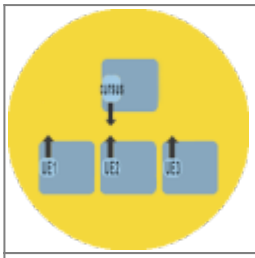
## High level course publishing



Les composants liés à l'édition avancée des cours s'assemblent pour renforcer l'expérience éditoriale de Moodle en vue de transformer le LMS en un outil auteur et de projection pédagogique complet garantissant un niveau de mise en forme éditoriale proche des pratiques des éditeurs professionnels de contenus pédagogiques.

- Page course format
- Page menu module (DEPRECATED - CLOSED TRACK)
- page module block
- page tracker block
- Courses custom labels elements
- illustrated ressources activities for page format new !

## Cursus management, learning plans



Ces composants complètent les mécanismes standard de moodle (métacours) pour rendre leur usage plus facile et plus économe en temps d'administration. Il facilitent les inscriptions et évitent la redondance des cours utilisés dans de multiples cursus.

- Blokc Course Descendants
- Course Ascendants Block
- multicoursenavigation

## Mass knowledge training



Ces composants complètent les mécanismes standard de moodle en matière de tests ou proposent des mécanismes qui donnent à l'utilisateur de gérer son système de révision

- Plateau de révision Blocks User quiz Monitor
- Question aléatoire à contrainte question type random constrained
- Règle d'accès aux tests : Choix des questions par l'utilisateur quiz access choose constraints

- Userquiz Limit Block Block User quiz Limit
- Quiz access rule : (Per) User number of attempts quiz access User num attempts

# SHOPPING

## FULL INTEGRATED MOODLE SHOP




Courseware monetization : a set of interoperable components to allow backoffice sales management, and front office catalog presentation of training products for sale.

- Moodle Shop core engine Moodle Integrated Online Shop
- Block Shop Access Sales services
- Block Shop Bills My transactions
- My products Customer products summary
- ShopTotal Block Front Office Order Total
- Bloc d'attribution des sièges dans le cours

# SHARED RESOURCES (EMD)

### Central Shared Resources



La librairie documentaire centralise l'indexation du fond documentaire de référence utilisable dans la plate-forme et permet d'y indexer des objets pédagogiques “déployables” dans Moodle. Elle suit les normes standards en termes d'indexation (LOM et dérivées) et d“exposition du catalogue de ressources (OAI) et intègre un moteur de recherche sur les métadonnées.

**Interface principale pour un(e) documentaliste :**

- Composant local sharedresources Il s'adresse principalement au(x) documentaliste(s) pour la gestion des entrées. C'est le moteur central de la librairie qui assure les fonctions d'indexation générale, de stockage, et de recherche de ressources.

**Interface principale pour un(e) enseignant(e)/formateur(trice):**

- Shared resource publication in course C'est au moment d'ajouter une ressource mutualisée au cours, que l'enseignant(e)/formateur(trice) peut abonder la librairie.

- Shared resource conversion toolkitLe bloc réuni quelques utilitaire pratiques pour convertir et déplacer des ressources entre les différents référentiels que sont les cours et la librairie centrale.
- Bloc Activity Publisher (Bloc Exporteur d'activités) Ce bloc est un utilitaire pratique pour convertir en archive au sens moodle (fichier MBZ) une activité de cours que l'on souhaite mutualiser au sein de la librairie centrale.
- Repository on shared resources (unfinished). Ce composant (repository) gère les capacités pour les différents rôles sur la librairie. :!:Cette fonction est en cours de développement.

- Central Library

---

Return to catalogue - plugin index order bycomponent type

From:
https://docsen.activeprolearn.com/ - **Documentation Moodle ActiveProLearn**

Permanent link:
**https://docsen.activeprolearn.com/doku.php?id=pluginsets&rev=1571045204**

Last update: **2026/01/13 08:58**