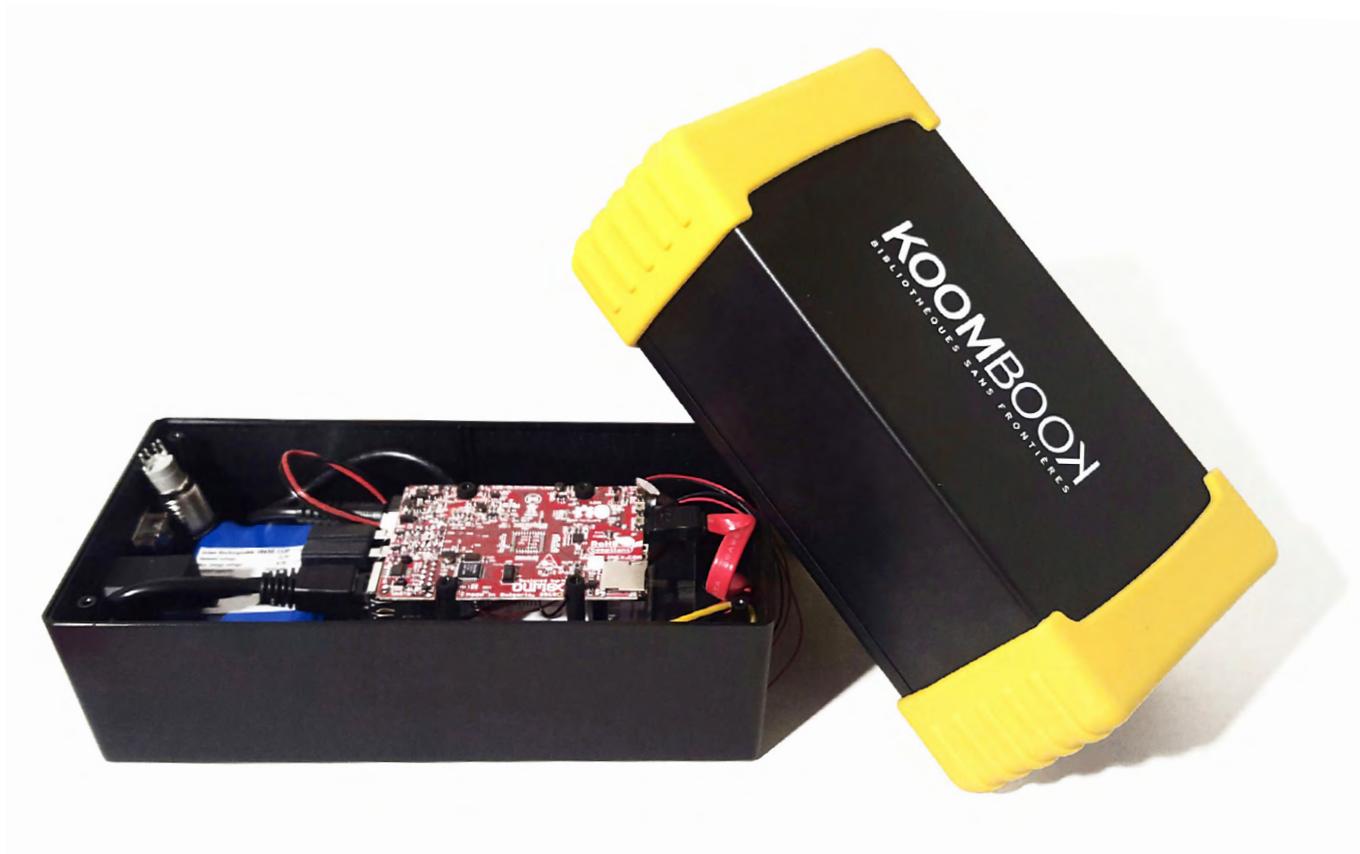


KOOMBOOK

LA BIBLIOTHÈQUE NUMÉRIQUE ULTRAPORTATIVE ET AUTONOME



Avec le KoomBook, BSF crée la bibliothèque numérique nouvelle génération, ultraportable, 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 plus de 30 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 bases 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/FORMATION

En septembre 2015, BSF a lancé le KoomBook Campus qui intègre un Learning Management System ouvert et gratuit. Il permet de créer des parcours pédagogiques accessibles à la fois en ligne et hors ligne. Le premier KoomBook Campus a été dédié à la formation des bibliothécaires dans le cadre du programme BSF Campus que BSF mène avec la Fondation Bill & Melinda Gates.



JUSTICE ET DROIT

BSF travaille en lien avec les professionnels du droit dans plusieurs pays d'Afrique pour élaborer un outil de diffusion de la documentation juridique locale. La plateforme de diffusion permettra aux professionnels d'annoter les textes et de les partager avec leurs confrères. Les premières implantations auront lieu au Burundi et en Haïti en 2016.



SANTÉ

Le KoomBook Santé (en phase de recherche) pourra être déployé en particulier en zone rurale mais aussi en milieu hospitalier pour fournir des ressources documentaires et de formation sur le diagnostic et la prise en charge thérapeutique. Elle compilera également l'ensemble des recommandations de l'OMS.

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 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 pico-projecteur pour des projections de films et de documents.



1 KoomBook



**De 2 à 20
tablettes.**



**1 pico-projecteur
(en option)**



**1 valise
flight case**

LE SAVIEZ-VOUS ?



KOOMBOOK
VIENT DU TERME
SWAHILI KUMBUKA
QUI SIGNIFIE SE
SOUVENIR.