Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 01.11.2026

Ref : 200326

Lab Docs Editor Pro



Éditeur permettant d'éditer et de créer des instructions expérimentales interactives au format HTML pour l'enseignement numérique.
Ces Lab Docs peuvent être utilisés directement dans un navigateur web. Il en résulte un protocole numérique ; sans aucune application sur chaque tablette, smartphone ou PC.

Pour toutes les formes d'enseignement
Lab Docs a été conçu pour guider, consigner et évaluer des expériences, mais il peut aussi s'agir de fiches de travail numériques ou de questionnaires sur des sujets très différents.

Adapter et personnaliser tous les Lab Docs de LD : de la composition du cours à l'édition de tous les contenus
Créer ses propres Lab Docs
Focalisation sur les contenus et les fonctions : La mise en page est entièrement automatique.
Version enseignant avec solution type et version élève dans un seul document
Exportation PDF pour version imprimée à partir du même document (accès Internet nécessaire)
Distribution aux élèves* et aux collègues* via la plateforme en ligne LeyLab (accès à Internet requis)
Distribution aux terminaux des élèves dans la salle de classe sans accès à Internet (réseau local nécessaire)
Aperçu en direct lors de l'édition
Licence d'école pour une utilisation sur un nombre illimité d'ordinateurs d'une école ou d'un institut
.
Il est possible de créer, entre autres, les contenus suivants :
Images, graphiques vectoriels et tableaux
Illustrations avec légendes automatiquement numérotées
Formules, y compris LaTeX
Liens et fichiers joints à télécharger
Listes de matériaux avec autocomplétion pour les appareils de LD
Champs de texte, choix multiples et boîtes à choix

Pour expérimenter:
Multimètres interactifs, tableaux, diagrammes et oscilloscopes
Exploitations et marqueurs
Recevoir des valeurs de mesure en direct d'un CASSY et commander le CASSY. Les réglages et les valeurs de mesure peuvent être repris du CASSY (*.labm) ou du CASSY Lab 2 (*.labx).
La connexion en direct est facile à mettre en place et prend en charge jusqu'à quatre terminaux par CASSY.
Les CASSY suivants sont pris en charge :
Mobile-CASSY 2 WLAN
Power Analyser CASSY (Plus)
Machine Test CASSY

Date d'édition : 01.11.2026

Converter Controller CASSY

Pour l'auto-apprentissage (Lab Docs Editor Advanced et Pro):
Vérification automatique des réponses, des paramètres et des résultats de mesure avec attribution de points
Cours à partir de plusieurs Lab Docs avec navigation libre dans le cours et affichage de la progression
Glossaire avec explications des termes, lié dans le texte courant
Résumé après traitement d'un chapitre

Pour intégrer ; n'importe quel contenu ; (Lab Docs Editor Pro):
Vidéos (fichiers et plates-formes en ligne)
Intégration de contenus web tels que GeoGebra, H5P, simulations interactives, cartes et autres
Prise en charge de votre propre code HTML

Configuration système requise : Windows 10/11 (32+64 bit), accès à Internet (pour l'exportation LeyLab et PDF), réseau local (pour la distribution sans accès à Internet).

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr