

KOOMBOOK

LA BIBLIOTECA DIGITALE AUTONOMA E ULTRAPORTATILE



In seguito al successo internazionale dell'IDEAS BOX, Biblioteche Senza Frontiere (BSF) ha creato il KoomBook: la biblioteca digitale del futuro. Facilmente trasportabile, funziona autonomamente anche senza collegamento Internet in modo da poter diffondere la conoscenza e l'informazione anche nelle zone più remote.

Grande quanto un libro, Il KoomBook crea un hotspot WiFi a cui gli utenti possono collegarsi tramite uno smartphone, tablet o computer per accedere a migliaia di risorse didattiche, culturali e di formazione. Può anche essere collegato ad un televisore o videoproiettore per attività di gruppo.

Installato al centro di una biblioteca, di una scuola, di un ambulatorio medico, in zone rurali o anche in una casa, permette a più di trenta utenti di connettersi simultaneamente e condividere informazioni e contenuti in diversi formati, come testi, video e corsi on-line. Una volta collegato all'Internet, il KoomBook può trasmettere automaticamente tutti i contenuti creati localmente offline tramite la nuvola magnetica.

IL KOOMBOOK, IN BREVE



Il Koombook emette un segnale wi-fi a corto raggio.



Gli utenti possono collegarsi all'Internet tramite il proprio telefono cellulare, tablet o computer.



Gli utenti possono navigare sul server tramite qualsiasi browser web tradizionale.



Gli utenti possono consultare i contenuti esistenti, come anche caricare e scaricare a loro volta altro materiale da condividere.



Una volta collegato all'Internet, il KoomBook può trasmettere tutti i contenuti creati localmente tramite la nuvola magnetica.



Viene fornito con fino a 5 ore di autonomia!

UN KOOMBOOK DECINE DI **UTILIZZI** DIFFERENTI...

SERVIZI DI BASE

Il KoomBook offre un gran numero di risorse didattiche e culturali, quali la **Khan Academy**, **Wikipedia**, **TEDtalks**, un'ampia selezione di materiale della **Biblioteca Gutenberg** e migliaia di altri documenti e video. Inoltre include un centro mediatico in grado di caricare video e documenti creati localmente. In questo modo le comunità possono continuamente e permanentemente arricchirne i contenuti di base



migliaia di documenti e video

CONTENUTI MIRATI IN FUNZIONE DI NECESSITA' SPECIFICHE



ISTRUZIONE / FORMAZIONE

Nel settembre del 2015, BSF ha lanciato il Campus KoomBook che offre un Learning Management System gratuito e aperto a tutti. Tale sistema permette di creare percorsi di apprendimento accessibili sia online che offline. Il primo Campus KoomBook è dedicato alla formazione di bibliotecari nell'ambito del programma Campus BSF che BSF gestisce in collaborazione con la Fondazione Bill & Melinda Gates.



GIUSTIZIA E DIRITTO

BSF collabora con numerosi professionisti legali in diversi paesi in Africa per elaborare uno strumento di diffusione della documentazione giuridica locale. Questa piattaforma di diffusione consentirà ai professionisti di annotare i documenti legali e condividerli con altri colleghi. Le prime implementazioni avranno luogo in Burundi e ad Haiti nel 2016.



SALUTE

Il KoomBook Salute (al momento in fase di ricerca) verrà distribuito principalmente nelle aree rurali, ma anche in ospedali e cliniche allo scopo di provvedere risorse per le diagnosi e protocolli terapeutici. Il Koombook sarà inoltre in grado di compilare tutte le raccomandazioni dell'OMS.

E MOLTO DI PIU' | Le possibilità offerte dal KoomBook sono immense e permettono di immaginare la realizzazione di una vasta gamma di progetti adattabili a situazioni diverse. BSF sta attualmente conducendo una serie di negoziazioni con numerosi partners al fine di creare contenuti specifici che rispondano alle loro esigenze e a quelle degli utenti che ne beneficeranno

EL KIT KOOMBOOK : UN DISPOSITIVO PRONTO ALL'USO PER BIBLIOTECHE E SCUOLE

Al fine di sopperire alla mancanza di attrezzature o per utilizzare il KoomBook nelle scuole, BSF propone un kit modulare composto da un KoomBook e tablets (fino a 20). Il kit è imballato in una custodia impermeabile e resistente che ne consente simultaneamente la ricarica. Può essere anche fornito di un proiettore per la proiezione di film e altro materiale didattico.



1 KoomBook



Tra 2 e 20 tablets



Un proiettore (facoltativo)



1 valigia di dimensioni compatibili con bagaglio a mano di volo

LO SAPEVATE?



IL NOME KOOMBOOK DERIVA DAL TERMINE KUMBUKA, CHE IN SWAHILI SIGNIFICA RICORDARE..