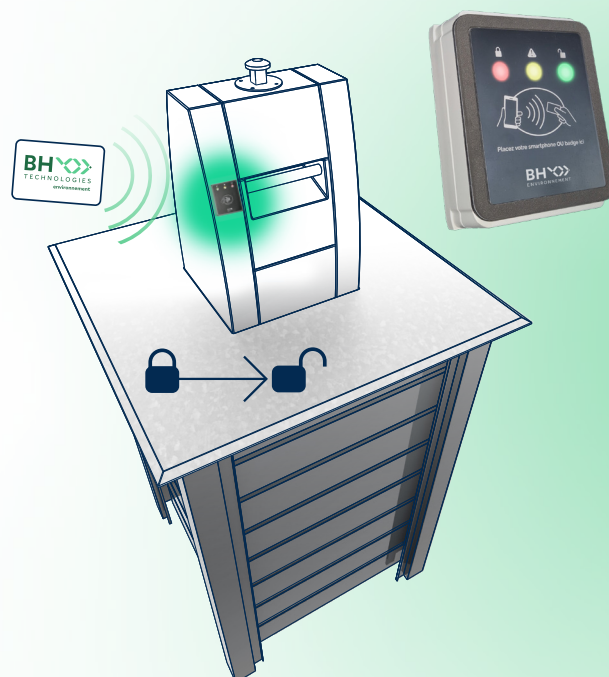


REDIN

CONTRÔLE D'ACCÈS AU CONTENEUR

Redin est un système de contrôle d'accès robuste et intelligent, conçu pour s'adapter facilement aux conteneurs et abris bacs existants. Compatible avec 90 % des marques du marché, il permet de réguler l'accès aux déchets, aussi bien pour les résidents que pour les usagers de passage, via badge, QR code ou application mobile. Résistant aux intempéries et autonome jusqu'à 6 ans, Redin est conçu pour s'adapter parfaitement en retrofit aux parcs de conteneurs déjà installés des collectivités.



BÉNÉFICES



POUR TOUS LES USAGERS, RÉSIDENTS OU DE PASSAGE

Badge nominatif, QR code ou application mobile : chaque utilisateur (résident, touriste ou usager occasionnel) peut accéder au service sans contrainte. Un système efficace pour lutter contre la prolifération anarchique de déchets déposés autour des conteneurs.



APPLICATION FLUIDE DE LA REDEVANCE INCITATIVE

Chaque ouverture est tracée, les apports sont mesurés et les données peuvent être intégrées automatiquement aux logiciels de facturation des collectivités. Ce système incite à un meilleur tri et responsabilise les usagers.



ADAPTATION SIMPLE ET RAPIDE AU PARC EXISTANT

Compatible avec 90 % des marques de conteneurs du marché et conçu pour le retrofit, Redin s'intègre facilement aux conteneurs et abris bacs déjà en place, sans modification majeure, pour une installation rapide par nos équipes.



PILOTAGE INTELLIGENT DE LA COLLECTE DES DÉCHETS

Grâce à la plateforme Syren, Redin offre un suivi en temps réel : statistiques de remplissage, télégestion via LTE-M / NB-IoT, et compatibilité avec nos solutions de télérelève Heyliot, pour optimiser les tournées et réduire les coûts.

UN ÉCOSYSTÈME PERFORMANT

ECOPASS

- ♦ Application mobile à destination des résidents permanents ou de passage
- ♦ Remplace les badges d'ouverture
- ♦ L'activation du compte usager est immédiate
- ♦ Plug-in intégrable dans les applications des villes

REDIN TECH

- ♦ Application mobile à destination des techniciens des collectivités
- ♦ Permet la récupération via Bluetooth des transactions des PAV en zone blanche (sans réseaux) et la mise à jour des listes blanches
- ♦ Vérifie le niveau des batteries et de remplissage localement

SYREN

- ♦ Plate-forme de supervision
- ♦ Suivre avec précision les ouvertures/fermetures de tambour des conteneurs
- ♦ Contrôler les accès au conteneur par badge, code QR Code ou application mobile
- ♦ Gérer la facturation avec efficacité grâce aux données remontées vers nos serveurs
- ♦ Gestion des foyers en l'absence de logiciel de facturation



DONNÉES TECHNIQUES

Disponible avec batterie au plomb ou au lithium, compatible avec des panneaux solaires
Température de fonctionnement : - 20 °C/+ 60 °C
Indices de protection : IP67
Résistance aux chocs : IK08
Garantie : 2 ans
Résistance aux lavages haute pression face avant, aux intempéries et éclairage solaire direct
Produit certifié : LTE-M et NB-IoT
RF : 847 MHz, 895 MHz, 1750 MHz et 1950 MHz
RFID / NFC : 13,56 MHz
Dimensions : 120 x 90 x 40 mm
Poids : 260 g
Autonomie : 6 ans
Gestion : black/white lists, jusqu'à 100 000 badges
Compatible avec les logiciels de facturation
Reporting
Capacité de mémoire en cas d'absence de connexion

