

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.

Conseiller Agritech

Il s'agit d'une application mobile qui permet aux acteurs de l'agriculture de se renseigner grâce à un système de question-réponse. En effet, l'application propose des questions et réponses sur des sujets agricoles. Dotée de plusieurs fonctionnalités, elle permet aux utilisateurs d'exprimer leurs besoins puis d'obtenir gain de cause.

Avantages que peut présenter l'application

Cette application peut présenter pour l'utilisateur des avantages économiques et booster la notoriété du CSIR. 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

Conseiller Agritech - Agents de vulgarisation, agriculteurs, chercheurs, passionnés d'agriculture

Domaine d'application de la technologie

Conseiller Agritech - Agents de vulgarisation et partage des connaissances

Niveau de développement ou de déploiement de la technologie

Conseiller Agritech - En ligne depuis Décembre 2020 (Google Play Store)

Page d'accueil de l'application

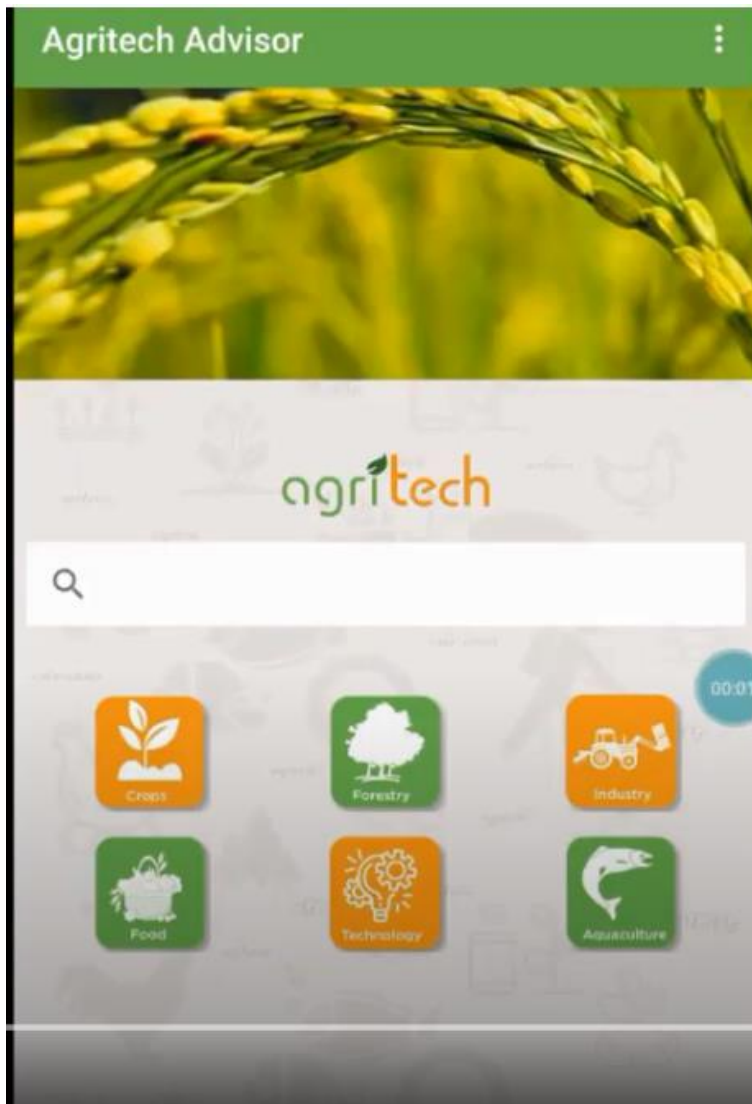


Figure 1 : page d'accueil de l'application

Lien de présentation de l'application

https://www.youtube.com/watch?v=T7Zg_v0XwAA&t=97s

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.

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

