

STATIONNER SON VÉLO PERSONNEL EN TOUTE SÉCURITÉ DANS L'ESPACE PUBLIC

Depuis 2020, le gouvernement français favorise les déplacements doux comme le vélo, avec pour objectif de passer de 5 à 9% de trajets quotidiens à bicyclette. Néanmoins, l'essor de l'utilisation du vélo est freiné par le vol, qui concerne plus d'un tiers des propriétaires.



ESYL par BUTON DESIGN : LA solution pour le stationnement des vélos !

Notre mobilier urbain de stationnement sécurisé pour vélos ESYL répond de manière effective aux problématiques actuelles de stationnement des vélos personnels dans l'espace public. **Facile à installer, notre solution sécurisée ESYL par BUTON DESIGN peut être déployée dans n'importe quelle agglomération de France, sans permis de construire.** ESYL s'adresse à toutes les agglomérations qui souhaitent proposer des stationnements sûrs pour les vélos dans des zones isolées ou là où les travaux de VRD sont limités, voire impossibles (cœurs de ville, centres historiques, monuments de France, sites classés, lieu culturels,...)

BUTON DESIGN

CREATIVE EXPRESSION

MOBILIER URBAIN





UNE CONCEPTION AVANCÉE, UNE CONSTRUCTION ROBUSTE POUR L'ESPACE URBAIN

Les racks à vélos ESYL sont 100 % sécurisés : à l'intérieur du boîtier principal, une chaîne en acier cémenté de 285 cm, résistant au coupe-boulon et aux disqueuses électriques, pour attacher ensemble le cadre et les deux roues. La selle est protégée contre le vol en la positionnant sous le boîtier principal qui joue alors le rôle de butoir. Une fois la chaîne installée, le coffret principal servira à mettre en sécurité les accessoires du vélo comme les feux de position, la batterie de votre VAE, une cape de pluie,...). BUTON DESIGN s'est appuyé sur un partenaire local ligérien, pour la conception de « l'intelligence » du mobilier urbain ESYL. Spécialiste en électronique embarquée, architecte en gestion d'énergie, notre fournisseur est depuis plus de 30 ans le partenaire et fournisseur privilégié de 8 bateaux sur 10 navigant pour le Vendée Globe. Le contrôle d'accès s'effectue à l'aide d'un badge RFID ou d'un Smartphone Android ou Apple, via une application mobile dédiée et gratuite. Dans le cas d'une utilisation par badge RFID, l'utilisateur doit d'abord s'inscrire auprès du gestionnaire du parc de stationnement ESYL. Le gestionnaire lui remettra alors un badge à numéro unique, qui lui servira de clef pour ouvrir le coffret principal et ainsi accéder à la chaîne de n'importe quelle station vélos ESYL. Par sécurité, chaque badge peut à tout moment être activé ou désactivé par le gestionnaire qui pourra ainsi suspendre momentanément ou définitivement l'accès au service de stationnement ESYL.



Fonctionnement autonome
+ gestion d'interface à distance

UN COÛT D'INSTALLATION RÉDUIT ET DES FRAIS DE MAINTENANCE NÉGLIGEABLES

Les appui-vélos ESYL par BUTON DESIGN n'ont pas besoin d'être raccordés au réseau électrique urbain pour fonctionner. Munis d'une batterie rechargeable au lithium haute capacité, les parcs à vélos ESYL disposent d'autonomie d'une année⁽¹⁾, sans la recharger. Aucune habilitation électrique n'est nécessaire pour effectuer la maintenance, l'énergie stockée ne dépassant pas 4,7 Volts. L'interface de gestion à distance est mise à disposition gratuitement par BUTON DESIGN, dès la première installation du mobilier urbain pour vélos ESYL. Cette interface web vous apporte de nombreuses informations comme la liste des utilisateurs, le positionnement géographique de chaque borne et le nombre de bornes par station, l'état de chaque borne (occupée, libre ou en maintenance), la température à l'intérieur du boîtier, le niveau exact de tension de la batterie, la fréquence d'utilisation de chaque borne ESYL, jour après jour, le temps mini, maxi et moyen de stationnement de chaque appui-vélos. Votre commune organise une manifestation éphémère et vous avez besoin d'augmenter rapidement votre parc de stationnement vélos ? La solution ESYL par BUTON DESIGN est faite pour votre ville. Grâce à une installation facile, rapide et peu coûteuse, vous multipliez le nombre de places de stationnement sécurisé en un tour de main. Choisir ESYL, c'est donc faire confiance à une entreprise française centenaire, basée en Vendée depuis sa création, qui s'appuie sur des partenaires français et locaux.

⁽¹⁾ Autonomie basée sur 4 ouvertures de serrure par jour, à une température de 20°C



Mise à disposition
d'un coffret pour
le rangement
sécurisé
d'accessoires