



Module MPlayer - Média Player: Guide d'installation

Installation

Ce plugin s'installe de manière classique :

- Décompactez l'archive dans le répertoire /mod de votre distribution Moodle
- Naviguez vers les notifications de l'administration de site pour installer logiquement le module.

Configuration centrale

La configuration centrale du composant permet de choisir un certain nombre de valeurs par défaut pour les réglages avancés.

Paramètres de configuration

- **Player (technologie)** : Permet de choisir la technologie par défaut du player. Tous les players n'ont pas la même couverture de compatibilité, par exemple, le JW Player joue nativement des URL YouTube.
- **Les auteurs peuvent choisir** : Si elle est active, cette option permet aux enseignants de changer la technologie par défaut du player dans chaque instance. Dans le cas contraire, la technologie du Player est unique et imposée par l'administrateur.
- **Largeur** : 100% par défaut. Définit la largeur cible par défaut du player. Attention, certaines contraintes comme le thème ou des règles de style customisées ou des dispositions particulières de certains formats de cours, peuvent faire que les indications de taille ne sont pas respectées.



La largeur peut être définie en pixels ou en pourcentage comme dans une règle de style CSS width:.

- **Hauteur** : 570pixels par défaut. La hauteur, en pixels (pas de mesure relative ou proportionnelle).
- **Skin (JWPlayer uniquement)** : Liste déroulante de choix : Le thème par défaut du lecteur.
- **Afficher les icônes** : Oui par défaut. Affiche ou masque les icônes de commande.
- **barre de commande** : En dessous par default. Lorsque le lecteur le permet, permet de changer la position des contrôles.
- **Couleur de premier plan** :Vide par default. Lorsque le lecteur le permet, modifie la couleur de premier plan.
- **Couleur de fond** :Vide par default. Lorsque le lecteur le permet, modifie la couleur de fond, par exemple, en l'absence de vidéo ou sur les panneaux complémentaires.
- **Couleur claire** :Vide par default. Lorsque le lecteur le permet, permet de modifier la couleur

claire, en général attribuée au texte des contrôles.

- **Exécution auto (autoplay)** : Non par défaut. Si réglé sur oui, crée par défaut les lecteurs pour qu'ils démarrent automatiquement la lecture.
- **Plein écran** : Oui par défaut. Si actif, autorise par défaut le passage en plein écran des lecteurs.
- **Ajustement à l'échelle (JWPlayer)** : Uniform par défaut/Exact fit/fill. Mode d'ajustement de l'image aux dimensions effectives du lecteur.
- **Volume** : 100. Volume par défaut des lecteurs
- **Contrôles natifs de plein écran (flowplayer)** : Non par défaut. Certains appareils ou terminaux numériques ont des mécanismes intégrés de mise en plein écran de la vidéo. Alternativement les lecteurs peuvent simuler ces mécanismes en utilisant des règles de style génériques. Si vous éprouvez des difficultés avec le mode plein écran sur votre public, changer ce paramètre peut tenter de corriger le problème.

Player mplayer default_player	Flowplayer ▼	Défaut : Flowplayer
Afficher le code de débogage mplayer showdebugcode	☐	Défaut : Non
Les auteurs peuvent choisir mplayer allowchoice	Oui ▼	Défaut : Non Si activé, les auteurs peuvent choisir la technologie du player instance par instance.
Largeur mplayer default_width	100%	Défaut : 100%
Hauteur mplayer default_height	570	Défaut : 570
Skin (JW Player) mplayer default_skin	Grunge Tape ▼	Défaut : Vide
Afficher les icônes mplayer default_icons	Oui ▼	Défaut : Oui
Barre de commandes mplayer default_controlbar	En dessous ▼	Défaut : En dessous
Couleur de premier plan mplayer default_frontcolor		Défaut : Vide
Couleur de fond mplayer default_backcolor		Défaut : Vide
Couleur claire mplayer default_lightcolor		Défaut : Vide
Couleur d'écran mplayer default_screencolor		Défaut : Vide
Exécution auto mplayer default_autostart	Non ▼	Défaut : Non
Plein écran mplayer default_fullscreen	Oui ▼	Défaut : Oui
Ajustement à l'échelle (JW Player) mplayer default_stretching	Uniform ▼	Défaut : Uniform
Volume mplayer default_volume	90 ▼	Défaut : 100
Contrôles natifs de plein écran (flowplayer) mplayer default_native_fullscreen	Non ▼	Défaut : Non

Commandes relatives aux streamers : Configuration spéciale avec un serveur de flux vidéo

Le module MPlayer sait coopérer avec un serveur de flux en déportant le stockage de la vidéo sur le serveur responsable de sa distribution. Dans un premier temps, le fichier vidéo est téléchargé dans Moodle, puis il est déplacé vers le stockage spécifique du streamer et remplacé par un fichier manifest.

Cette configuration nécessite un partage réseau de l'espace de stockage du streamer pour qu'il soit accessible par Moodle en écriture. Un partage NFS convient si vous exploitez Moodle dans une architecture Linux.

Serveur de média HTTP mplayer httpmediaserver	 Défaut : Vide
Chemin HTTP aux média mplayer httpmediapath	 Défaut : Vide
Répertoire de stockage des médias HTTP mplayer httpmediacontentdir	 Défaut : Vide
Hôte RTMP/HTTP/HLS mplayer wowzaserver	 Défaut : Vide
Application de flux mplayer wowzaapplication	/vod Défaut : /vod
Répertoire partagé des contenus vidéo mplayer wowzacontentdir	 Défaut : Vide

La configuration des streamers est aujourd'hui prévue pour la prise en charge de Wowza :

- **Serveur de média http** : l'url du serveur http
- **Chemin http au média** : l'url serveur du dossier contenant les fichiers.
- **Répertoire des stockages de média** : l'url du répertoire contenant les fichiers média.
- **Hôte RTMP/HTTP/HLS** : L'url rtmp du serveur de flux. Dans le cas où le serveur de flux utilise le mode HLS (streaming sur HTTP) ou s'appuie sur une distribution via un plugin de pseudo-streaming H264, ce paramètre n'a pas d'utilité.
- **Application de flux** : /vod est la valeur par défaut. La plupart des services de flux offrent deux applications principales : la vidéo sur demande (le cas le plus courant de consultation d'une vidéo stockée sur un serveur), aussi appelée VOD, et le Live Streaming, lorsque le média consulté provient en fait d'une prise de vue "en live" par une caméra.
- **Répertoire partagé des contenus vidéo** : Le chemin local correspondant à un volume distant partagé sur le serveur de flux.

[Revenir à l'index du composant](#) - [Revenir à l'index des plugins](#) - [Revenir au catalogue](#)

From:

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

Permanent link:

<https://docs.activeprolearn.com/doku.php?id=mod:mplayer:install>

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

