

# Activation des traces AICC/SCORM

**XPERTEAM**

63, rue Marius AUFAN  
92300 Levallois-Perret  
Paris – France  
+33 (0)1 55 70 28 28

# Table des matières

---

<b>TABLE DES MATIERES .....</b>	<b>2</b>
<b>A QUOI SERVENT LES STANDARDS AICC ET SCORM ?.....</b>	<b>3</b>
<b>COMMENT ACTIVER LES TRACES AICC/SCORM ? .....</b>	<b>4</b>
<b>COMMENT CONSULTER LE FICHIER DE TRACES AICC/SCORM ?.....</b>	<b>5</b>

# A quoi servent les standards AICC et SCORM ?

---

AICC et SCORM sont des standards e-learning permettant à la fois traçabilité de l'activité pédagogique (progression, temps passé, score...) et interopérabilité entre plateformes et contenus e-learning.

Ces standards fournissent la preuve que les apprenants ont bien suivi l'intégralité du programme, et ce, pendant la durée légale impartie.

La volonté initiale derrière le mouvement de normalisation de la formation en ligne est de rendre possible la réutilisation des contenus entre plateformes, sans nécessité de réécrire les leçons pour fonctionner spécifiquement avec telle ou telle plate-forme. En d'autres termes, un cours e-learning compatible SCORM ou AICC sera exploitable sur **WBT Manager LMS** ou toute autre plateforme répondant aux mêmes standards.

**WBT Manager LMS** est compatible avec les normes et standards e-learning du marché :

- AICC version 3.5
- SCORM 1.2
- SCORM 2004

Quelles que soient les versions de SCORM, toutes standardisent deux points distincts : la *description du contenu* (content packaging) et les *échanges de données entre le cours et le LMS* (exchanging data at runtime).

1. Le système de description de contenu détermine un ensemble de propriétés du cours :
  - définition du titre du cours et de ses leçons,
  - liste des objectifs et des pré-requis,
  - URL de lancement des leçons,
  - définition des notes de passage...

Au cœur de la description SCORM, un fichier appelé « imsmanifest » contient toutes les informations requises par **WBT Manager LMS** pour référencer le cours.

Le fichier « manifest » est un fichier XML décrivant la structure du cours tant du point de vue de l'apprenant que du point de vue de l'organisation physique des fichiers.


2. L'environnement d'exécution spécifie comment les leçons communiquent avec **WBT Manager LMS** durant la consultation. Il y a 2 étapes importantes dans le processus de communication :  
Premièrement, le contenu doit trouver **WBT Manager LMS** puis, une fois le LMS identifié, le contenu peut communiquer avec une série de commandes « Get » et « Set » complétées par un vocabulaire adéquat. Une commande de type « Get » permet de récupérer une donnée **WBT Manager LMS** et une commande de type « Set » permet de mettre à jour une donnée sur **WBT Manager LMS**. Par exemple avec ce jeu de commande, il est possible de récupérer le nom de l'apprenant (Get) ou d'enregistrer son score obtenu (Set) sur une leçon.

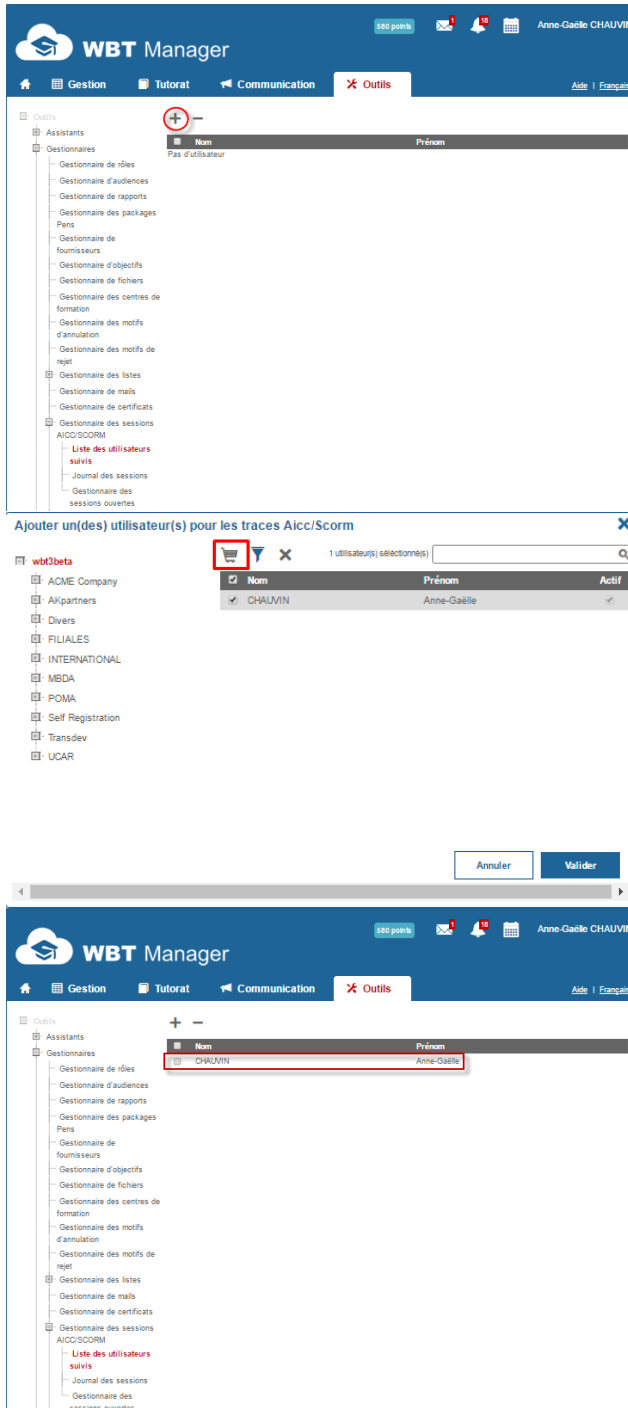
Avec le standard AICC, le principe est rigoureusement identique, les résultats sont similaires, mais les méthodes techniques pour y parvenir sont différentes.

Pour obtenir ces informations dans **WBT Manager LMS**, il est nécessaire d'activer, en amont, les traces AICC/SCORM pour les utilisateurs concernés.

# Comment activer les traces AICC/SCORM ?

Pour activer les traces AICC/SCORM pour un utilisateur :

1. Identifiez-vous avec un compte disposant des permissions nécessaires.
2. Cliquez sur le menu **Administration**, puis sélectionnez **Outils**.
3. Dans le menu arborescent situé à gauche, sélectionnez **Gestionnaires**, puis **Gestionnaires des sessions AICC/SCORM**, et enfin **Liste des utilisateurs suivis**.
4. Cliquez sur **+** pour ajouter l'utilisateur que vous souhaitez tracer.
5. Sélectionnez l'utilisateur à tracer, ajoutez-le au panier , puis cliquez sur **Valider**.
6. Vérifiez que l'utilisateur sélectionné a bien été ajouté aux utilisateurs tracés.




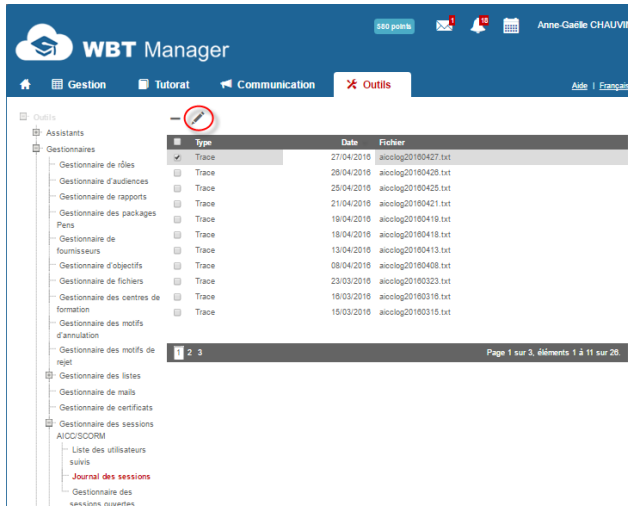
The screenshot shows the WBT Manager interface. The top navigation bar includes 'Gestion', 'Tutorat', 'Communication', and 'Outils'. The left sidebar shows a tree view with 'Gestionnaires' expanded to 'Liste des utilisateurs suivis'. A '+' icon is highlighted in the top right of the sidebar. Below the sidebar, a modal window titled 'Ajouter un(des) utilisateur(s) pour les traces Aicc/Scorm' is open. It contains a search bar and a table with columns 'Nom', 'Prénom', and 'Actif'. The user 'CHALVIN Anne-Gaëlle' is selected. At the bottom of the modal are 'Annuler' and 'Valider' buttons. The bottom screenshot shows the same interface after validation, with 'CHALVIN Anne-Gaëlle' now listed in the 'Liste des utilisateurs suivis'.

# Comment consulter le fichier de traces AICC/SCORM ?

**Remarque :** Les traces de l'utilisateur que vous souhaitez tracer doivent être activées en amont.

Pour consulter le fichier de traces AICC/SCORM permettant de tracer l'activité pédagogique d'un utilisateur :

1. Identifiez-vous avec un compte disposant des permissions nécessaires.
2. Cliquez sur le menu **Administration**, puis sélectionnez **Outils**.
3. Dans le menu arborescent situé à gauche, sélectionnez **Gestionnaires**, puis **Gestionnaires des sessions AICC/SCORM**, et enfin **Journal des sessions**.
4. Sélectionnez le fichier de traces correspondant à la date souhaitée.
5. Cliquez sur l'icône  pour ouvrir et consulter le fichier (.txt) contenant les traces de l'activité pédagogique de l'utilisateur tracé.



The screenshot shows the WBT Manager interface. The top navigation bar includes 'Gestion', 'Tutorat', 'Communication', and 'Outils'. The 'Outils' menu is active, and a sub-menu is visible on the left with 'Journal des sessions' highlighted. The main content area displays a table of trace files.

Type	Date	Fichier
<input checked="" type="checkbox"/>	27/04/2018	aloclog20180427.txt
<input type="checkbox"/>	28/04/2018	aloclog20180428.txt
<input type="checkbox"/>	25/04/2018	aloclog20180425.txt
<input type="checkbox"/>	21/04/2018	aloclog20180421.txt
<input type="checkbox"/>	19/04/2018	aloclog20180419.txt
<input type="checkbox"/>	18/04/2018	aloclog20180418.txt
<input type="checkbox"/>	13/04/2018	aloclog20180413.txt
<input type="checkbox"/>	08/04/2018	aloclog20180408.txt
<input type="checkbox"/>	23/03/2018	aloclog20180323.txt
<input type="checkbox"/>	18/03/2018	aloclog20180318.txt
<input type="checkbox"/>	15/03/2018	aloclog20180315.txt