

ResinApp

Objectif

Numérisation des procédés de recueil de la résine naturelle sur le terrain et des interactions entre l'industrie et la résine.

La solution consiste en une application pour les appareils Android et un gestionnaire de contenu web pour la gestion de l'information.



Caractéristiques de l'application Android pour les travailleurs de résine

- Accès limité aux utilisateurs enregistrés dans le système, authentification de la session. Un contrat valide avec l'industrie est nécessaire pour faire des demandes de recouvrement.
- Gestion documentaire : envoi des documents et état de leur révision. La demande indique dans quel état se trouve la documentation relative aux contrats. Non envoyé, accepté ou rejeté par l'industrie.
- Création de demandes de recueil de fûts. En lisant les codes QR sur les fûts, les demandes de recueil sont créées. Une fois que tous les fûts sont inclus, cette demande est envoyée au transporteur et à l'industrie.
- Notifications du statut de votre envoi. Le revendeur a mis à jour les informations sur le statut de votre envoi : date et nombre de fûts collectés par le transporteur, date de déchargement dans l'industrie et date et poids des fûts.

Description

ACCUEIL

- Annonces et message de l'industrie. Dans cette section, l'utilisateur peut voir les dernières annonces et les avis généraux.
- Dernières notifications. Vous pouvez également consulter les avis d'autres notifications personnelles, vos envois ou le statut de vos documents.

CONTRATS

- Gestion documentaire. Dans cette section, vous pouvez voir pour chaque contrat l'état de la documentation. Pour chaque type de document, le statut peut être non envoyé, envoyé, accepté ou rejeté. De cette façon, le revendeur garde les informations à jour.
- Création de demandes de recouvrement. A partir d'un contrat en vigueur, le revendeur peut faire ces demandes, car il lui suffit de créer les bons de livraison numériques en ajoutant des fûts par la lecture des codes QR. De cette façon, la traçabilité de son expédition est assurée. Une fois que cette demande est effectuée, pour chaque demande le revendeur dispose d'informations actualisées sur l'état de son envoi, grâce aux notifications automatiques que le système lui envoie lorsqu'il y a un nouveau développement. On peut voir donc les informations du nombre de recueil, l'identification des fûts, le nombre total et, dans le bon de livraison, les informations pertinentes du contrat et du travailleur du secteur qui fait la demande.



Fonctionnalité du gestionnaire de site web pour l'industrie

- La documentation relative aux contrats est valide et permet aux utilisateurs d'effectuer les opérations avec l'application.
- Gestion des utilisateurs et affectation des conducteurs et des revendeurs.
- Suivi des expéditions des transporteurs de résine et des phases de transport et de pesage.
- Envoi d'annonces et de notifications à tous les utilisateurs ou personnalisé.

Description

- Accueil : panneau avec l'activité récente et les dernières notifications. D'un seul coup d'œil, vous pouvez voir les nouvelles de la documentation reçue, les envois de stockage, les demandes de téléchargement, etc.
- Gestion documentaire : fiches de travailleurs de résine, de transporteurs et de buissons. Validation de la documentation reçue, etc. Documentation complète sur les travailleurs, les contrats, les expéditions, etc.
- Voyages : contrôle des envois des travailleurs de résine de forme intuitive. Mise à jour automatique du statut. Dans cette section, vous pouvez voir les informations détaillées de chaque expédition, travailleur de résine ou transporteur.
- Notifications : cette section énumère tous les types de notifications qui peuvent être filtrées par type ou par statut. Il existe également une sous-section pour la création d'annonces ou de messages pour les utilisateurs, de manière générale ou personnalisée.
- Utilisateurs : gestion des utilisateurs de l'application mobile. Attribution des rôles, etc.

