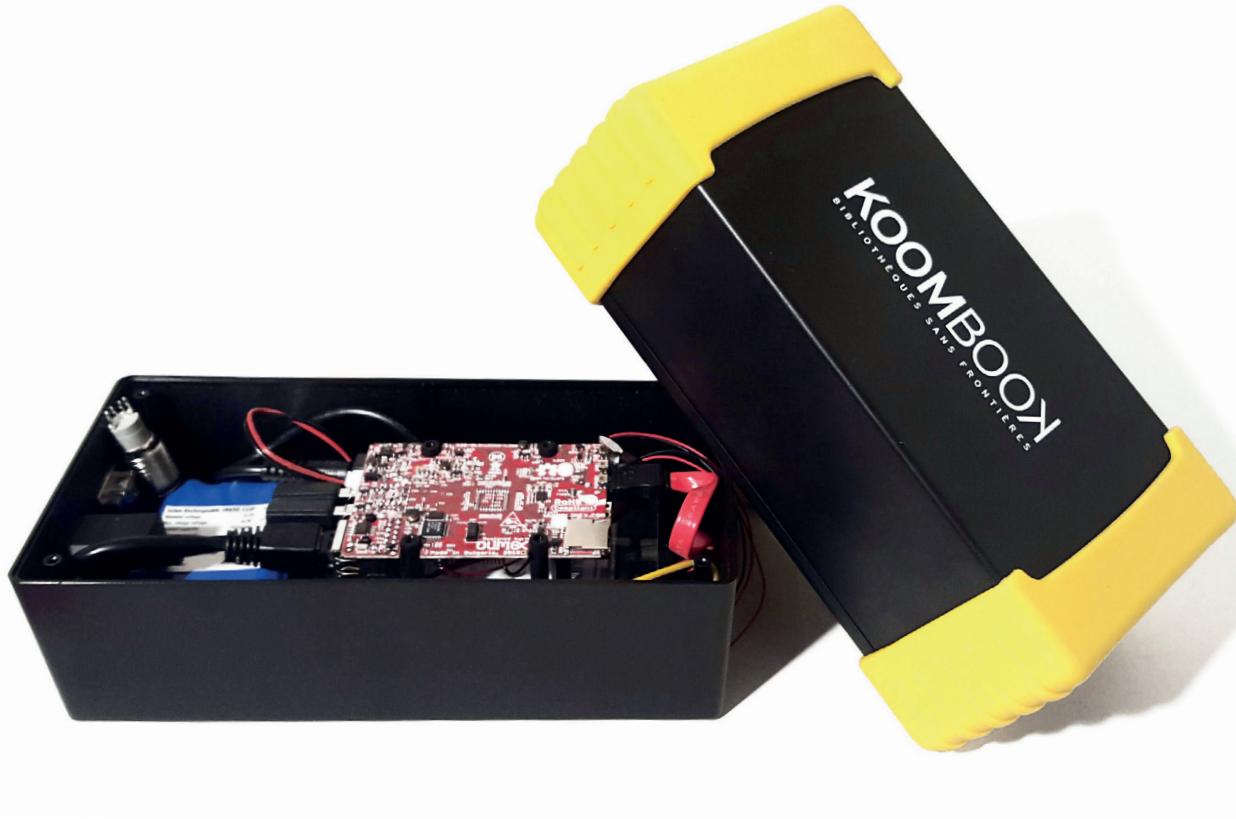


# KOOMBOK

LA BIBLIOTHÈQUE NUMÉRIQUE ULTRAPORTATIVE ET AUTONOME



Bibliothèques  
Sans Frontières  
Libraries Without Borders



**Avec le KoomBook, BSF crée la bibliothèque numérique nouvelle génération, ultraportative, autonome et qui fonctionne sans connexion internet. Pour diffuser le savoir et l'information même dans les zones les plus reculées.**

De la taille d'un livre, Le KoomBook crée un hotspot wifi sur lequel les utilisateurs peuvent se connecter à l'aide d'un smartphone, d'une tablette ou d'un ordinateur pour accéder à des milliers de ressources éducatives, culturelles ou de formation. Il peut aussi être connecté à un téléviseur ou un vidéoprojecteur pour des activités de groupe.

Disposé au centre d'une bibliothèque, d'une école, d'un dispensaire médical en zone rurale ou même chez soi, il diffuse du contenu sous la forme de textes, de vidéos, de cours en ligne ou d'objets multimédia et permet 15 connexions simultanées. Lorsqu'il est connecté à internet, le KoomBook se met à jour et partage dans le cloud tous les contenus créés localement.

## LE KOOMBOOK, EN BREF



Le KoomBook diffuse dans son environnement proche un signal Wifi.



Les usagers se connectent au wifi via leur téléphone, leur tablette ou leur ordinateur.



Ils naviguent sur le serveur grâce à leur navigateur internet traditionnel.



Ils peuvent consulter les contenus mais aussi les télécharger et charger à leur tour d'autres contenus pour les partager.



Lorsqu'il est connecté à internet, le KoomBook se met à jour et partage dans le cloud toutes les données créées localement.

# UN KOOMBOOK DES DIZAINES D'USAGES DIFFÉRENTS...

## DES SERVICES DE BASE

Le KoomBook intègre un grand nombre de ressources et services de base comme la **Khan Academy** (plateforme éducative), **Wikipedia**, une sélection de vidéos **TED**, une extraction de la bibliothèque **Gutenberg** et bien d'autres ressources.

Il intègre également un media center qui permet de charger des contenus vidéo et documents localement. Ainsi les contenus de base sont enrichis en permanence par la communauté.



+ Plusieurs milliers de documents et de vidéos.

## ET DES BRIQUES DE CONTENUS SPÉCIFIQUES EN FONCTION DES BESOINS.



### EDUCATION & ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Au Burundi, le KoomBook répond au problème d'accès aux ressources éducatives des enseignants. Les contenus du KoomBook complètent les programmes scolaires prévus par le gouvernement. Dans les universités de Kinshasa en RDC, le KoomBook facilite l'accès aux vidéos et exercices des MOOC classiques (Coursera, Fun)



### JUSTICE ET DROIT

En 2017, BSF et l'université de Palerme s'associent pour créer des contenus juridiques adaptés à destination des migrants tout juste arrivés en Europe. Ces ressources juridiques seront accessibles grâce à des KoomBooks mobiles pour les centres de rétention ou les bateaux sur lesquels sont recueillis les migrants en Méditerranée.



### FORMATION DES BIBLIOTHÉCAIRES

BSF Campus est la première plateforme 100% gratuite et interactive de formation des bibliothécaires francophones, conçue par BSF et accessible hors-ligne grâce au KoomBook. 100 leçons vidéo organisées en 6 parcours permettent d'aborder bibliothéconomie, médiation culturelle, TIC et conduite de l'innovation, management de projets, plaidoyer et évaluation

**ET BIEN PLUS** | Les possibilités offertes par le KoomBook sont immenses et permettent d'imaginer une grande diversité de projets et de terrains de mise en œuvre. BSF conduit des discussions avec de nombreux partenaires pour créer des contenus spécifiques à leurs besoins et à ceux de leurs bénéficiaires.

## LE KOOMBOOK EST UN PROJET OPEN SOURCE !

Rejoignez la communauté sur GitHub et apprenez à fabriquer votre propre Koombook avec la documentation en ligne : [www.gitbook.com/book/bsf/montage-koombook/details](http://www.gitbook.com/book/bsf/montage-koombook/details)

## LE KIT KOOMBOOK : UN DISPOSITIF CLÉ EN MAIN POUR LES BIBLIOTHÈQUES ET LES ÉCOLES

Pour pallier le manque d'équipement ou pour utiliser le KoomBook en milieu scolaire, BSF propose un kit modulable composé d'un KoomBook et de tablettes (jusqu'à 20). Le kit est abrité dans une valise étanche et robuste qui permet la recharge simultanée du matériel.

Il peut également être assorti d'un picoprojecteur pour des projections de films et de documents.



**1 KoomBook**

**De 2 à 20 tablettes.**

**1 picoprojecteur  
(en option)**

**1 valise  
flight case**

## LE SAVIEZ VOUS ?



**KOOMBOOK  
VIENT DU TERME  
SWAHILI KUMBUKA  
QUI SIGNifie SE  
SOUVENIR.**