

FICHE TECHNIQUE

INSTRUMENT NUMERIQUE DE VULGARISATION DES TECHNOLOGIES AGRICOLES : CSIR-DIGITAL AGRICULTURAL INNOVATION HUB - CSIR DAIH

Nombre d'informations liées aux technologies agricoles restent encore inconnues du grand public, en raison de leur non-vulgarisation. Pour remédier à cet état de fait, le Council for Scientific and Industrial Research (CSIR) propose un ensemble de plates-formes web et mobiles intégrées, d'utilisation aisée, afin de rendre accessible toute information utile. Cet instrument numérique permet également d'établir des liens commerciaux et d'échanges entre les acteurs de la chaîne de valeur (producteurs, acheteurs, générateurs de technologies, chercheurs, etc.). Il regroupe quatre solutions numériques à savoir : le Conseiller Agritech, l'Espace CSIR, le **Marché de Kuafo** et le Portail CSIR-Technologies.

Marché de Kuafo

Cette plate-forme crée des liens étroits entre les générateurs de technologies et les clients. La commercialisation des produits agricoles s'ouvre non seulement au public ghanéen, mais aussi au public sous-régional et international.

Avantages que peut présenter la plate-forme

Cette plate-forme peut présenter pour l'utilisateur des avantages économiques et booster la notoriété du CSIR. Elle peut également permettre aux utilisateurs de s'informer sur les avancées agricoles. En outre, des opportunités d'affaires, d'échanges et de profit s'offrent pour les générateurs de technologies et les potentiels acheteurs. Les applications mobiles ne seront plus uniquement l'apanage des hommes d'affaires, des networkers sociaux et des joueurs (Afaoui; Salah; 2013). Tout le monde pourra les utiliser (Afaoui; Salah; 2013). Par conséquent, les applications mobiles des Smartphones sont employées par des entreprises afin de promouvoir leur marque, ou encore permettre un accès à leurs produits existants (Afaoui; Salah; 2013).

Cibles de la technologie

Agriculteurs, transformateurs, fournisseurs d'intrants, transformateurs, acheteurs

Domaine d'application de la technologie

Lien avec le marché agricole

Niveau de développement ou de déploiement de la technologie

MVP en direct depuis janvier 2021 (accessible sur <http://kuafo.csirgh.com/>)

Page d'accueil du Marché de Kuafo

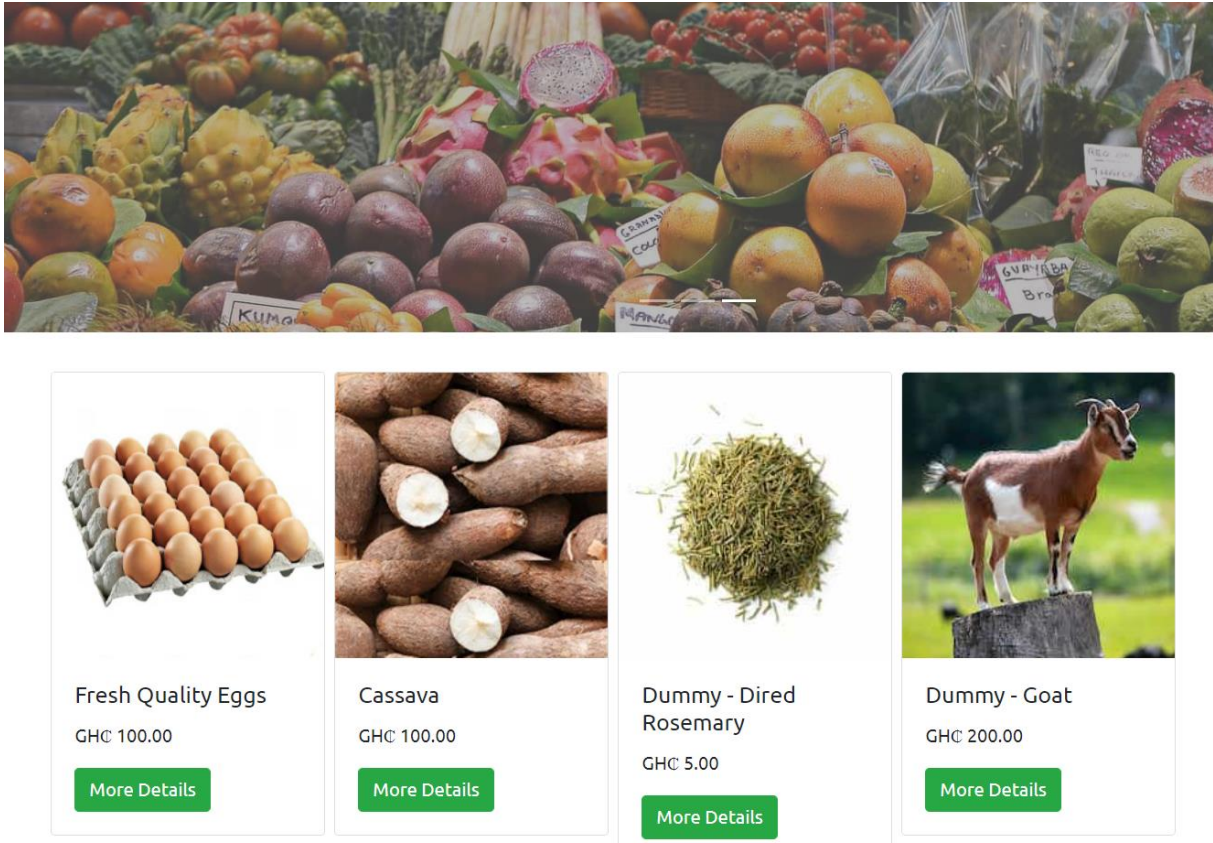


Figure 1 : Page d'accueil du Marché de Kuafo

Lien de présentation de la plateforme

Encore en développement

Références bibliographiques

ARFAOUI R. ; SALAH B. H. (2013) : Conception et développement d'une application mobile de vente flash sous Android ; Licence appliquée en Informatique de Gestion, Ecole supérieur des Sciences Economiques e Commerciales Tunis ESSECT ; 75p.

Site web consulté

<https://tymate.com/articles/les-10-avantages-dune-application-mobile> ; 16/06/2021 à 13h23mn.

<https://blog.koba-civique.com/quels-sont-les-avantages-dune-plateforme-digitale-pour-votre-%C3%A9quipe-municipale> ; 17/06/2021 à 12h18 mn.

Autres Références :

Council for Scientific and Industrial Research (CSIR)

CSIR-Digital Agricultural Innovation Hub - CSIR DAIH (<https://www.csirgh.com>)

Lead Developers : Michael Wilson (mwilson@csir.org.gh / +233 247632002) ; John Awotwi

