APLCore

Présentation

La librairie APLCore est une librairie réunissant des ajouts essentiels et partagés par de nombreux plugins d'APL. Elle évite la multiplication de copies de code dans tous les plugins faisant appel à ces fonctionnalités centrales, et facilite la gestion des conflits de librairies.

La librairie APLCore est également au coeur du système de licences de Tierce Maintenance Applicative (TMA) d'ActiveProLearn, en fournissant le mécanisme de déverrouillage des fonctionnalités supplémentaires (Zone Pro) dans tous les plugins à valeur ajoutée.

Elle comporte aussi un certain nombre de compléments aux librairies “core” de Moodle, ou à certaines librairies open-source embarquées, lorque ces dernières admettent des extensions.

Elle intègre également certaines librairies tierces d'usage très général ou des portages à partir d'autres projets.

Fonctionnalités

- APLCore Pro (License Manager) : Centre du plugin APLCore, le système d'interrogation de licences d'APL
- APLCore Pear : Des extensions à QuickForm pour une ergonomie de formulaires améliorée.
- APLCore Moogwai Crossport : Moogwai(*) est une technologie autonome fortement inspirée de Moodle ayant intégré des améliorations ergonomiques et structurelles importantes. Une toute petite partie du framework est portée ici pour améliorer l'expérience utilisateur de Moodle.
- APLCore Apl Doc : Une extension permettant aux plugins APL de bénéficier d'une documentation étendue à partir des référentiels ActiveProLearn.

Liste des composants liés à APLCore

Tous les composants à valeur ajoutée de ActiveProLearn utilisent la librairie APLCore, à minima pour la fonction de Licensing. La liste ci-dessous n'est pas exhaustive.

- Module Avancement et temps pédagogiques
- Eléments de cours
- Format Page (Moogai Quickform Wizard, extensions Quickform)
- Rapport sur les temps d'apprentissage
- Bloc de mesure d'activité
- Prépositionnement
- Rapport de sessions de formation
- Collecte d'indicateurs Zabbix

- Bloc de prépositionnement
- Eléments de Tableau de bord statistique
- My/mon moodle amélioré Tableau de bord
- Catalogue de cours multi-classé
- Boutique Moodle
- Moodle multi-instances
- Inscriptions externes locales (Moogai Quickform Wizard, extensions Quickform)
- Eléments de statistique
- Plan de formation
- …

Fiche technique

- **Type de composant :** Local
- **Nom technique:** Librairies non standard
- **Nom technique:** local_aplcore
- **Famille fonctionnelle :** Génériques
- **Versions :** m35 à m45
- **Distribution : PRO (TMA)**

Retour à l'index des plugins - Retour au catalogue

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

Permanent link:
https://docs.activeprolearn.com/doku.php?id=local:aplcore&rev=1773566830

Last update: **2026/03/15 10:27**