

Enseigner facilement avec des tablettes en classe



2019 v.2

MilliWeb

Créateur de solutions d'apprentissage numérique sur tablettes
de l'école jusqu'à la formation professionnelle



1 RUE BLEUE 75009 PARIS
TEL:01.83.64.10.64
WWW.MILLIWEB.FR



QUELQUES MOTS SUR

MilliWeb

Start-up spécialisée dans l'e-Education



MilliWeb propose des solutions innovantes répondant à des problématiques de terrain telles que l'accès au numérique éducatif pour tous, la disponibilité des contenus avec ou sans connexion à Internet, la compatibilité quel soit l'OS ou le terminal employé, ou encore la mobilité et la continuité des usages entre l'établissement et le domicile. Notre mission ? Mettre la technologie au service des enseignants en leur proposant des outils leur permettant d'associer le numérique le plus naturellement possible à leur pratiques pédagogiques.

C'est pourquoi, en collaboration avec des professionnels de l'éducation, nous avons élaboré une gamme de solutions innovantes et répondant aux besoins exprimés sur le terrain :

- Comment sécuriser et adapter une tablette grand public pour un usage en classe ?
- Comment permettre à chaque professeur d'adapter facilement l'outil numérique à sa propre pédagogie ?

- Comment palier aux problèmes liés à la connectivité Internet, que ce soit à l'école ou au domicile de l'élève ?
- Comment mettre en place un projet BYOD à la fois sécurisé et privilégiant les usages pédagogiques ?
- Comment encourager les pratiques innovantes comme la classe inversée et la pédagogie différenciée ?

Travaillant principalement avec des organismes publics et privés, nos comptes parmi nos références des départements (Essonne, Seine-Saint-Denis, Haute-Vienne, Ain...), des collectivités locales (Bordeaux Métropole, le Grand Belfort...), des lycées français à l'étranger, des universités en Afrique, jusqu'à des camps de réfugiés dans le cadre d'un programme du HCR. Nos outils simplifient l'utilisation du numérique en classe et permettent d'administrer déjà plus de 50.000 tablettes pour des centaines d'établissements dans le monde.



NumériTab

Le cartable numérique

NumériTab est une application mobile qui vous permet de transformer vos tablettes en un environnement conçu pour les usages en classe

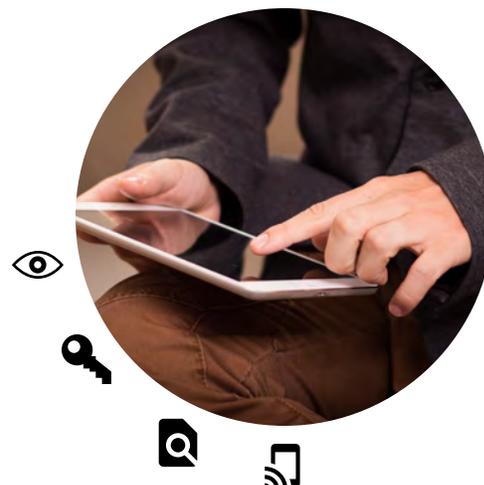


Un espace d'apprentissage sécurisé

- Faites travailler vos élèves dans un environnement sécurisé
- Limitez l'accès à certaines applications et aux paramètres de la tablette
- Limitez l'accès aux sites web provenant d'une liste de confiance
- Gérez vos propres listes blanches et listes noires
- Supervisez vos classes
- Diffusez facilement fichiers, liens web, vidéos, livres numériques de votre choix
- Gardez le contrôle durant vos séances de cours ou de formation
- Ne perdez plus de temps à vérifier et reconfigurer les tablettes avant votre cours

Conçu pour les enseignants

- Animez vos cours avec une tablette prête à l'emploi, uniforme, sécurisée
- Créez des séances de cours numériques simples ou sophistiquées
- Utilisez les tablettes en mode rapide, sans préparation préalable
- Supervisez l'activité de vos élèves en classe
- Diffusez vos documents, bloquez les tablettes, visualisez les écrans
- Récupérez et archivez aisément les travaux de vos élèves
- Visualisez et projetez l'écran d'une tablette
- Proposez de nouvelles applications à vocation éducative
- Agrémentez vos séances avec des documents collaboratifs et des ressources dédiées à la remédiation pour l'apprentissage en autonomie par exemple



Facilement administrable à distance

- Gérez les codes d'accès des profils enseignant et administrateur
- Verrouillez les applications plus sensibles
- Configurez le SSID du WiFi de rattachement des tablettes
- Installez ou désinstallez des applications
- Installez ou désinstallez des ressources éducatives
- Apportez un niveau de sécurité élevé dans la navigation internet
- Modérez les demandes d'ajout d'applications des enseignants



Fonctionnalités par profil

NumériTab	Élève	Professeur	Administrateur
Accès au catalogue d'applications et ressources élève	✓	✓	✓
Accès aux séances de cours créés par les enseignants	✓	✓	✓
Envoi de travaux au professeur depuis une séance de cours	✓	-	-
Accès au module de création de séance de cours	-	✓	-
Possibilité de visualiser l'activité des élèves en classe	-	✓	-
Possibilité d'agir sur les tablettes en cours (blocage, capture d'écran...)	-	✓	-
Accès aux paramètres de la tablette	-	✓	✓
Accès au Play Store	-	✓	✓
Accès à l'ensemble des applications de la tablette	-	✓	✓
Accès au module de proposition d'application	-	✓	✓
Accès à la diffusion d'écran sans fil	-	✓	✓
Accès libre à un navigateur internet non filtré	-	✓	✓
Possibilité de sortir de NumériTab	-	✓	✓
Changement des mots de passe de sécurité	-	-	✓
Ajout de contenus au catalogue élève	-	-	✓
Installation d'applications et ressources	-	-	✓
Désinstallation d'applications et ressources	-	-	✓
Configuration du réseau WiFi de référence	-	-	✓
Contrôle des demandes d'ajout d'applications	-	-	✓

Références



Plus d'informations sur www.milliwab.fr

NumériClasse

La classe numérique

NumériClasse est une plateforme cloud qui vous permet de diffuser des séances de cours numériques incluant les applications et ressources de votre choix.



Oubliez la technique
et concentrez vous sur
LA PÉDAGOGIE



Préparez vos cours à votre façon

- Concevez facilement vos propres séances de cours numériques
- Préparez vos cours depuis votre ordinateur ou une tablette
- Agrégez tout type de documents : doc(x), ppt(x), images, sons, vidéos...
- Ajoutez des contenus provenant de liens Internet
- Choisissez les applications que vous souhaitez utiliser en classe
- Créez des pages de travail collaboratif avec vos élèves en quelques clics
- Partagez vos séances avec vos collègues et importez celles de vos collègues
- Donnez accès à vos séances de cours depuis notre application mobile pour un contrôle complet ou depuis un navigateur pour le BYOD.

Interagissez avec vos élèves en classe

- Diffusez vos séances de cours sur les tablettes de vos élèves
- Contrôlez les activités en cours sur les tablettes de vos élèves en un coup d'œil
- Prenez des captures d'écran d'une tablette élève à la demande
- Visualisez les écrans des vos élèves en temps-réel
- Lancer une application ou ressource sur un ou plusieurs tablettes des élèves
- Bloquez les écrans des tablettes pour récupérer l'attention ou envoyer un message
- Recevez une notification quand un de vos élèves a besoin d'aide
- Récupérez facilement les productions de vos élèves



Vous êtes administrateur ?

- Utilisez notre MDM pour gérer vos tablettes à distance
- Modifiez le catalogue de contenus proposé aux élèves
- Installez ou désinstallez des applications à distance
- Ajoutez ou supprimez des ressources sur les tablettes
- Créez et gérez votre propres comptes professeur et élève
- Activez (option) l'authentification à travers un connecteur ENT
- Visualisez les statistiques d'usage de la plateforme
- Distribuez facilement des manuels numériques



Fonctionnalités par OS

NumériClasse	Android / Chrome Os	Windows	Ios OS
Nature du cartable numérique	application	application	accès web
Création de séances pédagogiques	●	●	●
Diffusion de contenus pédagogiques	●	●	●
Récupération de documents élèves	●	●	●
Espaces de travail collaboratifs	●	●	●
Outils de remédiation : quiz, textes à trous	●	●	●
Supervision d'activités en classe	●	(1)	(1)
Gestion des tablettes (MDM)	●	(2)	(2)
Gestion des utilisateurs, connecteurs SSO	●	(3)	●
Distribution simplifiée de manuels numériques	●	●	●
MILLiBoX wifi : assurer des activités avec ou sans connexion	●	●	●
Versions	> android 6	= win 10	

(1) : limité aux contenus pédagogiques pour les autres OS qu'android

(2) : nécessite une solution complémentaire tel que windows (InTunes), ios (Apple Classroom, jamf) ou multios (Airwatch, Mobileiron, Meraki)

(3) : pas de connecteurs SSO disponibles sous Windows

Références



Plus d'informations sur www.milliwab.fr

MilliBox

La box éducation

MilliBox est une solution e-education mobile conçue pour enseigner avec le numérique de n'importe où, y compris sans accès à Internet



Enseignez avec le numérique
MÊME SANS ACCÈS INTERNET



L'école numérique, y compris offline

- Enseignez quelque soit la connexion présente : LAN, 4G, 100% déconnecté ...
- Epargnez la bande passante en diffusant vos contenus depuis la box wifi
- Générez un réseau local et connectez-y jusqu'à 50 terminaux
- Accédez aux séances locales depuis NumériTab ou un simple navigateur web
- Utilisez la box pour tous vos terminaux : PC, tablettes, smartphones...
- Disposez d'un débit suffisant pour streamer vos principaux contenus

Bien plus qu'un simple routeur WiFi

- Entièrement compatible avec NumériTab et Numériclasse
- Créez vos cours sur NumériClasse et retrouvez-les synchronisés sur la box
- Bénéficiez d'une expérience sans éventuels coupures ou ralentissements
- Préconfigurée, allumez la box pour commencer à diffuser vos séances
- Coupez le Wi-Fi à tout moment, il suffit d'éteindre la box
- Des applications et contenus peuvent être préchargés (wikipedia, sondages...)
- Un espace de stockage interne mutualisé pour partager des documents

Nouveau : facilitez le téléchargement de manuels numériques sur les tablettes avec notre nouveau modèle de box proposant des ports ethernet en 1Gbps et une connexion wifi en 5Ghz



Facile à utiliser et à administrer

- Synchronisation automatique des séances créées sur NumériClasse
- Possibilité de changer certains paramètres : IP, proxy, DNS...
- Espace de stockage de 20Go avec espace SAMBA (extensible en option)
- Possibilité d'utiliser la box pour reconfigurer les tablettes
- Possibilité de maintenance et de mise à jour à distance
- Option 4G pour avoir une connexion à internet



Fiche technique

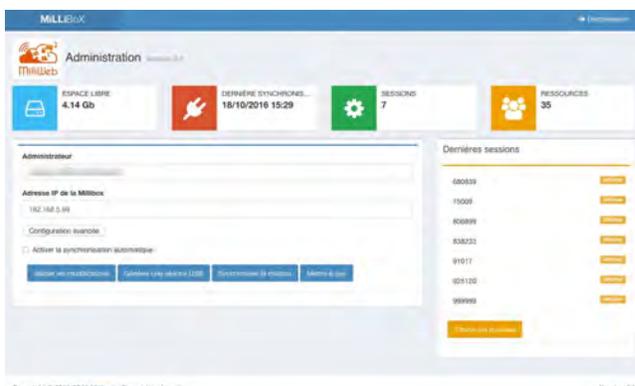
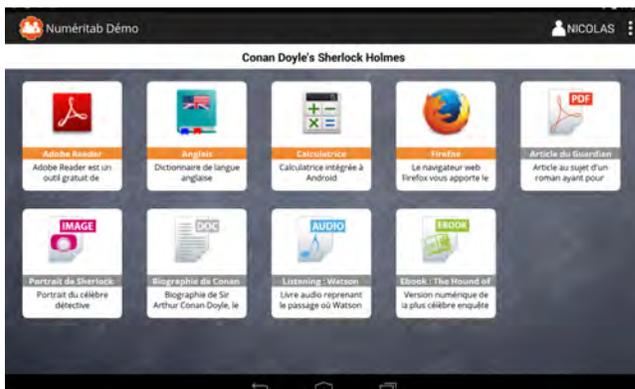
Capacité	- Jusqu'à 50 tablettes connectées en simultané
Normes réseau	- RJ45 - WiFi 802.11 b/g/n - Option 3G/4G
Vitesse de transfert	- Jusqu'à 150Mb/s
Alimentation	- Batterie intégrée 5000 ma/h, rechargeable via micro USB
Ports	- 2 ports RJ45 (1 LAN et 1 WAN) - 1 port USB 2.0
Garantie	- Matériel garanti 1 an / Stockage garanti 3 ans
Sécurité WiFi	- Protégé par mot de passe WPA2
Espace de stockage	- 10Gb (extension possible de l'espace sur devis) - Longueur : 105mm - Largeur : 172mm - Hauteur : 27mm - Poids : 185g
Dimensions et poids	
Software inclus	- Solution Millibox compatible NumériClasse et NumériTab
Maintenance	- Possibilité de maintenance à distance selon les configurations réseau

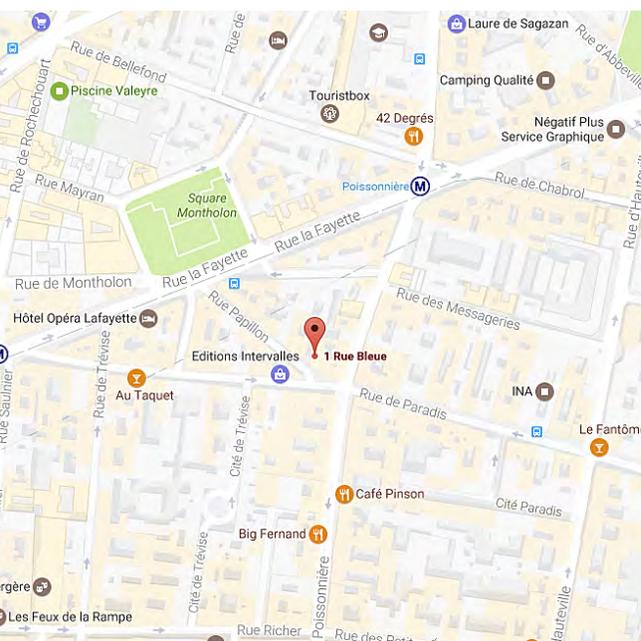
Vidéo de démonstration



<http://bit.ly/2eB97XZ>

Plus d'informations sur www.millweb.fr





Contactez-nous par e-mail

contact@milliweb.fr

ou par téléphone : **01.83.64.10.64**

La société Milliweb travaille avec un réseau de distributeurs, d'intégrateurs et de formateurs agréés, spécialisés dans le secteur de l'éducation et de l'entreprise, en France et à l'international.

N'hésitez pas à nous solliciter pour obtenir une liste de partenaires adaptée à vos projets.

1 rue bleue 75009 Paris

MilliWeb SARL, société privée au capital de 111 250€

Numéro RCS : Paris B 511 960 304