

CykiSTORE : Le silo vélos

Le système qui range votre vélo à votre place

Active Mobility
cykleo

Ce « range-vélos » s'occupe à votre place de stationner votre bicyclette dans un lieu sécurisé.

Le principe

Ce système automatique range votre vélo dans un garage situé en étage élevé ou en sous-sol.

Le fonctionnement

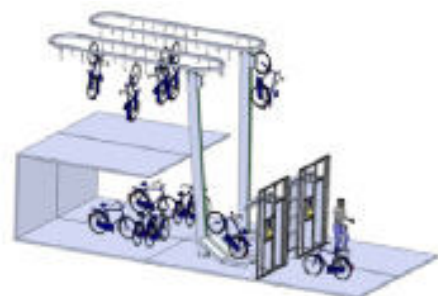
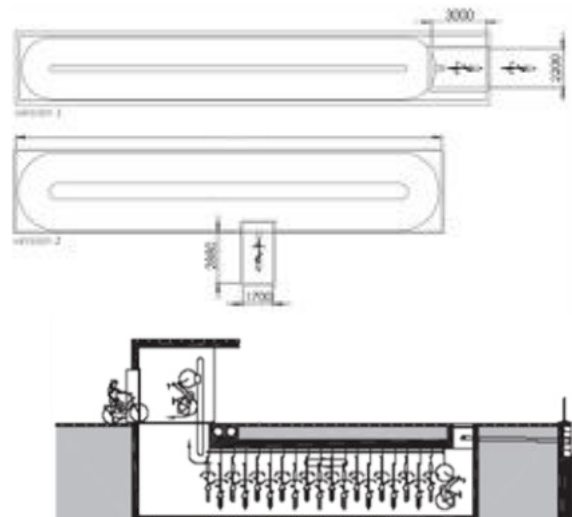
L'ouverture de la cabine se fait via un SmartPhone, une carte d'accès ou la lecture d'un QR code. Un bras mécanique accroche la roue avant puis la porte de la cabine se ferme. Une trappe s'ouvre et le bras mécanique entraîne le vélo jusqu'à son point de stationnement.

Au moment de récupérer son vélo, l'utilisateur s'identifie, le système détecte automatiquement quel vélo il faut restituer et le ramène jusqu'à la cabine où son propriétaire pourra le récupérer.

Les différentes configurations

Il existe à ce jour deux versions de base. Sur la première version l'entrée sur le système se fait dans la boucle du système de stockage. Dans la seconde version l'entrée se fait sur la longueur du système de stockage.

Sur ce principe il est possible de faire monter les vélos vers un étage plus élevé ou bien de le descendre au sous-sol.



Une solution de stockage compacte

L'installation du CykiSTORE permet de projeter des espaces de stationnement vélos en étage ou en sous-sol sans porter préjudice aux cyclistes. En effet ces derniers n'ont pas à se rendre dans des locaux difficiles d'accès, il leur suffit de déposer leur vélo dans une cabine au niveau du rez-de-chaussée. Les vélos sont stockés sur des crochets à la verticale, ce qui permet de gagner beaucoup d'espace de stockage.



Une solution innovante et esthétique

Ces projets d'aménagement font l'objet d'un travail d'étude et de design en concertation avec les architectes.

Nous pouvons intégrer le CykiSTORE au sein d'un bâtiment existant ou bien réfléchir avec les architectes à de nouveaux ouvrages intégrant le CykiSTORE.



Fiches produits & Solutions associées

CykiSHELT : Les abris vélos

Construire des espaces abrités et sécurisés pour vélos

Cykleo conçoit l'abri vélos qui répondra le mieux à vos contraintes et vos besoins en terme de capacité et parcours clients.

Sur la base de vos données et de vos contraintes, Cykleo vous propose une solution adaptée à votre situation, avec une capacité d'accueil et un accès adaptés à vos besoins. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

Un abri vélos sur mesure

Plus qu'un abri vélos, c'est un véritable espace de stockage sécurisé et adapté à vos besoins. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

Un abri vélos personnalisable

Vous pouvez choisir de construire un abri vélos en bois, en métal ou en béton. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

Un abri vélos personnalisable

Vous pouvez choisir de construire un abri vélos en bois, en métal ou en béton. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

CykiSTAIR : l'escalator pour vélo

Descendez et remontez facilement les pentes à vélo

Cet escalator permet de monter et descendre facilement des escaliers avec une bicyclette.

Le principe de fonctionnement

Ce système permet à un utilisateur de monter ou descendre son vélo dans les escaliers sans avoir besoin de pousser ou de tirer. Le système est composé de deux parties : une partie fixe et une partie mobile. La partie fixe est installée sur les escaliers et la partie mobile est installée sur le vélo. Lorsque l'utilisateur monte ou descend les escaliers, la partie mobile se déplace et permet au vélo de monter ou descendre facilement.

Descendre l'escalier à son rythme

Le vélo de descendre est contrôlé d'un pédalier sécurisé qui permet de contrôler la vitesse de descente. L'utilisateur peut ainsi descendre les escaliers à son rythme et sans avoir besoin de pousser ou de tirer.

Monter l'escalier avec son vélo

Le vélo de monter est contrôlé d'un pédalier sécurisé qui permet de contrôler la vitesse de montée. L'utilisateur peut ainsi monter les escaliers à son rythme et sans avoir besoin de pousser ou de tirer.

L'implantation

Ce système peut être installé sur des escaliers en bois, en métal ou en béton. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

CykiACCESS : le contrôle d'accès

Sécuriser l'accès à vos abris et espaces de stationnement

Cykleo propose différentes solutions de contrôle d'accès, de vidéosurveillance et de supervision pour sécuriser l'accès à vos abris.

Notre approche du contrôle d'accès

Cykleo propose différentes solutions de contrôle d'accès, de vidéosurveillance et de supervision pour sécuriser l'accès à vos abris. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

L'alimentation électrique

Cykleo propose différentes solutions de contrôle d'accès, de vidéosurveillance et de supervision pour sécuriser l'accès à vos abris. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

Le niveau de connectivité de l'abri

Cykleo propose différentes solutions de contrôle d'accès, de vidéosurveillance et de supervision pour sécuriser l'accès à vos abris. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

Notre solutions de contrôle d'accès

Cykleo propose différentes solutions de contrôle d'accès, de vidéosurveillance et de supervision pour sécuriser l'accès à vos abris. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

CykiBOX : les casiers de recharge

Recharger votre batterie de VAE et ranger votre casque et gilet dans un casier sécurisé

Les casiers Cykleo permettent aux cyclistes de ranger leurs casques à vélo et leurs gilets dans une cage sécurisée et d'y recharger la batterie de leurs vélos à assistance électrique.

La recharge électrique personnalisable

Cykleo propose différentes solutions de recharge électrique pour vos vélos à assistance électrique. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

La cage sécurisée pour casque et gilet

Cykleo propose différentes solutions de stockage sécurisé pour vos casques et gilets. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.

La vidéosurveillance

Cykleo propose différentes solutions de vidéosurveillance pour sécuriser l'accès à vos abris. Nous pouvons également vous proposer des solutions de stockage de vélos en sous-sol ou en étage.