

WoodStack : une application mobile qui simplifie la collecte du bois

Creanergie lance la solution **WoodStack**, une innovation qui permet d'optimiser la logistique de collecte du bois en forêt, d'organiser la communication entre les acteurs et d'assurer la traçabilité des opérations.

Les enjeux de la collecte du bois

La filière forêt-bois en France constitue un atout majeur dans la lutte contre le changement climatique (stockage du carbone par les forêts ou les matériaux en bois, et substitution du bois énergie aux énergies fossiles).

L'organisation de la collecte du bois en forêt est un processus fastidieux, nécessitant parfois plusieurs déplacements des acteurs sur place (acheteurs, transporteurs) pour localiser les stocks et vérifier leur enlèvement.

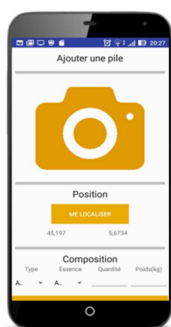
Les certifications (PEFC, Bois des Alpes, ...) imposent de mieux maîtriser la traçabilité des approvisionnements.



Les collectivités locales et les territoires souhaitent avoir une vision complète de tous les flux de bois sortant des forêts.

Dans ce contexte, la mobilisation du bois doit continuer de s'organiser et de se développer.

WoodStack : une application mobile conçue pour les acteurs de la filière bois



Intuitif : l'utilisateur photographie la pile de bois et décrit rapidement ses principales caractéristiques (volume, nombre de troncs, essence)

Simple : le tas de bois est géolocalisé automatiquement par le GPS du smartphone

Pratique : l'information est publiée sur un serveur de façon sécurisée et le transporteur peut organiser sa tournée

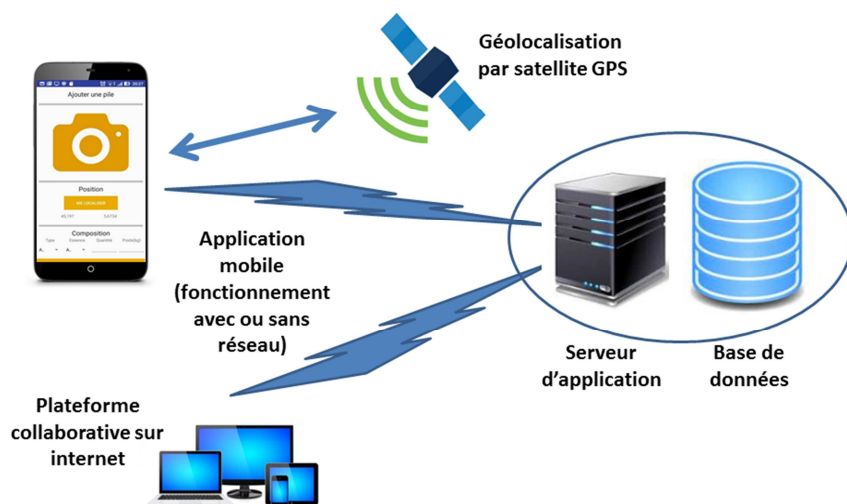
Vers plus de collaboration et de traçabilité des opérations

WoodStack place l'entrepreneur de travaux forestiers au centre du processus.

Elle permet une meilleure collaboration entre les acteurs (exploitants, acheteurs, transporteurs) et une plus grande efficacité logistique, tout en assurant la traçabilité des flux.

WoodStack privilégie l'ergonomie, la simplicité et la robustesse pour une utilisation en extérieur par des utilisateurs non experts.

WoodStack a fait l'objet de nombreux tests sur le terrain avec des opérationnels de la filière (entrepreneurs de travaux forestiers, transporteurs, scieurs) qui ont vivement manifesté leur intérêt.



L'initiative est soutenue par la région Auvergne-Rhône-Alpes dans le cadre de l'appel à projet Développement et Innovation destiné aux PME de la filière bois.

[Pour télécharger l'application](#)



A propos de Creanergie

Basée dans le Vercors depuis 2009, **Creanergie** a pour mission de promouvoir l'utilisation locale du bois énergie comme combustible écologique et renouvelable (granulés de bois, bois déchiqueté).



www.creanergie.com



twitter.com/creanergie



facebook.com/creanergie

Contact presse : Gérard Pollier - Mob. : +33 6 31 60 45 96 - Mail : gerard.pollier@creanergie.com
Creanergie - 110 place du 4 avril 1929 – 38250 SAINT NIZIER DU MOUCHEROTTE