

Tool Delivery : Un outillage industriel de contrôle de la base de code de Moodle

Le module Delivery est un outil d'administration permettant d'opérer à distance le cycle de livraison/mise à jour de code sur une plate-forme Moodle, sans avoir besoin nécessairement d'un accès système au serveur.

Ce module sécurise les processus de livraison en :

- Imposant une procédure formelle et sécurisée de modification du code
- Imposant l'usage d'un dépôt versionné de référence.
- Systématisant la diffusion de rapports d'opérations à toutes les parties prenantes configurées.
- Historisant et traçant ces sessions de modification.
- Stabilisant la plate-forme en opération pendant la phase transitoire de modification des fichiers sources pour des "hot deliveries" sans arrêt de service.
- Réduisant la capacité du serveur Web à modifier le code de Moodle pendant une fenêtre réduite de temps, accroissant ainsi la sécurité générale de l'exploitation.

Guides

- [Guide d'installation](#)
- [Guide d'utilisation](#)

Sommaire des fonctionnalités

- Configuration
 - Choix du dépôt de code (CVS ou SVN)
 - Action en mode "sudo"
 - Activation du mode "sessions"
 - Envoi automatique du rapport de clôture à une liste de destinataires.
- Outils d'intervention
 - Syncback : Sécurisation de l'existant
 - Goback : Basculement en mode "livraison" (le service est toujours actif)
 - Update : Mise à jour de tout ou partie du code
 - BackToProd : Basculement des modifications
- Mode intervention
 - Accès direct aux outils d'intervention
- Mode session
 - Ouverture de session
 - Poursuite de la dernière session ouverte
 - Clôture de session
 - Génération de rapport de session

Road Map

From:

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

Permanent link:

<https://docsen.activeprolearn.com/doku.php?id=tooldelivery&rev=1442092323>

Last update: **2024/04/04 15:50**

